

Xerox® WorkCentre® 6515 Kolorowa drukarka wielofunkcyjna Przewodnik użytkownika © Październik 2017 Xerox Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niepublikowane prawa zastrzeżone zgodnie z prawami autorskimi obowiązującymi na terenie Stanów Zjednoczonych. Zawartość niniejszej publikacji nie może być powielana w żadnej formie bez zgody firmy Xerox Corporation.

Ochrona praw autorskich obejmuje wszystkie formy materiałów i informacji chronionych prawem autorskim dozwolone obecnie przez prawo ustawowe lub precedensowe, lub przyznane w dalszej części niniejszego dokumentu, w tym, bez ograniczeń, materiały generowane przez programy, które są wyświetlane na ekranie, takie jak style, szablony, ikony, wyświetlane ekrany, wygląd itp.

Xerox[®] i Xerox and Design[®], Phaser[®], PhaserSMART[®], PhaserMatch[®], PhaserCal[®], PhaserMeter[™], CentreWare[®], PagePack[®], eClick[®], PrintingScout[®], Walk-Up[®], WorkCentre[®], FreeFlow[®], SMARTsend[®], Scan to PC Desktop[®], MeterAssistant[®], SuppliesAssistant[®], Xerox Secure Access Unified ID System[®], Xerox Extensible Interface Platform[®], ColorQube[®], ConnectKey[®], Global Print Driver[®] i Mobile Express Driver[®] są znakami handlowymi Xerox Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Adobe[®] Reader[®], Adobe[®] Type Manager[®], ATM[™], Flash[®], Macromedia[®], Photoshop[®] i PostScript[®] są znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Apple®, Bonjour®, EtherTalk™, TrueType®, iPad®, iPhone®, iPod®, iPod touch®, Mac® i Mac OS® są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. AirPrint® i AirPrint Logo® są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Usługa drukowania sieciowego Google Cloud Print[™], usługa poczty e-mail Gmail[™] i platforma technologii mobilnej Android[™] są znakami towarowymi firmy Google, Inc.

HP-GL[®], HP-UX[®] i PCL[®] są znakami towarowymi firmy Hewlett-Packard Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

IBM[®] i AIX[®] są znakami towarowymi firmy International Business Machines Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Microsoft[®], Windows Vista[®], Windows[®], and Windows Server[®] są znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

McAfee[®], ePolicy Orchestrator[®] i McAfee ePO[™] są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy McAfee, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Novell[®], NetWare[®], NDPS[®], NDS[®], IPX[™] i Novell Distributed Print Services[™] są znakami towarowymi firmy Novell, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

PANTONE® i inne znaki towarowe Pantone, Inc. są własnością Pantone, Inc.

SGI® i IRIX® są znakami towarowymi firmy Silicon Graphics International Corp. lub jej filii w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Sun, Sun Microsystems i Solaris są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Oracle i/lub firm stowarzyszonych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

UNIX[®] jest znakiem towarowym w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach, licencjonowanym wyłącznie za pośrednictwem firmy X/ Open Company Limited.

Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct[®] jest znakiem towarowym stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.

Wersja dokumentu 2.0: Październik 2017

Spis treści

1 Bezpieczeństwo

	Uwagi i bezpieczeństwo	14
	Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego	15
	Ogólne wskazówki	15
	Przewód zasilający	16
	Awaryjne wyłączanie	16
2	Przewód linii telefonicznej	17
	Bezpieczeństwo użytkowania	18
	Wytyczne dotyczące użytkowania	18
	Uwalnianie ozonu	
	Lokalizacja drukarki	19
	Materiały ekspioatacyjne arukarki	
	Bezpieczna konserwacja	20
	Symbole drukarki	
	Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP	24
2	Funkcje	25
	Części drukarki	26
	Widok z przodu	26
	Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów	27
	Strona tylna	28
	Częsci wewnętrzne	28
		29 21
	Oszczędzanie energii	۱ C
	wychoazenie z trybu uspienia	ו 3 רכ
	Strony informacyjne	
	Drukowanie stron informacyjnych Daport Kopfiguracii	32 20
	Kopfigurowanie drukowania strony początkowej przy włacząniu zasilania	בכ כב
	Funkcie administracyjne	 בכ
	Embaddad Wab Sonver	
	Znajdowanje adresu IP drukarki	
	Dostep do drukarki	
	Liczniki zliczania/Liczniki eksploatacyjne	
	Więcej informacji	36
3	Instalacja i konfiguracja	37
	Wprowadzenie do instalacji i konfiguracji	
	Wybieranie miejsca dla drukarki	
	Otwieranie przedłużenia tacy wyjściowej	
	Podłączanie drukarki	40
	Wybór metody połączenia	40
	Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB	41
	Podłączanie do sieci przewodowej	41

Podłączanie do sieci bezprzewodowej Podłączanie do lipij telefonicznej	41
Właczanie i wyłaczanie drukarki	
Kreator Instalacii	
Konfiguracia ustawień sieci	رح ۲/۱
Informacio na tomat protokoku TCD/ID oraz adrosów ID	۲. ۲.۱.
Przydzielanie adresu IP drukarki	54
Konfigurowanie funkcji AirPrint	
Google Cloud Print	
Konfigurowanie ustawień gaólnych na panelu sterowania	
Norrigatowanie dstawień ogoritych na panelu sterowania	
Wyświetlanie lub ukrywanie zainstalowanych aplikacji	
Dostosowywanie lub personalizowanie listy funkcji	
Skonfiguruj ustawienia faksu i ustawienia domyślne	60
Instalowanie oprogramowania	61
Wymagania systemu operacyjnego	61
Instalowanie sterowników drukarki sieciowej w systemie Windows	62
Instalowanie sterowników drukarki USB w systemie Windows	62
Instalacja sterowników i narzędzi w systemie Macintosh OS X	63
Instalacja sterowników i narzędzi dla systemów UNIX i Linux	66
Instalowanie drukarki jako urządzenia usług sieci Web	66
Papier i nośniki	67
Obsługiwany papier	68
Zalecane nośniki	68
Zamawianie papieru	68
Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru	
Papier, który może uszkodzić drukarkę	
Wskazowki dotyczące przechowywania papieru	
Obsługiwane typy pupielu wiaz z graniatu papieru	70
Obsługiwane typy i gramatura papieru dla gutomatycznego drukowania d	wustronnego 71
Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru	
Umieszczanie papieru	72
Ładowanie papieru do tacy bocznej	72
Konfigurowanie długości papieru w tacy 1 lub 2	
Wkładanie papieru do tac 1 i 2	76
Ustawianie trybu tacy	79

5 Drukowanie

Przegląd funkcji drukowania	94
Wybór opcji drukowania	95
Pomoc sterownika drukowania	95
Opcje drukowania w systemie Windows	96
Opcje drukowania dla komputerów Macintosh	97

93

Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 4 Przewodnik użytkownika

4

	Drukowanie w systemach UNIX i Linux:	
	Mobilne opcje drukowania	101
	Drukowanie z pamięci flash USB	102
	Funkcje drukowania	103
	Zarządzanie pracami	103
	Drukowanie specjalnych typów prac	104
	Drukowanie po obu stronach papieru	107
	Orientacja	108
	Wybór opcji papieru dla drukowania	109
	Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu	109
	Drukowanie broszur	109
	Jakość druku	110
	Opcje obrazu	110
	Drukowanie znakow woanych	110
	Skalowanie	111
	Jasnosc	
	Kontrast	111
	Drukowanie odbić lustrzanych	LII
	Wybor powiadomienia o zakończeniu pracy (system windows)	LII
		ZII
	Uzywanie rozmiarow specjalnych papieru	114
	Drukowanie na niestandardowych rozmiarach papieru	114
	Definiowanie rozmiarów papieru specjalnego	115
6	Kopiowanie	117
	Tworzenie kopii	118
	Wytyczne dotyczące jednoprzebiegowego gutomatycznego dwystropnego podginiky	a
	dokumentów	u 119
	Wskazówki dotyczące szyby dokumentów	120
	l Istawienia konjowania	121
		1.21
	Wybor Kopir Kolorowych lub czarno-białych	121
	Wybér tacy papiery	122 122
	likładanie konii	122
	Powiekszanie i nomniejszanie obrazu	122
	Określenie typu oryginału	123
	Roziaśnianie i przyciemnianie obrazu	123
	Określanie rozmiaru orvainału	124
	Określanie ukierunkowania orvainału	124
	Zaawansowane ustawienia konjowania	125
		125
	Zapisywanie zadanych ustawień kopiowania	125 125
	Zinienanie adapago ustawienia kopiowania	125
	Pobletulile zadullego ustawieniu kopiowania	120
		120
7	Skanowanie	127
	Przegląd skanowania	128
	Wskązówki dotyczące ładowania dokumentów	129
	ł adowanie dokumentów w celu skanowania	129
	Skanowanie do namieci flash	120
	skunowunie uo punięci nusii	130

Skanowanie do folderu macierzystego użytkownika	131
Informacje początkowe	131
Skanowanie do folderu głównego	131
Skanowanie na adres e-mail	132
Skanuj na pulpit	133
Skanowanie do folderu wspólnego na komputerze sieciowym	134
Udostępnianie folderu w komputerze z systemem Windows	134
Udostępnianie folderu w systemie Macintosh OS X w wersji 10.7 lub nowszej	134
Dodawanie folderu SMB jako wpisu książki adresowej w oprogramowaniu Embedded	Web
Server	135
Dodawanie folderu jako wpisu książki adresowej za pomocą panelu sterowania	135
Skanowanie do folderu współdzielonego na komputerze sieciowym	136
Skanowanie obrazów do aplikacji na podłączonym komputerze	137
Skanowanie obrazu do aplikacji	137
Przykład skanowania obrazu w systemie Microsoft Windows	138
Skanowanie obrazu za pomocą aplikacji systemu Windows do faksowania i	
skanowania	139
Skanowanie za pomocą Panelu sterowania systemu Windows	139
Wyświetlanie podglądu prac i ich tworzenie	140

8 Faksowanie

	-
 · / •	- T

Przegląd faksowania	142
Konfigurowanie drukarki do faksowania	142
Kompatybilność linii telefonicznych	142
Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów	143
Wkładanie dokumentów do faksowania	143
Wysyłanie faksu z drukarki	144
Używanie zadanych ustawień do wysłania faksu z drukarki	145
Wysyłanie faksu z opóźnieniem	146
Wysyłanie strony tytułowej z faksem	147
Dodawanie zdefiniowanego komentarza	147
Wysyłanie faksu z komputera	148
Wysyłanie faksu z aplikacji systemu Windows	148
Wysyłanie faksu z aplikacji komputera Macintosh	149
Drukowanie zabezpieczonego faksów	150
Pobieranie ze zdalnego faksu	151
Ręczne wysyłanie faksu	152
Wyświetlanie podglądu prac i ich tworzenie	153
Drukowanie raportu aktywności faksu	154
Edytowanie książki adresowej	155
Dodawanie lub edytowanie kontaktów faksu w książce adresowej za pomocą panelu	
sterowania	155
Dodawanie lub edytowanie grup w książce adresowej za pomocą panelu sterowania	156
Dodawanie lub edytowanie kontaktów faksu w książce adresowej w oprogramowaniu	150
Embedded Web Server	150 Wob
Server	157
Zarządzanie ulubionymi	

6 Xerox[®] Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre[®] 6515 Przewodnik użytkownika

Konfigurowanie ustawień domyślnych i innych ustawień faksu	
Konfigurowanie ustawień faksu w oprogramowaniu Embedded Web Server	
Konfigurowanie raportów faksu w oprogramowaniu Embedded Web Server	160
Konfigurowanie ustawień linii faksu na panelu sterowania	
Konfigurowanie ustawień faksu za pomocą panelu sterowania	
Zmienianie domyślnych ustawień faksowania	
Konfigurowanie ustawień aplikacji faksu za pomocą panelu sterowania	

9 Konserwacja

163

191

Czyszczenie drukarki	164
Czyszczenie elementów zewnętrznych	164
Czyszczenie skanera	164
Czyszczenie wnętrza drukarki	169
Regulacje i czynności konserwacyjne	176
Rejestracja kolorów	176
Kalibracja kolorów	176
Zgodność skanowania kolorów	177
Regulowanie wyrównania papieru	178
Korekta napięcia transferowego	180
Regulowanie urządzenia utrwalającego	180
Dostosowywanie do wysokości nad poziomem morza	180
Wykonywanie procedury czyszczenia urządzenia utrwalającego i rolki transferowej	181
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	182
Materiały eksploatacyjne	182
Elementy rutynowej konserwacji	182
Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne	183
Wyświetlanie stanu materiałów eksploatacyjnych drukarki	183
Kasety z tonerem	184
Recykling materiałów eksploatacyjnych	184
Sprawdzanie odczytów liczników	185
Przenoszenie drukarki	186

10 Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów ogólnych	192
Drukarka nie jest włączana	192
Drukarka często resetuje się lub wyłącza	193
Drukarka nie drukuje	193
Drukowanie trwa zbyt długo	194
Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy	195
Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym	195
Nietypowe dźwięki po uruchomieniu drukarki	195
Taca papieru nie zamyka się	195
Wewnątrz drukarki zgromadził się kondensat	196
Zacięcia papieru	
Lokalizowanie zacięć papieru	
Minimalizacja liczby zacięć papieru	
Usuwanie zacięć papieru	199
Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru	210
Problemy z jakością druku	
Problemy z kopiowaniem i skanowaniem	218

11

Problemy z faksem	219
Uzyskiwanie pomocy	221
Wyświetlanie komunikatów ostrzegawczych na panelu sterowania	221
Wyświetlanie bieżących usterek na panelu sterowania	221
Używanie zintegrowanych narzędzi do rozwiązywania problemów	221
Online Support Assistant (Asystent pomocy online)	222
Strony informacyjne	222
Więcej informacji	223
unkcje administratora systemu	225
Podłączanie drukarki	226
Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą oprogramowania Embedded Web	
Server	226
Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą panelu sterowania	227
Konfigurowanie drukarki do bezprzewodowego szyfrowania LAN WPA2 Enterprise	227
Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct	228
Wyłączanie sieci bezprzewodowej	229
Ręczne przydzielanie adresu IP	230
Zmienianie adresu IP za pomocą oprogramowania Embedded Web Server NFC	231 232
onfigurowanie ustawień ogólnych za pomocą oprogramowania Embedded Web Server .	233
Przealadanie informacii o drukarce	233
Konfiaurowanie metody loaowania w oproaramowaniu Embedded Web Server	234
Konfigurowanie trybu oszczedzania energii za pomocą funkcji Embedded Web Server	234
Ustawianie daty i godziny za pomoca oprogramowania Embedded Web Server	235
Konfigurowanie limitu czasu panelu sterowania urządzenia	236
Konfigurowanie limitu czasu witryny sieci Web urządzenia	236
Ustawianie domyślnego ekranu panelu sterowania urządzenia	236
Konfigurowanie ustawień tacy za pomocą oprogramowania Embedded Web Server	237
Klonowanie ustawień drukarki	238
Resetowanie drukarki	239
Konfigurowanie serwera proxy	239
Konfigurowanie sieciowej książki adresowej	239
Dodawanie lub edytowanie kontaktów w książce adresowej w oprogramowaniu Embe	dded
web Server Dodawanie lub edytowanie kontaktów w książce adresowej za pomocą panelu	240
sterowania	241
Konfigurowanie alertów	241
Konfigurowanie alertów e-mail	242
Konfigurowanie ustawień PDL w oprogramowaniu Embedded Web Server	242
Konfigurowanie ustawień ogólnych na panelu sterowania	246
Konfigurowanie trybów energooszczędnych	246
Ustawianie daty i godziny	247
Ustawianie jednostek miary	247
Konfigurowanie jasności ekranu	247
Konfigurowanie dźwięków	248
Konfigurowanie komunikatów alarmu o niskim stanie materiałów eksploatacyjnych	248
Ustawianie limitu czasu panelu sterowania za pomocą panelu sterowania	249
Konfigurowanie ustawień tac	249

Resetuj czcionki, formularze i makra	250
Konfigurowanie ustawień domyślnych i zasad drukowania w oprogramowaniu Embedde	d Web
Server	
Konfigurowanie ustawień dostarszania nanioru	
Konngurowanie ustawien dostarczania papieru	252
Voltawiane zasaa alakaiki	252
Konfigurowania skanowania	ZJ/
	250
Przegląd konfiguracji skanowania	258
Konfigurowanie skanowania do wspolnego folderu w komputerze	
Skonfigurowanie skanowania do serwera FTP	
Właczanie usług skanowania WSD	255
Wayczume usłag skulowania w 3D	201
Server	262
l ogovanje jako administrator	262
Otwieranie menu zabezpieczeń	
Dostep do zagwansowanych ustawień zabezpieczeń	
Konfigurowanie zaawansowanych ustawień zabezpieczeń	263
Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń	265
Serwer LDAP	266
Mapowanie użytkownika LDAP	266
Konfigurowanie uwierzytelniania LDAP	267
Konfigurowanie uwierzytelniania sieciowego	268
Konfigurowanie systemu uwierzytelniania LDAP	269
Konfigurowanie systemu uwierzytelniania SMB	269
Konfigurowanie systemu uwierzytelniania Kerberos	270
Konfigurowanie filtrowania adresów IP	271
Konfigurowanie ustawień SSL w oprogramowaniu Embedded Web Server	2/1
Włączanie komunikacji HTTPS	Z/Z
Konfigurowanie filtrowania domen SMTP	Z/3
Zubezpieczeniu portu OSB	27.5
Konfigurowanie ustawien bezpiecznych na panelu sterowania	274
Uwierzytelnianie przy uzyciu systemu z czytnikiem kart	2/4
Konfigurowanie ról użytkownika i uprawnień dostępu	275
Ustawianie metody logowania	275
Zarządzanie kontami użytkownika	276
Zarządzanie rolami użytkownika urządzenia	280
Zarządzanie rolami użytkownika drukującego	282
Konfigurowanie grupy uprawnień użytkownika LDAP	285
Zarządzanie certyfikatami	286
Informacje o certyfikatach zabezpieczeń	286
Przegląd konfiguracji certyfikatów cyfrowych	287
Informacje początkowe	287
Tworzenie certyfikatu zabezpieczeń	287
Importowanie certyfikatu cyfrowego	
Sprawdzanie celu certyfikatu cyfrowego	
Usuwanie certyfikatu cyfrowego	289
Eksportowanie certytikatu cytrowego	
Konfigurowanie ładowania usług zdalnych	
Kontigurowanie serwera proxy	290

Α

В

Włączanie usług zdalnych	290
Testowanie połączenia z centrum danych usług zdalnych Xerox [®]	291
Planowanie codziennego ładowania danych do centrum danych usług zdalnych Xero	[®] 291
Włączanie powiadomień e-mail dla usług zdalnych	291
Wyłączanie usług zdalnych	292
Specyfikacje	293
Konfiguracje i opcje drukarki	294
Dostępne konfiguracje	294
Funkcje standardowe	294
Opcje i uaktualnienia	295
Specyfikacje fizyczne	296
Gramatury i wymiary	296
Konfiguracja standardowa	296
Konfiguracja z opcjonalnym podajnikiem na 550 arkuszy	296
Wymagane wolne miejsce	297
Wymagane wolne miejsce	297
Wymagane wolne miejsce wokół drukarki z opcjonalnym podajnikiem na 550 arkuszy	298
Specyfikacje środowiskowe	299
Temperatura	299
Wilgotność względna	299
Wysokość nad poziomem morza	299
Specyfikacje elektryczne	300
Napięcie i częstotliwość zasilania	300
Zużycie energii	300
Produkt zatwierdzony w programie ENERGY STAR	300
Niemcy — Blue Angel	300
Recykling materiałów eksploatacyjnych	301
Specyfikacje techniczne	302
Szybkość drukowania	302
Informacje prawne	303
Podstawowe przepisy	304
Stany Ziednoczone (przepisy FCC)	304
Kanada	304
Unia Europejska	304
Unia Europejska Część 4 Informacje na temat ochrony środowiska związane z umowo	Į
dotyczącą urządzeń do przetwarzania obrazu	305
Niemcy	307
Turcja (Dyrektywa RoHS)	307
Informacje prawne dotyczące karty sieci bezprzewodowej 2,4 Ghz	308
Przepisy dotyczące kopiowania	309
Stany Zjednoczone	309
Kanada	310
Inne kraje	311
Przepisy dotyczące faksowania	312
Stany Zjednoczone	312
Kanada	314
Unia Europejska	315
Nowa Zelandia	316

10 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

	Republika Południowej Afryki	
	Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)	
С	Recykling i utylizacja	319
	Wszystkie kraje	
	Ameryka Północna	
	Unia Europejska	
	Środowisko domowe	
	Środowisko profesjonalne/ biznesowe	
	Odbiór i utylizacja sprzętu oraz baterii	
	Informacja o symbolu baterii	
	Usuwanie baterii	
	Inne kraje	

Bezpieczeństwo

1

Ten rozdział zawiera:

•	Uwagi i bezpieczeństwo	14
•	Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego	15
•	Bezpieczeństwo użytkowania	18
•	Bezpieczna konserwacja	20
•	Symbole drukarki	21
•	Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP	24

Drukarka i zalecane materiały eksploatacyjne zostały tak zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Przestrzeganie poniższych zaleceń zapewnia nieprzerwaną, bezpieczną pracę drukarki Xerox.

Uwagi i bezpieczeństwo

Przeczytaj uważnie następujące instrukcje przed skorzystaniem z drukarki. Przestrzeganie poniższych zaleceń zapewnia nieprzerwaną, bezpieczną pracę drukarki.

Drukarka i materiały eksploatacyjne Xerox[®] zostały zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Dotyczy to oceny i certyfikacji przez urząd do spraw bezpieczeństwa oraz zgodności z przepisami dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej i obowiązującymi standardami ochrony środowiska.

Testy związane z bezpieczeństwem i ochroną środowiska i parametry tego produktu zweryfikowano tylko przy użyciu materiałów firmy Xerox[®].

Uwaga: Nieautoryzowane modyfikacje, takie jak dodanie nowych funkcji lub podłączenie urządzeń zewnętrznych, mogą wpłynąć na certyfikację produktu. W celu uzyskania dalszych informacji należy się skontaktować z przedstawicielem firmy Xerox.

Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego

Ta sekcja zawiera:

•	Ogólne wskazówki	15
•	Przewód zasilający	16
•	Awaryjne wyłączanie	16
•	Przewód linii telefonicznej	17

Ogólne wskazówki

OSTRZEŻENIA:

- Nie należy wpychać przedmiotów do gniazd lub otworów drukarki. Dotknięcie zasilanego punktu lub zwarcie danej części może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Nie należy zdejmować pokryw ani elementów ochronnych przykręconych śrubami, chyba że instaluje się sprzęt opcjonalny i instrukcja mówi, że należy to zrobić. Podczas wykonywania takiej instalacji należy wyłączyć drukarkę. Gdy instalacja sprzętu opcjonalnego obejmuje zdjęcie pokrywy lub osłony, należy odłączyć przewód zasilający. Z wyjątkiem elementów opcjonalnych instalowanych przez użytkownika, żadne części pod tymi pokrywami nie podlegają konserwacji ani serwisowaniu.

Następujące czynniki zagrażają bezpieczeństwu:

- Przewód zasilający jest uszkodzony lub postrzępiony.
- Na drukarkę został wylany płyn.
- Drukarka została wystawiona na działanie wody.
- Z drukarki wydobywa się dym lub jej powierzchnia jest niezwykle gorąca.
- Drukarka emituje nietypowe dźwięki lub zapachy.
- Drukarka powoduje uaktywnienie wyłącznika automatycznego, bezpiecznika lub innego urządzenia zabezpieczającego.

Jeśli wystąpią jakiekolwiek z tych czynników, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Natychmiast wyłącz drukarkę.
- 2. Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
- 3. Skontaktuj się z przedstawicielem autoryzowanego serwisu.

Przewód zasilający

Należy używać przewodu zasilającego dostarczonego z drukarką.

 Przewód zasilający należy podłączyć bezpośrednio do odpowiednio uziemionego gniazda elektrycznego. Należy się upewnić, że oba końce przewodu są dobrze podłączone. Jeśli nie wiadomo, czy gniazdo jest uziemione, należy poprosić elektryka o dokonanie kontroli.



- **OSTRZEŻENIE**: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać przedłużaczy, listew elektrycznych ani wtyczek dłużej niż przez 90 dni. Jeśli nie można zamontować stałego gniazda elektrycznego, każdą drukarkę lub urządzenie wielofunkcyjne należy podłączyć przy użyciu tylko jednego fabrycznie gotowego przedłużacza o właściwej średnicy. Należy zawsze przestrzegać krajowych i lokalnych przepisów budowlanych, przeciwpożarowych i elektrycznych dotyczących długości przewodów, rozmiaru żył, uziemienia i zabezpieczeń.
- Nie należy używać uziemiającej wtyczki przejściowej do podłączania drukarki do gniazda elektrycznego nie wyposażonego w bolec uziemienia.
- Należy sprawdzić, czy drukarka jest podłączona do gniazdka, które może dostarczyć prąd o odpowiednim napięciu i mocy. Jeśli to konieczne, należy przejrzeć specyfikację elektryczną z elektrykiem.
- Nie należy umieszczać drukarki w miejscu, w którym ktoś może nadepnąć na przewód.
- Nie umieszczać na przewodzie żadnych przedmiotów.
- Nie należy podłączać ani odłączać przewodu zasilającego, gdy przełącznik zasilania jest w położeniu włączenia.
- Jeżeli przewód zasilający uległ przepaleniu lub zużyciu, należy go wymienić.
- Aby zapobiec porażeniu prądem i zniszczeniu kabla, w celu odłączenia kabla zasilającego chwyć za wtyczkę.

Kabel zasilający stanowi oddzielny element, który jest przymocowany z tyłu drukarki. Jeśli jest konieczne odłączenie wszystkich źródeł prądu od drukarki, należy odłączyć kabel zasilający od gniazdka elektrycznego.

Awaryjne wyłączanie

W następujących okolicznościach należy natychmiast wyłączyć drukarkę i odłączyć przewód zasilający od gniazda sieci elektrycznej. W następujących przypadkach należy skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem serwisowym Xerox, aby rozwiązać problem:

- Nietypowe zapachy lub dźwięki po uruchomieniu wyposażenia.
- Przewód zasilający jest uszkodzony lub postrzępiony.
- Wyłącznik automatyczny na panelu ściennym, bezpiecznik lub inne urządzenie zabezpieczające zostało uaktywnione.
- Na drukarkę został wylany płyn.
- Drukarka została wystawiona na działanie wody.
- Jedna z części drukarki jest uszkodzona.

Przewód linii telefonicznej

OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko wywołania pożaru, należy używać wyłącznie przewodów telekomunikacyjnych oznaczonych według amerykańskiego systemu określania grubości kabla (American Wire Gauge, AWG) numerem 26 lub grubszych.

Bezpieczeństwo użytkowania

Drukarka i materiały eksploatacyjne zostały zaprojektowane i przetestowane, aby spełniały rygorystyczne wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Sformułowanie to obejmuje przebadanie przez urząd do spraw bezpieczeństwa, zatwierdzenie i zgodność z obowiązującymi standardami środowiskowymi.

Zwrócenie uwagi na poniższe wytyczne dotyczące bezpieczeństwa pomoże zapewnić ciągłe i bezpieczne działanie drukarki.

Wytyczne dotyczące użytkowania

- Podczas drukowania nie należy wyjmować żadnych tac.
- Nie otwierać drzwi drukarki podczas drukowania.
- Nie przesuwaj drukarki podczas drukowania.
- Ręce, włosy, krawaty itp. należy trzymać z dala od miejsc wyjściowych i rolek podających.
- Pokrywy, które usunąć można jedynie przy użyciu narzędzi, zabezpieczają niebezpieczne miejsca w drukarce. Nie usuwaj pokryw zabezpieczających.
- Nie należy obchodzić żadnych zabezpieczeń elektrycznych ani mechanicznych.
- Nie należy podejmować prób usuwania papieru zaciętego głęboko w urządzeniu. Należy niezwłocznie wyłączyć urządzenie i skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox.

OSTRZEŻENIE: Metalowe powierzchnie w okolicy urządzenia utrwalającego silnie się nagrzewają. Podczas usuwania zacięć papieru w tym obszarze należy zawsze zachowywać ostrożność i unikać dotykania jakichkolwiek metalowych powierzchni.

Uwalnianie ozonu

Ta drukarka wytwarza ozon podczas użytkowania. Ilość wytwarzanego ozonu jest zależna od liczby kopii. Ozon jest cięższy od powietrza i nie jest wytwarzany w ilościach, które mogą być szkodliwe. Należy zainstalować drukarkę w pomieszczeniu z odpowiednią wentylacją.

Aby uzyskać więcej informacji w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment. Na innych rynkach należy kontaktować się z lokalnym przedstawicielem Xerox lub korzystać z witryny www.xerox.com/environment_europe.

Lokalizacja drukarki

- Drukarkę należy ustawić na poziomej, stałej i niewibrującej powierzchni o wytrzymałości odpowiedniej do jej ciężaru. Informacja na temat ciężaru drukarki znajduje się w Specyfikacjach fizycznych na stronie 296.
- Nie należy blokować ani zakrywać gniazd i otworów drukarki. Te otwory to szczeliny wentylacyjne zapobiegające przegrzaniu drukarki.
- Drukarkę należy umieścić w miejscu, w którym jest odpowiednia przestrzeń na pracę i serwis.
- Drukarkę należy umieścić w niezapylonym miejscu.
- Nie należy przechowywać lub obsługiwać drukarki w bardzo gorącym, zimnym lub wilgotnym środowisku.
- Nie należy umieszczać drukarki w pobliżu źródła ciepła.
- Nie umieszczać drukarki w miejscu wystawionym na działanie promieni słonecznych, aby nie narazić podzespołów wrażliwych na światło.
- Nie umieszczać drukarki w miejscu bezpośrednio wystawionym na przepływ zimnego powietrza z systemu klimatyzacyjnego.
- Drukarki nie należy umieszczać w miejscach narażony na drgania.
- Aby zapewnić optymalną wydajność, drukarki należy używać na wysokościach określonych w rozdziale Wysokość nad poziomem morza na stronie 299.

Materiały eksploatacyjne drukarki

- Należy używać materiałów eksploatacyjnych przeznaczonych do posiadanej drukarki. Użycie nieodpowiednich materiałów może spowodować niską wydajność i zagrażać bezpieczeństwu.
- Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji, które zostały oznaczone na produkcie lub dostarczone z produktami, elementami opcjonalnymi i materiałami eksploatacyjnymi.
- Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać zgodnie z instrukcjami umieszczonymi na pakiecie lub kontenerze.
- Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie wolno wrzucać toneru, wkładów toneru, wkładów bębna ani wkładów odpadów do ognia.
- Podczas obsługi kaset, np. kaset z tonerem, należy unikać kontaktu ze skórą i oczami. Kontakt z oczami może być przyczyną podrażnienia i zapalenia. Nie wolno demontować wkładu, ponieważ może to być przyczyną podwyższenia ryzyka kontaktu ze skórą lub oczami.
- PRZESTROGA: Użycie materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox nie jest zalecane. Gwarancja Xerox, umowa serwisowa i Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń, awarii lub pogorszenia wydajności spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox lub użyciem materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox nie przeznaczonych do tej drukarki. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Bezpieczna konserwacja

- Nie należy próbować wykonywać żadnych procedur konserwacyjnych, które nie zostały opisane w dokumentacji dostarczonej z drukarką.
- Należy czyścić wyłącznie suchą ściereczką, niepozostawiającą włókien.
- Materiałów eksploatacyjnych i elementów konserwacyjnych nie należy palić. Aby uzyskać więcej informacji na temat programów odzysku materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox[®], odwiedź stronę www.xerox.com/gwa.



OSTRZEŻENIE:

Nie należy używać środków czyszczących w aerozolu. Stosowanie środków czyszczących w aerozolu do czyszczenia urządzeń elektromechanicznych może doprowadzić do wybuchu lub pożaru.

Symbole drukarki

Symbol	Opis
<u>^</u>	Ostrzeżenie: Wskazuje zagrożenie, które, jeżeli się go nie uniknie, może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.
	Ostrzeżenie dotyczące gorących powierzchni: Gorąca powierzchnia na lub w drukarce. Należy zachować ostrożność, aby uniknąć zranienia.
	Przestroga: Wskazuje obowiązkową czynność, niezbędną w celu uniknięcia uszkodzenia mienia.
	Przestroga: W celu uniknięcia uszkodzenia mienia należy uważać, aby nie rozlać toneru podczas pracy z wkładem odpadów.
	Nie należy dotykać tej części ani obszaru drukarki.
	Nie należy wystawiać wkładów bębna na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
	Nie należy palić wkładów toneru.
	Nie należy palić zużytego wkładu.
	Nie należy palić wkładów bębna.
	Nie należy używać papieru ze zszywkami ani innymi rodzajami spinaczy.
	Nie należy używać papieru poskładanego, zagiętego, pomarszczonego ani pogniecionego.

Symbol	Opis
	Nie należy używać papieru do drukarek atramentowych.
	Nie należy używać folii ani arkuszy do projektorów.
	Nie należy ponownie ładować papieru użytego wcześniej do drukowania lub użytego w inny sposób.
	Nie należy kopiować banknotów, znaczków opłaty skarbowej ani znaczków pocztowych.
	Dodaj papier lub nośniki.
8∿	Zacięcie papieru
0	Zablokuj
Ĵ	Odblokuj
	Dokument
	Papier
((●)) 	WLAN Lokalna sieć bezprzewodowa
모	LAN Sieć lokalna
•	USB Uniwersalna magistrala szeregowa
B	Linia telefoniczna

Symbol	Opis
∇	Linia modemu
	Pocztówka
-	Załaduj koperty do tacy z zamkniętymi klapkami skierowanymi w górę.
	Załaduj koperty do tacy z otwartymi klapkami skierowanymi w górę.
\$\$	Obszar funkcji NFC
\Leftrightarrow	Transmisja danych
	Przycisk strony głównej
Ċ	Przycisk zasilania/wybudzania
¢	Wskaźnik kierunku podawania papieru

Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących ochrony środowiska i BHP, związanych z tym produktem i materiałami eksploatacyjnymi firmy Xerox, należy skontaktować się z następującymi działami:

Stany Zjednoczone i Kanada:1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)Europa:EHS-Europe@xerox.com

Aby uzyskać informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktów w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących bezpiecznego użytkowania produktów w Europie, skorzystaj z witryny www.xerox.com/environment_europe.

Funkcje

2

Ten rozdział zawiera:

•	Części drukarki	26
•	Oszczędzanie energii	31
•	Strony informacyjne	32
•	Funkcje administracyjne	
•	Więcej informacji	36

Części drukarki

Ta sekcja zawiera:

•	Widok z przodu	26
•	Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów	27
•	Strona tylna	28
•	Części wewnętrzne	28
•	Panel sterowania	29

Widok z przodu



- 1. Taca 2, opcjonalny podajnik na 550 arkuszy
- 2. Taca 1
- 3. Taca boczna
- 4. Przednie drzwi
- 5. Gniazdo pamięci USB
- 6. Przycisk zasilania/wybudzania

- 7. Ekran dotykowy
- 8. Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów (DADF)
- 9. Taca wyjściowa
- 10. Przedłużenie tacy wyjściowej
- 11. Drzwi prawe



Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów

- 1. Pokrywa podajnika dokumentów
- 2. Prowadnice dla dokumentów
- 3. Taca podajnika dokumentów
- 4. Przedłużenie tacy podajnika dokumentów
- 5. Taca wyjściowa dokumentów

- 6. Przedłużenie tacy wyjściowej dokumentów
- 7. Szyba CVT
- 8. Dźwignia pokrywy dostępu do zespołu skanowania drugiej strony
- 9. Szyba skanera
- 10. Pokrywa dokumentów

Strona tylna



- 1. Urządzenie utrwalające
- 2. Tylne drzwi
- 3. Pokrywa gniazda karty sieci bezprzewodowej
- 4. Lewa pokrywa boczna
- 5. Złącze telefoniczne

- 6. Złącze linii faksu
- 7. Port USB, Typ A
- 8. Port USB, Typ B
- 9. Złącze sieci Ethernet
- 10. Złącze zasilania

Części wewnętrzne



28 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

- 1. Przednie drzwi
- 2. Kasety z tonerem
- 3. Szyba skanera
- 4. Pokrywa dokumentów
- 5. Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów (DADF)

Panel sterowania

Panel sterowania składa się z ekranu dotykowego oraz przycisków funkcji dostępnych w drukarce. Panel sterowania:

- Pokazuje bieżący stan pracy drukarki.
- Pozwala na drukowanie, kopiowanie i skanowanie.
- Zapewnia dostęp do materiałów informacyjnych.
- Zapewnia dostęp do menu Tools (Narzędzia) oraz Setup (Ustawienia).
- Wyświetla komunikaty odnośnie braku papieru, konieczności wymiany materiałów eksploatacyjnych i zacięć papieru.
- Wyświetla ostrzeżenia i komunikaty o błędach.
- Zapewnia przycisk Zasilanie/Wybudzanie, który służy do włączania lub wyłączania drukarki. Za pomocą tego przycisku obsługiwane są również tryby oszczędzania energii; przycisk migając wskazuje stan zasilania drukarki.



Element	Nazwa	Opis
1	Obszar funkcji NFC	NFC (ang. near field communication) to technologia, która umożliwia komunikację pomiędzy urządzeniami znajdującymi się w odległości do 10 cm (4 cali) od siebie. Korzystaj z obszaru NFC, w celu uzyskania interfejsu sieciowego lub nawiązania łączności TCP/IP pomiędzy urządzeniem a drukarką.
2	Ekran dotykowy	Ekran ten wyświetla informacje i umożliwia dostęp do funkcji drukarki.
3	Przycisk strony głównej	Ten przycisk powoduje wyświetlenie menu Strona główna, zapewniającego dostęp do funkcji drukarki, tj. kopiowania, skanowania i faksowania.

Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 29 Przewodnik użytkownika

- 6. Wkłady bębna
- 7. Wkład odpadów
- 8. Pałeczka czyszcząca
- 9. Drzwi prawe

Element	Nazwa	Opis
	Zasilanie/Wybudzanie	Ten przycisk obsługuje kilka funkcji związanych z zasilaniem.
		• Gdy drukarka jest wyłączona, naciśnięcie przycisku uruchamia drukarkę.
		 Gdy drukarka jest włączona, naciśnięcie przycisku powoduje wyświetlenie menu na panelu sterowania. Za pomocą tego menu można wybrać opcję przejścia do trybu uśpienia, ponownego uruchomienia lub wyłączenia drukarki.
4		 Gdy drukarka jest włączona, ale znajduje się w trybie energooszczędnym lub uśpienia, naciśnięcie tego przycisku powoduje wybudzenie drukarki.
		 Gdy drukarka jest włączona, przytrzymanie tego przycisku przez 10 sekund powoduje wyłączenie drukarki.
		Przycisk również miga, sygnalizując stan zasilania drukarki.
		 Gdy kontrolka miga powoli, sygnalizuje, że drukarka jest w trybie niskiego zużycia energii lub trybie uśpienia.
		 Gdy kontrolka miga szybko, drukarka przechodzi do trybu niskiego zużycia energii, lub wychodzi z tego trybu.
	Dioda LED stanu	Ta kontrolka miga na niebiesko lub pomarańczowo, wskazując stan drukarki.
		Niebieski
		 Jednokrotne mignięcie na niebiesko sygnalizuje, że żądanie uwierzytelnienia zakończyło się powodzeniem.
		 Jedno wolne mignięcie na niebiesko sygnalizuje, że na panelu sterowania została rozpoczęta praca kopiowania lub drukowania.
5		 Wolne dwukrotne mignięcie na niebiesko oznacza, że z sieci zostało odebrane zadanie faksu lub drukowania.
5		 Szybkie miganie na niebiesko oznacza, uruchamianie zasilania drukarki lub sygnalizuje wykrycie sygnału żądania połączenia za pomocą funkcji Wi-Fi Direct, np. AirPrint[™].
		Pomarańczowy
		 Miga na pomarańczowo, aby wskazać błąd lub ostrzeżenie o problemie, który wymaga interwencji użytkownika. Na przykład stan braku toneru, zakleszczenia papieru lub braku papieru dla bieżącej pracy.
		 Miga na pomarańczowo również sygnalizując błąd systemu, który zwykle powiązany jest z kodem błędu.

Oszczędzanie energii

Możesz ustawić czas, jaki drukarka spędza w trybie gotowości, zanim przejdzie na niższy poziom zużycia prądu. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Konfigurowanie trybu oszczędzania energii za pomocą funkcji Embedded Web Server na stronie 234.

Dostępne są dwa poziomy trybu energooszczędnego.

- **Limit czasu niskiego zużycia energii**: Drukarka przechodzi z trybu gotowości w tryb niskiego zużycia energii w celu zmniejszenia poboru mocy w stanie oczekiwania.
- Limit czasu uśpienia: Drukarka przechodzi z trybu niskiego zużycia energii w tryb spoczynku, aby jeszcze bardziej zmniejszyć pobór mocy.

Uwaga: Zwiększenie domyślnych ustawień godzin aktywacji funkcji Oszczędzanie energii może zwiększyć ogólne zużycie energii przez drukarkę.

Wychodzenie z trybu uśpienia

Drukarka automatycznie wychodzi z trybu energooszczędnego lub uśpienia po odebraniu danych z podłączonego urządzenia.

Aby ręcznie wyjść z trybu energooszczędnego lub trybu uśpienia, naciśnij przycisk **Zasilanie/Wybudzanie** na panelu sterowania.

Strony informacyjne

Twoja drukarka posiada zbiór stron informacyjnych. Na stronach informacyjnych znajdują się między innymi dane o czcionce, konfiguracji czy przykładowe strony.

Drukowanie stron informacyjnych

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Opis > Strony informacyjne.
- 3. Aby wydrukować stronę informacyjną, dotknij żądanej strony.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Raport Konfiguracji

Raport konfiguracji zawiera informacje o produkcie, m.in. zainstalowane opcje, ustawienia sieciowe, konfigurację portu, informacje o tacy itd.

Drukowanie raportu konfiguracji

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Opis > Strony informacyjne.
- 3. Wybierz opcję Raport konfiguracji.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Konfigurowanie drukowania strony początkowej przy włączaniu zasilania

Strona początkowa zapewnia podstawowe informacje o konfiguracji drukarki, takie jak nazwa drukarki, numer seryjny, czcionki, wersja oprogramowania sprzętowego i wersja Ethernet. Gdy funkcja ta jest włączona, strona początkowa jest drukowana za każdym razem, gdy zostanie włączona drukarka. Jeżeli nie chcesz drukować Strony początkowej, możesz wyłączyć tę funkcję.

Aby skonfigurować Stronę początkową:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. Kliknij przycisk System (System).
- 3. Kliknij Defaults and Policies (Wartości domyślne i zasady) > Startup Page (Strona początkowa).
 - a. Aby wydrukować stronę początkową po włączeniu zasilania, kliknij opcję **Auto Print** (Drukowanie automatyczne).
 - b. Aby wyłączyć drukowanie strony początkowej po włączeniu zasilania, kliknij opcję **Do Not Auto Print** (Bez drukowania automatycznego).
- 4. Kliknij przycisk **OK**.

Funkcje administracyjne

Embedded Web Server

Embedded Web Server to zainstalowane na drukarce oprogramowanie do administracji i konfiguracji. Zestaw narzędzi pozwala na korzystanie z drukarki przy użyciu przeglądarki internetowej.

Wymagania oprogramowania Embedded Web Server:

- Połączenia TCP/IP między drukarką a siecią (w środowiskach Windows, Macintosh, UNIX lub Linux).
- W drukarce musi być włączony protokół TCP/IP oraz HTTP.
- Komputera podłączonego do sieci i przeglądarki internetowej z obsługą języka JavaScript.

Uzyskiwanie dostępu do oprogramowania Embedded Web Server

Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Znajdowanie adresu IP drukarki

Aby zainstalować sterownik drukarki dla drukarki podłączonej do sieci, potrzebny jest adres IP drukarki. Możesz także uzyskać adres IP, aby mieć dostęp do ustawień drukarki za pośrednictwem wbudowanego serwera sieci Web. Możliwy jest pogląd adresu IP drukarki z panelu sterowania lub z raportu konfiguracji.

Uwaga: Aby wyświetlić adres TCP/IP, odczekaj 2 minuty od włączenia drukarki. Jeżeli po tym czasie adres TCP/IP to 0.0.0.0 lub rozpoczyna się liczbą 169, oznacza to problem z łącznością z siecią. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale Drukarka nie drukuje na stronie 193.

Aby zobaczyć adres IP w panelu sterowania drukarki:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Opis.
- 3. Zapisz adres IP z wyświetlacza.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Aby zobaczyć adres IP drukarki na Raporcie konfiguracji:

- 1. W razie potrzeby zaloguj się jako administrator. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 2. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 3. Dotknij opcji Urządzenie > Opis > Strony informacyjne.
- 4. Wybierz opcję **Raport konfiguracji**.
- Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny. Informacje na temat adresu IP znajdują się w obszarze Ustawienia komunikacji raportu konfiguracji pod nagłówkami IPv4 oraz IPv6.

Dostęp do drukarki

Aby uniemożliwić dostęp do drukarki nieupoważnionym użytkownikom, administrator systemu może ustawić prawa dostępu. Jeżeli administrator systemu skonfiguruje funkcje identyfikacji i uwierzytelniania, aby móc korzystać z niektórych lub wszystkich funkcji drukarki użytkownicy będą potrzebowali identyfikatora logowania i hasła.

Logowanie

Logowanie to proces podczas którego użytkownik umożliwia drukarce dokonanie identyfikacji użytkownika. Jeśli identyfikacja jest włączona, dostęp do funkcji drukarki wymaga zalogowania się przy użyciu danych logowania.

Logowanie na panelu sterowania

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Zaloguj się.
- 3. Wpisz Nazwę użytkownika korzystając z klawiatury, a następnie dotknij przycisku Enter.
- 4. Po pojawieniu się komunikatu wprowadź hasło, a następnie naciśnij przycisk Enter.
- 5. Dotknij opcji OK.

Uwagi:

- Aby przejść do poszczególnych usług zabezpieczonych hasłem, powtórz kroki 3 i 4 procedury.
- Aby zalogować się jako administrator systemu, zapoznaj się z rozdziałem Logowanie jako administrator na stronie 262.

Liczniki zliczania/Liczniki eksploatacyjne

Menu Liczniki zliczania pokazuje łączną liczbę wykonanych obrazów. Nie można wyzerować odczytów licznika, które sumują łączną liczbę stron wydrukowanych na drukarce. Kopią jest jedna strona kartki papieru, która może zostać wydrukowana na jednej lub dwóch stronach. Kopia z dwoma zadrukowanymi stronami liczy się jako dwie kopie.

Aby wyświetlić Liczniki eksploatacyjne na panelu sterowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji **Urządzenie > Zliczanie/Zużycie**.
- 3. Aby wyświetlić więcej szczegółów, dotknij pozycji **Liczniki eksploatacyjne**, a następnie wybierz opcję.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, po wyświetleniu odczytów eksploatacyjnych, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Aby wyświetlić Liczniki eksploatacyjne za pomocą wbudowanego serwera sieci Web:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. Aby wyświetlić liczniki zliczania/eksploatacyjne w oprogramowaniu Embedded Web Server, kliknij opcję **Home** (Ekran główny).
- Aby uzyskać więcej szczegółów dotyczących zliczania/eksploatacji, kliknij opcję Details (Szczegóły).
 - Aby wyświetlić szczegóły licznika zliczania, kliknij opcje **Billing Meters** (Liczniki zliczania).
 - Aby wyświetlić szczegóły licznika eksploatacyjnego, kliknij opcję Usage Counters (Liczniki eksploatacyjne).
- 4. Aby powrócić do poprzedniego okna, kliknij przycisk Close (Zamknij).

Więcej informacji

Więcej informacji dotyczących drukarki zamieszczono w następujących źródłach:

Materiał	Lokalizacja
Instrukcja instalacji.	W komplecie z drukarką.
Inna dokumentacja drukarki.	www.xerox.com/office/WC6515docs
Recommended Media List (Lista zalecanych nośników).	Stany Zjednoczone: www.xerox.com/rmlna Unia Europejska: www.xerox.com/rmleu
Informacje pomocy technicznej o drukarce, w tym dotyczące pomocy technicznej online, Online Support Assistant (Asystent pomocy online) oraz pobierania sterowników drukarki.	www.xerox.com/office/WC6515support
Strony informacyjne.	Wydrukuj z panelu sterowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Strony informacyjne na stronie 32.
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych dla drukarki.	www.xerox.com/office/WC6515supplies
Źródło zawierające narzędzia i informacje, takie jak samouczki interakcyjne, szablony drukowania, pomocne wskazówki i niestandardowe funkcje, zgodne z wymaganiami indywidualnych użytkowników.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Sprzedaż lokalna oraz Pomoc techniczna dla klientów.	www.xerox.com/office/worldcontacts
Rejestracja drukarki.	www.xerox.com/office/register
Sklep bezpośredni Xerox [®] online.	www.direct.xerox.com/
3

Instalacja i konfiguracja

Ten rozdział zawiera:

•	Wprowadzenie do instalacji i konfiguracji	38
•	Wybieranie miejsca dla drukarki	39
•	Podłączanie drukarki	40
•	Włączanie i wyłączanie drukarki	52
•	Konfiguracja ustawień sieci	54
•	Konfigurowanie funkcji AirPrint	56
•	Google Cloud Print	57
•	Konfigurowanie ustawień ogólnych na panelu sterowania	58
•	Skonfiguruj ustawienia faksu i ustawienia domyślne	60
•	Instalowanie oprogramowania	61

Patrz również:

Instrukcja instalacji jest w zestawie z twoją drukarką

Online Support Assistant (Asystent pomocy online): www.xerox.com/office/WC6515support

Wprowadzenie do instalacji i konfiguracji

Przed drukowaniem sprawdź, czy komputer i drukarka są włączone i podłączone. Skonfiguruj ustawienia początkowe drukarki, a następnie zainstaluj na komputerze oprogramowanie sterownika druku oraz narzędzia dodatkowe.

Drukarkę można podłączyć bezpośrednio do komputera za pomocą kabla USB lub poprzez sieć za pomocą kabla Ethernet lub złącza bezprzewodowego. Wymagania sprzętu i okablowania mogą być różne, w zależności od sposobu połączenia. Routery, przełączniki sieciowe, modemy, kable Ethernet i USB nie są dołączone do drukarki i należy je kupić oddzielnie. Firma Xerox zaleca połączenie Ethernet, ponieważ przeważnie jest szybsze od połączenia USB i umożliwia dostęp do oprogramowania Embedded Web Server.

Uwaga: Jeśli Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) nie jest dostępne, możesz pobrać najnowsze sterowniki ze strony www.xerox.com/office/WC6515drivers.

Patrz również:

Wybieranie miejsca dla drukarki na stronie 39 Wybór metody połączenia na stronie 40 Podłączanie drukarki na stronie 40 Konfigurowanie ustawień sieci na stronie 54 Instalowanie oprogramowania na stronie 61

Wybieranie miejsca dla drukarki

1. Wybierz niezapylone miejsce, o temperaturze z przedziału 5–32°C (41–90°F) i wilgotności względnej z zakresu 15–85%.

Uwaga: Nagłe zmiany temperatury mogą mieć wpływ na jakość druku. Nagłe ogrzanie chłodnego pomieszczenia może spowodować kondensację wewnątrz drukarki, co ma bezpośredni wpływ na transfer obrazu.

- 2. Drukarkę należy ustawić na poziomej, stałej i wolnej od drgań powierzchni o wytrzymałości odpowiedniej do ciężaru drukarki. Drukarka powinna być wypoziomowana, a wszystkie 4 nóżki muszą mieć stały kontakt z podłożem. Informacja na temat ciężaru drukarki znajduje się w Specyfikacjach fizycznych na stronie 296. Wybierz miejsce zapewniające odpowiednią ilość wolnej przestrzeni, umożliwiającej dostęp do materiałów eksploatacyjnych oraz właściwą wentylację. Aby uzyskać informacje na temat wymogów dotyczących wolnej przestrzeni, patrz Wymagana wolna przestrzeń na stronie 297.
- 3. Po ustawieniu drukarki można podłączyć ją do źródła zasilania oraz komputera lub sieci.

Otwieranie przedłużenia tacy wyjściowej

1. Aby lepiej podeprzeć wydruki, otwórz przedłużenie tacy wyjściowej.



2. Aby drukować na dłuższym papierze, wysuń przedłużenie tacy wyjściowej, następnie wyciągnij jego górną część do końca.

Podłączanie drukarki

Ta sekcja zawiera:

•	Wybór metody połączenia	40
•	Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB	41
•	Podłączanie do sieci przewodowej	41
•	Podłączanie do sieci bezprzewodowej	41
•	Podłączanie do linii telefonicznej	51

Wybór metody połączenia

Możesz podłączyć drukarkę do komputera za pomocą kabla USB, kabla ethernetowego lub połączenia bezprzewodowego. Metoda zależy od tego, w jaki sposób komputer jest podłączony do sieci. Połączenie USB jest połączeniem bezpośrednim, najłatwiejszym w konfiguracji. Połączenie ethernetowe jest używane do połączeń sieciowych. Jeżeli używane jest połączenie sieciowe, należy uzyskać niezbędną wiedzę na temat sposobu podłączenia komputera do sieci. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Informacje na temat protokołu TCP/IP oraz adresów IP na stronie 54.

Uwaga: Wymagania sprzętu i okablowania mogą być różne, w zależności od sposobu połączenia. Routery, przełączniki sieciowe, modemy, kable Ethernet i USB nie są dostarczane z drukarką i należy zakupić je osobno.

- **Sieć**: Jeśli komputer jest podłączony do sieci biurowej lub domowej, użyj kabla Ethernet, aby podłączyć drukarkę do sieci. Nie można podłączyć drukarki bezpośrednio do komputera. Drukarka musi być połączona za pomocą routera lub przełącznika sieciowego. Sieć Ethernet może łączyć drukarkę z jednym lub kilkoma komputerami i może obsługiwać wiele drukarek i systemów jednocześnie. Połączenie Ethernet jest zazwyczaj szybsze niż USB i pozwala na bezpośredni dostęp do ustawień drukarki za pomocą oprogramowania Embedded Web Server.
- Sieć bezprzewodowa: Jeżeli środowisko jest wyposażone w router bezprzewodowy lub WAP, drukarkę można podłączyć do sieci za pomocą złącza bezprzewodowego. Bezprzewodowe połączenie sieciowe zapewnia taki sam dostęp oraz usługi, jak połączenie przewodowe. Bezprzewodowe połączenie sieciowe jest zazwyczaj szybsze niż USB i pozwala na bezpośredni dostęp do ustawień drukarki za pomocą oprogramowania Embedded Web Server.
- **USB**: Jeśli chcesz podłączyć drukarkę bezpośrednio do jednego komputera, a nie do sieci, użyj połączenia USB. Połączenie USB pozwala sprawnie przesyłać dane, ale zwykle nie jest tak szybkie jak połączenie ethernetowe.

Uwaga: Połączenie sieciowe jest niezbędne, by uzyskać dostęp do oprogramowania Embedded Web Server.

 Telefon: Aby wysyłać i odbierać faksy, drukarka musi być podłączona do osobnej linii telefonicznej.

Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB

Aby nawiązać połączenie za pomocą portu USB, należy korzystać z jednego z następujących systemów operacyjnych: Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 lub Macintosh OS X w wersji 10.9 lub nowszej.

Aby podłączyć drukarkę do komputera za pomocą kabla USB:

- 1. Podłącz koniec **B** standardowego kabla A/B USB 2.0 lub USB 3.0 do gniazda USB z tyłu drukarki.
- 2. Podłącz koniec A przewodu USB do gniazda USB na komputerze.
- 3. Jeśli zostanie wyświetlony Kreator znajdowania nowego sprzętu systemu Windows, anuluj go.
- 4. Zainstaluj sterownik drukarki.

Patrz również:

Instalowanie oprogramowania na stronie 61

Podłączanie do sieci przewodowej

- 1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
- 2. Podłącz kabel Ethernet kategorii 5 lub lepszy z drukarki do gniazda sieci lub routera. Użyj przełącznika lub routera sieci Ethernet i dwóch lub więcej kabli sieciowych. Podłącz komputer do przełącznika lub routera za pomocą jednego kabla, a następnie podłącz drukarkę do przełącznika lub routera za pomocą drugiego kabla. Można użyć dowolnego portu w przełączniku lub routerze poza portem nadrzędnym.
- 3. Podłącz przewód zasilania do drukarki i włącz ją.
- 4. Ustaw adres sieciowy IP drukarki lub skonfiguruj drukarkę do automatycznego wykrywania adresu IP.

Patrz również:

Przypisywanie adresu IP do drukarki na stronie 54

Podłączanie do sieci bezprzewodowej

Bezprzewodowa sieć lokalna (WLAN) zapewnia sposób połączenia dwóch lub większej liczby urządzeń w sieci LAN bez połączenia fizycznego. Drukarkę można podłączyć do bezprzewodowej sieci LAN wyposażonej w router bezprzewodowy lub protokół WAP. Przed podłączeniem drukarki do sieci bezprzewodowej należy skonfigurować na routerze bezprzewodowym identyfikator SSID (Service Set Identifier), hasło oraz protokoły zabezpieczeń.

Uwaga: Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach z zainstalowaną opcjonalną kartą sieci bezprzewodowej.

Instalowanie karty sieci bezprzewodowej

Opcjonalną kartę sieci bezprzewodowej podłącza się z tyłu panelu kontrolnego. Po zainstalowaniu karty i włączeniu oraz skonfigurowaniu sieci bezprzewodowej kartę można podłączyć do sieci bezprzewodowej.

Aby zainstalować kartę sieci bezprzewodowej:

1. Wyłącz drukarkę.



2. Aby usunąć pokrywę gniazda karty sieci bezprzewodowej, naciśnij w dół zatrzask i wyciągnij pokrywę z drukarki.



- 3. Wyjmij kartę sieci bezprzewodowej z opakowania.
- 4. Aby zainstalować kartę sieci bezprzewodowej, postępuj zgodnie z procedurą przedstawioną na arkuszu instalacji dostarczonym wraz z kartą.



- **PRZESTROGA:** Ciągnięcie za kartę może spowodować jej uszkodzenie. Po zainstalowaniu karty wymontowuje się ją tylko wtedy, gdy to konieczne, zgodnie z instrukcjami demontażu karty sieci bezprzewodowej. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Usuwanie karty sieci bezprzewodowej na stronie 44.
- 5. Włącz drukarkę.



6. Skonfiguruj ustawienia Wi-Fi Direct.

Patrz również:

Podłączanie do sieci z ustawieniami konfiguracji chronionej Wi-Fi na stronie 48 Podłączanie ręczne do sieci bezprzewodowej na stronie 50 Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą oprogramowania Embedded Web Server na stronie 226

Usuwanie karty sieci bezprzewodowej

1. Wyłącz drukarkę.



2. Aby odblokować lewą pokrywę, odsuń uchwyt od drukarki, następnie obróć go w kierunku tyłu drukarki.



3. Aby zdjąć pokrywę, przesuń ją do tyłu, następnie zdejmij z drukarki.



4. Sięgnij do drukarki i popchnij dźwignię zwalniającą w kierunku przodu drukarki. Przytrzymaj dźwignię zwalniającą w tym położeniu i ostrożnie wyciągnij kartę sieci bezprzewodowej z drukarki.



- **PRZESTROGA:** Nie wyciągaj karty sieci bezprzewodowej na siłę. Jeżeli zatrzask zostanie zwolniony prawidłowo, kartę można łatwo wysunąć. Wyciąganie zablokowanej karty na siłę może spowodować jej uszkodzenie.
- 5. Aby ponownie zamontować pokrywę gniazda karty sieci bezprzewodowej, włóż dolny trzpień w małe gniazdo. Ostrożnie dociśnij pokrywę gniazda do tyłu drukarki, aż zatrzaśnie się na miejscu.



6. Umieść lewą boczną pokrywę na miejscu, następnie przesuń ją w kierunku przodu drukarki.



7. Aby zatrzasnąć pokrywę, obróć uchwyt w kierunku przodu drukarki. Następnie naciśnij uchwyt, aż zatrzaśnie się w położeniu zablokowanym.



8. Podłącz drukarkę z komputerem kablem USB lub z siecią za pomocą kabla Ethernet.



9. Włącz drukarkę.



Resetowanie ustawień bezprzewodowych

Jeżeli drukarka była wcześniej zainstalowana w środowisku sieci bezprzewodowej, mogła zachować dane o ustawieniach i konfiguracji. Aby zapobiec próbie łączenia się drukarki z poprzednią siecią, zresetuj ustawienia sieci bezprzewodowej.

Aby zresetować ustawienia bezprzewodowe:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 3. Dotknij sieci, którą chcesz zresetować.
- 4. Dotknij pozycji **Zapomnij tę sieć**.
- 5. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji Zapomnij i uruchom ponownie.

Podłączanie do sieci z ustawieniami konfiguracji chronionej Wi-Fi

Konfiguracja chroniona Wi-Fi (WPS) to standard sieciowy do konfigurowania sieci bezprzewodowej. Protokoły WPS umożliwiają skonfigurowanie urządzeń w bezpiecznej sieci bezprzewodowej użytkownikom nie posiadającym doświadczenia w zakresie sieci bezprzewodowych. Dzięki routerowi z certyfikatem WPS możesz użyć narzędzi, w które jest wyposażony router oraz drukarka, w celu podłączenia drukarki do sieci. Aby użyć tych narzędzi, router bezprzewodowy musi być prawidłowo skonfigurowany i zgodny z protokołem WPS.

- Połączenie PBC to najprostszy sposób podłączenia drukarki do sieci bezprzewodowej. Nawiązanie połączenia następuje automatycznie w momencie naciśnięcia przycisku na routerze i drukarce. Gdy ruter i drukarka wymienią się informacjami, drukarka akceptuje dane zabezpieczeń oraz konfiguracji z routera i łączy się z siecią. PBC to umiarkowanie bezpieczny sposób łączenia drukarki z siecią. Nie ma potrzeby wprowadzania danych, aby utworzyć połączenie sieciowe.
- Numer PIN (numer identyfikacyjny) automatycznie łączy drukarkę z routerem bezprzewodowym, dzięki wykorzystaniu wspólnego numeru PIN. Drukarka generuje i drukuje PIN na potrzeby procesu konfiguracji. Po wprowadzeniu numeru PIN do routera, router rozsyła informacje sieciowe wykorzystując ten numer PIN. Gdy oba urządzenia rozpoznają numer PIN, router zapewnia ochronę i dostarcza dane konfiguracyjne do drukarki, która wykorzystuje je do nawiązania połączenia z siecią.

Aby nawiązać połączenie z siecią bezprzewodową WPS za pomocą funkcji PBC:

Uwaga: Przed zainstalowaniem urządzenia upewnij się, że router bezprzewodowy jest prawidłowo skonfigurowany i podłączony do sieci.

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 3. Jeśli sieć Wi-Fi jest wyłączona, włącz ją.
 - a. Aby włączyć lub wyłączyć sieć Wi-Fi, dotknij przycisku przełączającego Wi-Fi.
 - b. Aby aktywować zmiany ustawienia sieci Wi-Fi, naciśnij przycisk **Dom**.
 - c. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Uruchom ponownie teraz**.
 - d. Po ponownym uruchomieniu drukarki dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 4. Dotknij pozycji Ustawienia ręczne.
- 5. Dotknij pozycji Konfiguracja chronionej sieci Wi-Fi (WPS).

Uwaga: Jeśli konfiguracja WPS (Wi-Fi Protected Setup) jest niewidoczna, dotknij pozycji **Konfiguracja ręczna** na górze ekranu.

- 6. Dotknij pozycji PBC.
- 7. Dotknij przycisku **OK**.
- 8. Na routerze bezprzewodowym naciśnij przycisk **BPC**.

Router nadaje dane konfiguracyjne, co trwa 120 sekund.

Uwaga: Jeżeli router bezprzewodowy nie posiada fizycznego przycisku PBC, za pomocą komputera wybierz przycisk wirtualny na panelu sterowania routera. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacji, zajrzyj do dokumentacji routera.

- 9. Aby aktywować zmiany ustawień Wi-Fi, uruchom ponownie drukarkę.
 - a. Naciśnij przycisk Dom.
 - b. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Uruchom ponownie teraz**.
- 10. Po ponownym uruchomieniu drukarki odczekaj dwie minuty, następnie, aby uzyskać dane sieciowe, w tym adres IP, wydrukuj Raport konfiguracji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie raportu konfiguracji na stronie 32.

Aby nawiązać połączenie z siecią bezprzewodową WPS za pomocą numeru PIN:

Uwaga: Przed zainstalowaniem drukarki podłącz i skonfiguruj router bezprzewodowy dla sieci.

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Jeśli sieć Wi-Fi jest wyłączona, włącz ją.
 - a. Dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
 - b. Aby włączyć lub wyłączyć sieć Wi-Fi, dotknij przycisku przełączającego Wi-Fi.
 - c. Aby aktywować zmiany ustawienia sieci Wi-Fi, naciśnij przycisk **Dom**.
 - d. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Uruchom ponownie teraz**.

Uwaga: Dalsze kroki mogą być różne w zależności od producenta routera. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacji, zajrzyj do dokumentacji routera.

- 3. Na komputerze wyświetl panel sterowania routera bezprzewodowego, a następnie wybierz opcję **Dodaj klienta WPS**.
- 4. Wybierz opcję **Metoda PIN**. Panel sterowania routera bezprzewodowego wyświetla okno dialogowe, w którym należy wpisać numer PIN.
- 5. Na panelu sterowania dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 6. Dotknij pozycji **Ustawienia ręczne**.
- 7. Dotknij pozycji Konfiguracja chronionej sieci Wi-Fi (WPS).

Uwaga: Jeśli konfiguracja WPS (Wi-Fi Protected Setup) jest niewidoczna, dotknij pozycji **Konfiguracja ręczna** na górze ekranu.

- 8. Dotknij pozycji **PIN**.
- Zapisz kod PIN z ekranu, a następnie dotknij przycisku OK.
 Drukarka rozpoczyna rozgłaszanie za pomocą wyświetlonego kodu PIN.

Uwaga: Drukarka będzie nadawać przez 120 sekund. Jeżeli w ciągu 120 sekund nie wykryje routera bezprzewodowego, próba połączenia zostanie przerwana.

10. Na komputerze na panelu sterowania routera bezprzewodowego wpisz kod PIN w polu Kod PIN klienta, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

Drukarka nawiązuje połączenie z routerem bezprzewodowym, aby uzgodnić dane ustawień i konfiguracji. Gdy drukarka będzie posiadała prawidłowe dane, połączy się z routerem i uruchomi się ponownie z odpowiednimi danymi ustawień i konfiguracji.

Jeżeli router nie nawiąże połączenia z drukarką w ciągu 120 sekund, próba nawiązania połączenia zostanie przerwana.

11. Po ponownym uruchomieniu drukarki odczekaj 20 sekund, następnie, aby uzyskać dane sieciowe, w tym adres IP, wydrukuj Raport konfiguracji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie raportu konfiguracji na stronie 32.

Podłączanie ręczne do sieci bezprzewodowej

Podczas łączenia z siecią bezprzewodową bez użycia routera obsługującego funkcję WPS, ręcznie wprowadź ustawienia i skonfiguruj drukarkę. Przed uruchomieniem należy uzyskać dane ustawień i konfiguracji routera, takie jak nazwa i hasło. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Aby ręcznie połączyć się z siecią bezprzewodową:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 3. Jeśli sieć Wi-Fi jest wyłączona, włącz ją.
 - a. Aby włączyć lub wyłączyć sieć Wi-Fi, dotknij przycisku przełączającego Wi-Fi.
 - b. Aby aktywować zmiany ustawienia sieci Wi-Fi, naciśnij przycisk Dom.
 - c. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Uruchom ponownie teraz**.
 - d. Po ponownym uruchomieniu drukarki dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 4. Aby połączyć się z siecią:
 - Dotknij nazwy sieci, wpisz hasło wybranej sieci, następnie dotknij przycisku **OK**.
 - Jeśli nazwa sieci nie jest widoczna, dotknij pozycji Konfiguracja ręczna, następnie skonfiguruj ustawienia sieci bezprzewodowej.
 - W obszarze Wprowadź nazwę sieci (SSID) wpisz nazwę (SSID) sieci, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - Dotknij opcji **Zabezpieczenia**, następnie wybierz metodę zabezpieczeń wykorzystywaną przez daną sieć bezprzewodową.
 - Dotknij opcji Wprowadź hasło, a następnie wpisz sieci bezprzewodowej.
 - Dotknij przycisku **OK**.
- 5. Aby aktywować zmiany ustawienia sieci Wi-Fi, naciśnij przycisk **Dom**.
- 6. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji Uruchom ponownie teraz.
- 7. Po ponownym uruchomieniu drukarki odczekaj dwie minuty, następnie, aby uzyskać dane sieciowe, w tym adres IP, wydrukuj Raport konfiguracji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie raportu konfiguracji na stronie 32.

Łączenie z funkcją Wi-Fi Direct

Nie możesz połączyć się z drukarką z urządzenia mobilnego z funkcją Wi-Fi, takiego jak tablet, komputer lub smartfon za pomocą funkcji Wi-Fi Direct. Funkcja Wi-Fi Direct jest domyślnie wyłączona. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct na stronie 228.

Uwaga: Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach z zainstalowaną opcjonalną kartą sieci bezprzewodowej.

Łączenie przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct z urządzenia mobilnego

W celu nawiązania połączenia przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do urządzenia mobilnego.

Podłączanie do linii telefonicznej

OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko wywołania pożaru, należy używać wyłącznie przewodów telekomunikacyjnych oznaczonych według amerykańskiego systemu określania grubości kabla (American Wire Gauge, AWG) numerem 26 lub grubszych.

- 1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
- Podłącz standardowy przewód telefoniczny typu RJ11 oznaczony według amerykańskiego systemu określania grubości kabla (American Wire Gauge, AWG) numerem 26 lub grubszy do gniazda linii, znajdującego się z tyłu drukarki.
- 3. Podłącz drugi koniec kabla RJ11 do gniazdka telefonicznego.
- 4. Włącz drukarkę.
- 5. Włącz opcje faksu i dokonaj ich konfiguracji.

Patrz również: Konfigurowanie ustawień domyślnych i innych ustawień faksu na stronie 159

Włączanie i wyłączanie drukarki

Drukarka jest wyposażona w pojedynczy przycisk wielofunkcyjny na panelu sterowania. Przycisk zasilania/wybudzania służy do ponownego uruchamiania, włączania i wyłącza drukarki. Przycisk ten włącza także i wyłącza tryb energooszczędny i miga, gdy drukarka jest w trybie energooszczędnym.

Aby włączyć drukarkę lub opuścić tryb energooszczędny lub uśpienia, naciśnij przycisk **zasilania/wybudzania**.



Uwagi:

- Przycisk zasilania/wybudzania to jedyny przycisk zasilania drukarki.
- Drukarka automatycznie wychodzi z trybu energooszczędnego lub uśpienia po odebraniu danych z podłączonego urządzenia.
- W trybie energooszczędnym lub uśpienia ekran dotykowy jest wyłączony i nie reaguje. Aby wybudzić drukarkę ręcznie, naciśnij przycisk **zasilania/wybudzania**.

Aby uruchomić ponownie, włącz tryb uśpienia lub wyłącz drukarkę:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Zasilanie/Wybudzanie.



- 2. Wybierz opcję.
 - Aby ponownie uruchomić drukarkę, dotknij pozycji Uruchom ponownie. Po wyświetleniu monitu wybierz opcję Uruchom ponownie.
 - Aby włączyć tryb uśpienia drukarki, dotknij pozycji Uśpij.
 - W trybie uśpienia ekran dotykowy jest wyłączony i miga przycisk zasilania/wybudzania.
 - Aby wyłączyć drukarkę, dotknij pozycji **Wyłącz**.
- Jeśli drukarka nie reaguje na pojedyncze naciśnięcie przycisku zasilania/wybudzania, naciśnij ten przycisk i przytrzymaj przez 5 sekund. Zostaje wyświetlony komunikat z prośbą o poczekanie na wyłączenie drukarki.

Po 10 sekundach ekran dotykowy stanie się ciemny, a przycisk zasilania/wybudzania będzie migał, aż drukarka zakończy proces wyłączania zasilania.

PRZESTROGA: Nie podłączaj ani nie odłączaj przewodu zasilającego, gdy drukarka jest włączona.

Kreator Instalacji

Kreator instalacji uruchamia się przy pierwszym włączeniu drukarki. Kreator wyświetla szereg pytań ułatwiających konfigurację podstawowych ustawień drukarki.

Uwaga: Ustawienia w kreatorze można zmienić w dowolnym momencie.

Konfiguracja ustawień sieci

Ta sekcja zawiera:

•	Informacje na temat protokołu TCP/IP oraz adresów IP	.54
•	Przydzielanie adresu IP drukarki	.54

Informacje na temat protokołu TCP/IP oraz adresów IP

Komputery i drukarki używają protokołów TCP/IP głównie do komunikacji poprzez sieć Ethernet. Komputery Macintosh zwykle do komunikacji z drukarką sieciową używają protokołu TCP/IP lub Bonjour. W przypadku systemów Macintosh OS X preferowany jest protokół TCP/IP. W przeciwieństwie do protokołu TCP/IP protokół Bonjour nie wymaga jednak, by do drukarek czy komputerów były przypisane adresy IP.

W przypadku protokołów TCP/IP każda drukarka i komputer muszą mieć przypisany niepowtarzalny adres IP. W wielu sieciach działają routery kablowe i DSL wyposażone w serwer DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Serwer DHCP automatycznie przypisuje adres IP każdemu komputerowi czy drukarce w sieci, która jest skonfigurowana do używania protokołu DHCP.

Jeśli wykorzystywany jest router kablowy lub DSL, należy zajrzeć do dokumentacji routera w celu uzyskania informacji o adresach IP.

Przydzielanie adresu IP drukarki

Domyślnie, drukarka skonfigurowana jest tak, aby uzyskać adres IP z serwera sieciowego za pomocą DHCP. Jednak adresy sieciowe przydzielone przez DHCP są tymczasowe. Po określonym czasie drukarce może zostać przydzielony nowy adres IP. Jeżeli sterownik drukarki jest skonfigurowany do używania określonego adresu IP, który okresowo się zmienia, mogą wystąpić problemy z połączeniem. Aby uniknąć problemów lub jeśli administrator sieci wymaga statycznego adresu IP drukarki, można przydzielić adres IP drukarki ręcznie.

Możliwy jest pogląd adresu IP drukarki z panelu sterowania lub z raportu konfiguracji. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz Znajdowanie adresu IP drukarki na stronie 33.

Patrz również: Ręczne przydzielanie adresu IP na stronie 230

Automatyczne przypisywanie adresu IP

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Ethernet > IPv4.
- 3. Aby włączyć protokół IPv4, dotknij przycisku przełączającego Włącz IPv4.
- 4. Aby umożliwić serwerowi DHCP przypisanie adresu IP do drukarki, dotknij pozycji **DHCP**, następnie dotknij pozycji **OK**.

Uwaga: W celu uzyskania najlepszych rezultatów w większości sieci należy włączyć opcję **DHCP**. Ta opcja uruchamia Rejestrację Dynamicznej DNS.

- 5. Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku OK.
- 6. Naciśnij przycisk Dom.
- 7. Aby ustawienia zostały wprowadzone, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Uruchom ponownie teraz**.
- 8. Po dwóch minutach od ponownego uruchomienia drukarki sprawdź, czy drukarka uzyskała prawidłowy adres IP. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz Znajdowanie adresu IP drukarki na stronie 33.

Konfigurowanie funkcji AirPrint

AirPrint to funkcja oprogramowania, która umożliwia drukowanie za pomocą urządzeń przenośnych z systemem Apple iOS oraz z urządzeń opartych na systemie Mac OS bez potrzeby instalowania sterownika drukarki. Drukarki obsługujące funkcję AirPrint umożliwiają drukowanie lub faksowanie bezpośrednio z komputera Mac lub urządzenia iPhone, iPad oraz iPod. Możesz użyć funkcji AirPrint do drukowania za pomocą urządzenia przewodowego lub bezprzewodowego bez konieczności używania sterownika drukowania.



Uwagi:

- Nie wszystkie programy obsługują funkcję AirPrint.
- Urządzenia bezprzewodowe muszą dołączyć do sieci bezprzewodowej, w której znajduje się drukarka.
- Aby funkcja AirPrint działała, musi być włączony protokół IPP i Bonjour (mDNS).
- Urządzenie przesyłające pracę AirPrint musi się znajdować w tej samej podsieci co drukarka. Aby umożliwić urządzeniom drukowanie z różnych podsieci, należy skonfigurować sieć tak, aby przekazywała ruch multiemisji DNS między podsieciami.
- Urządzenie z systemem Mac OS musi zawierać system Mac OS w wersji 10.7 lub nowszej.
- Drukarki z funkcją AirPrint obsługują urządzenia iPad (wszystkie modele), iPhone (modele 3GS i nowsze) oraz iPod touch (trzecia generacja i nowsze) działające pod kontrolą systemu iOS.
- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Dom > Łączność.

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.

- 3. W obszarze Drukowanie mobilne kliknij pozycję AirPrint™.
- 4. Aby włączyć funkcję AirPrint™, kliknij przycisk przełączający **Włącz**.

Uwaga: Funkcja AirPrint[™] jest domyślnie włączona, gdy włączona jest zarówno opcja IPP, jak i Bonjour (mDNS).

- Aby zmienić nazwę drukarki, w polu Name (Nazwa) wpisz nową nazwę.
- Aby podać lokalizację drukarki, w polu Location (Lokalizacja) wpisz lokalizację drukarki.
- Aby podać lokalizację fizyczną lub adres drukarki, w polu Geo-Location (Geolokalizacja) wpisz koordynaty szerokości i długości geograficznej w formie dziesiętnej. Na przykład, podaj koordynaty takie jak 45,325026, -122,766831.
- 5. Kliknij przycisk OK.
- 6. Aby aktywować zmiany, po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Uruchom ponownie teraz.

Google Cloud Print

Technologia Google Cloud Print umożliwia drukowanie dokumentów zapisanych w chmurze bez użycia sterownika drukarki.

Informacje początkowe:

- Skonfiguruj konto e-mail Google.
- Skonfiguruj drukarkę do obsługi protokołu IPv4.
- W razie potrzeby skonfiguruj ustawienia serwera proxy.

Aby skonfigurować usługę Google Cloud Print:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję **Dom > Łączność**.
- 3. W obszarze Drukowanie mobilne kliknij pozycję Google Cloud Print.
- 4. Aby włączyć funkcję Google Cloud Print, kliknij przycisk przełączający Włącz.
- 5. Kliknij przycisk **OK**.
- 6. Uruchom ponownie drukarkę, a następnie odczekaj dwie minuty, aż drukarka nawiąże połączenie.
- 7. Odśwież stronę w przeglądarce internetowej, następnie w obszarze Drukowanie mobilne kliknij pozycję **Google Cloud Print**.
- 8. Kliknij pozycję **Rejestracja drukarki**.
- 9. Kliknij przycisk **Zarejestruj**.

Zostanie wydrukowana strona rejestracji drukarki.

10. Aby zarejestrować drukarkę, wpisz podany adres URL w przeglądarce internetowej lub zeskanuj kod kreskowy przy użyciu telefonu komórkowego.

Po zarejestrowaniu w statusie drukarki widoczne jest słowo Zarejestrowana.

11. Aby uzyskać dostęp do funkcji Google Cloud Print, kliknij opcję **Manage Your Printer** (Zarządzaj drukarką) w swoim koncie Google.

Uwaga: Domyślna nazwa drukarki jest widoczna w następującym formacie: Nazwa modelu (adres MAC).

Konfigurowanie ustawień ogólnych na panelu sterowania

Ta sekcja zawiera:

•	Dostęp do informacji o drukarce na panelu sterowania	.58
•	Wyświetlanie lub ukrywanie zainstalowanych aplikacji	.58
•	Dostosowywanie lub personalizowanie listy funkcji	.59

Dostęp do informacji o drukarce na panelu sterowania

Aby wyświetlić informacje o drukarce:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji **Urządzenie > Opis**.
- 3. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Aby wydrukować informacje o drukarce:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Opis > Strony informacyjne.
- 3. Aby wydrukować określoną stronę informacyjną, dotknij wybranego raportu.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Wyświetlanie lub ukrywanie zainstalowanych aplikacji

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji Dostosuj.
- 3. Aby wyświetlić zainstalowaną, ale ukrytą aplikację:
 - a. Dotknij pozycji +.
 - b. Dotknij aplikacji, która ma być widoczna na panelu sterowania.
 - c. Dotknij pozycji Gotowe.
- 4. Aby ukryć zainstalowaną aplikację:
 - a. W przypadku wybranej aplikacji dotknij symbolu X.
 - b. Dotknij pozycji Gotowe.
- 5. Sprawdź, czy tylko wybrane aplikacje są wyświetlone na ekranie głównym.

Dostosowywanie lub personalizowanie listy funkcji

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij wymaganej aplikacji.
- 3. Przewiń ekran wprowadzania w dół, a następnie dotknij pozycji **Dostosuj**.
- 4. Dotknij pozycji Lista funkcji.

Uwaga: W przypadku zalogowanych administratorów wyświetlane jest okno z prośbą o potwierdzenie, czy zmiany dotyczą gościa czy wprowadzającego je użytkownika.

- 5. Dotknij żądanej opcji.
 - Aby ukryć funkcję, dotknij ikony oka dla wybranej funkcji. Gdy funkcja zostanie ukryta, ikona oka zostanie przekreślona linią.
 - Aby pokazać funkcję, dotknij ikony oka dla wybranej funkcji. Gdy funkcja będzie widoczna, ikona oka nie będzie przekreślona linią.
- 6. Aby zmienić porządek funkcji menu, dotknij i przeciągnij funkcje do wybranej kolejności.
- 7. Aby zapisać bieżącą konfigurację, dotknij przycisku Gotowe.

Skonfiguruj ustawienia faksu i ustawienia domyślne

Wysyłanie wiadomości faksem bez podania odpowiednich danych w jego nagłówku jest niezgodne z prawem. Na pierwszej stronie, ewentualnie w górnym lub dolnym marginesie każdej strony muszą się pojawić następujące dane:

- Tożsamość osoby lub podmiotu wysyłającego faks
- Numer telefonu nadawcy
- Data i godzina wysłania.

Kreator instalacji uruchamia się przy pierwszym włączeniu drukarki. Kreator zadaje szereg pytań, aby przeprowadzić użytkownika przez początkową konfigurację drukarki, która obejmuje konfigurację ustawień faksu i ustawień domyślnych. W dowolnym momencie można skonfigurować ustawienia faksu i ustawienia domyślnie za pomocą panelu sterowania drukarki lub w oprogramowaniu Embedded Web Server. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie ustawień i wartości domyślnych faksu na stronie 159.

Instalowanie oprogramowania

Ta sekcja zawiera:

• Wymagania systemu operacyjne	go	61
• Instalowanie sterowników druka	rki sieciowej w systemie Windows	62
• Instalowanie sterowników druka	rki USB w systemie Windows	62
• Instalacja sterowników i narzędz	i w systemie Macintosh OS X	63
• Instalacja sterowników i narzędz	i dla systemów UNIX i Linux	66
Instalowanie drukarki jako urząd	zenia usług sieci Web	

Przed instalacją sterowników sprawdź, czy drukarka jest podłączona do prądu, włączona i podłączona do sieci oraz czy posiada prawidłowy adres IP. Adres IP jest zwykle wyświetlany w prawym górnym rogu panelu sterowania. Jeśli nie można odnaleźć adresu IP, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

Jeśli *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)* nie jest dostępny, pobierz najnowsze sterowniki ze strony www.xerox.com/office/WC6515drivers.

Wymagania systemu operacyjnego

- Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1, Windows Server 2008, Windows 10, Windows Server 2008 R2 i Windows Server 2012.
- Macintosh OS X w wersji 10.9 lub nowszej.
- UNIX i Linux: Drukarka obsługuje połączenia sieciowe z całą gamą platform typu UNIX.

Instalowanie sterowników drukarki sieciowej w systemie Windows

- 1. Włóż płytę *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)* do odpowiedniej stacji komputera. Jeżeli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik **Setup.exe**.
- 2. Wybierz model drukarki.
- 3. Kliknij przycisk Zainstaluj sterowniki.
- 4. Wybierz opcję Zainstaluj sterownik drukarki, Zainstaluj sterownik skanowania lub Zainstaluj sterowniki drukowania i skanowania.
- 5. Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Zgadzam się**.
- 6. Z listy wykrytych drukarek wybierz posiadaną.

Uwaga: Jeśli instalujesz sterowniki dla drukarki sieciowej, a nie jest ona wyświetlona na liście, kliknij przycisk **Adres IP lub nazwa DNS**. W polu Adres IP lub nazwa DNS wpisz adres IP drukarki, a następnie kliknij przycisk **Wyszukaj**, aby zlokalizować i wybrać drukarkę. Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, przejdź do części Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 7. Kliknij przycisk **Dalej**.
- 8. Jeśli chcesz, możesz nazwać drukarkę, wpisując nazwę w polu Nazwa kolejki.
- 9. W przypadku instalowania sterownika drukarki wybierz odpowiedni sterownik.
- 10. W przypadku instalowania sterownika drukarki wybierz odpowiedni sterownik.
- 11. Kliknij przycisk Instaluj.
- 12. Jeśli chcesz, ustaw drukarkę jako domyślną.

Uwaga: Przed wybraniem opcji Udostępnij drukarkę skontaktuj się z administratorem systemu.

13. Aby ukończyć instalację, kliknij przycisk Zakończ, a następnie kliknij przycisk Zamknij.

Instalowanie sterowników drukarki USB w systemie Windows

- Włóż płytę Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do odpowiedniego napędu komputera. Jeżeli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik Setup.exe.
- 2. Kliknij przycisk Install Software (Zainstaluj oprogramowanie).
- 3. W Umowie licencyjnej kliknij pozycję Zgadzam się, następnie kliknij przycisk Dalej.
- 4. Aby zainstalować oprogramowanie pomocnicze drukarki, wybierz opcję **Software** (Oprogramowanie), a następnie kliknij opcję **Next** (Dalej).
- 5. W oknie Oprogramowanie i dokumentacja usuń zaznaczenie pola wyboru niewłaściwych opcji.
- 6. Kliknij przycisk **Dalej**.
- 7. Aby zakończyć instalację, kliknij przycisk **Zakończ**.

Instalacja sterowników i narzędzi w systemie Macintosh OS X

- 1. Włóż płytę Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do odpowiedniej stacji komputera.
- 2. Otwórz plik Xerox[®] Print Drivers 3.xx.x.dmg/.pkg, zgodnie z wymogami dla danej drukarki.
- 3. Aby uruchomić Xerox[®] Print Drivers 3.xx.x.dmg/.pkg, kliknij dwukrotnie nazwę odpowiedniego pliku.
- 4. Po wyświetleniu monitu, kliknij polecenie Kontynuuj.
- 5. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij przycisk **Zgadzam się**.
- 6. Kliknij przycisk **Instaluj**, aby zaakceptować miejsce bieżącej instalacji lub wybierz inne przed kliknięciem przycisku **Instaluj**.
- 7. Po pojawieniu się komunikatu wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK.
- 8. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.
- 9. Jeśli drukarka nie jest widoczna na liście wykrytych drukarek:
 - a. Kliknij ikonę Network Printer (Drukarka sieciowa).
 - b. Wpisz adres IP lub nazwę drukarki, a następnie kliknij przycisk Kontynuuj.
 - c. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk Continue (Kontynuuj).
- 10. Jeśli drukarka nie została wykryta, sprawdź, czy jest włączona i czy kabel Ethernet lub USB jest podłączony prawidłowo.
- 11. Aby zaakceptować komunikat kolejki druku, kliknij przycisk **OK**.
- 12. Zaznacz lub wyczyść pola wyboru dla opcji **Set Printer as Default (Ustaw drukarkę jako domyślną)** i **Print a Test Page (Drukuj stronę testową**).
- 13. Kliknij przycisk Continue (Kontynuuj), a następnie kliknij przycisk Close (Zamknij).

Dodawanie drukarki

W przypadku połączenia sieciowego, skonfiguruj drukarkę przy użyciu protokołu Bonjour (Rendezvous) lub podłącz ją przy użyciu adresu IP drukarki (dotyczy połączenia LPD/LPR). W przypadku drukarki niepodłączonej do sieci utwórz połączenie USB z komputerem.

Aby dodać drukarkę, korzystając z usługi Bonjour:

- 1. Z folderu Programy lub z paska dokowania otwórz folder **Preferencje systemowe**.
- 2. Kliknij pozycję **Drukarki i skanery**.

Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.

- 3. Na liście drukarek kliknij przycisk znaku dodawania (+).
- 4. Na górze okna kliknij ikonę **Domyślne**.
- 5. Wybierz drukarkę z listy i kliknij przycisk **Dodaj**.

Uwaga: Jeśli drukarka nie została wykryta, sprawdź, czy jest włączona i czy kabel Ethernet jest podłączony prawidłowo.

Aby dodać drukarkę, określając jej adres IP:

- 1. Z folderu Programy lub z paska dokowania otwórz folder **Preferencje systemowe**.
- Kliknij pozycję Drukarki i skanery.
 Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.
- 3. Na liście drukarek kliknij przycisk znaku dodawania (+).
- 4. Naciśnij przycisk **IP**.
- 5. Wybierz protokół z menu rozwijanego Protokół.
- 6. W polu Adres wprowadź adres IP drukarki.
- 7. W polu Nazwa wprowadź nazwę urządzenia.
- 8. Z rozwijanego menu Drukuj za pomocą wybierz opcję Sterownik do zastosowania.
- 9. Na liście oprogramowania drukarki wybierz sterownik druku do posiadanego modelu drukarki.
- 10. Kliknij przycisk **Dodaj**.

Patrz również:

Online Support Assistant (Asystent pomocy online): www.xerox.com/office/WC6515support

Instalowanie sterowników skanowania w komputerze Macintosh

- 1. Włóż Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do napędu komputera.
- 2. Kliknij dwukrotnie ikonę dysku na pulpicie, aby wyświetlić plik .dmg na komputerze.
- 3. Otwórz plik **Scan Installer.dmg** i przejdź do odpowiedniego pliku instalacyjnego dla posiadanego system operacyjnego.
- 4. Otwórz plik pakietu Scan Installer.
- 5. Kliknij **Kontynuuj**, aby potwierdzić zaznajomienie się z wiadomościami ostrzegawczymi i wprowadzającymi.
- 6. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij **Kontynuuj**, a następnie przycisk **Zgadzam się**.
- 7. Kliknij przycisk **Instaluj**, aby zaakceptować miejsce bieżącej instalacji lub wybierz inne przed kliknięciem przycisku **Instaluj**.
- 8. Wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 9. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Continue (Kontynuuj)**.
- 10. Kliknij opcję Kontynuuj instalację.
- 11. Aby uruchomić ponownie, kliknij polecenie **Wyloguj**.

Instalowanie sterowników faksu LAN w komputerze Macintosh

- 1. Włóż Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do napędu komputera.
- 2. Kliknij dwukrotnie ikonę dysku na pulpicie, aby wyświetlić plik .**dmg** na komputerze.
- 3. Otwórz plik **LAN Fax Installer.dmg** i przejdź do odpowiedniego pliku instalacyjnego dla posiadanego system operacyjnego.
- 4. Otwórz plik pakietu instalacyjnego LAN Fax.
- 5. Kliknij **Kontynuuj**, aby potwierdzić zaznajomienie się z wiadomościami ostrzegawczymi i wprowadzającymi.
- 6. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij Kontynuuj, a następnie przycisk Zgadzam się.
- 7. Kliknij przycisk **Instaluj**, aby zaakceptować miejsce bieżącej instalacji lub wybierz inne przed kliknięciem przycisku **Instaluj**.
- 8. Wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 9. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk Continue (Kontynuuj).
- 10. Kliknij opcję Kontynuuj instalację.
- 11. Aby zakończyć, kliknij przycisk Zamknij.
- 12. Aby zarejestrować drukarkę i oprogramowanie, wypełnij formularz rejestracji.

Dodawanie drukarki faksów LAN dla komputerów Macintosh

Po zainstalowaniu sterownika faksów LAN na komputerze Macintosh, użyj aplikacji Bonjour, aby skonfigurować drukarkę. Drukarkę możesz także dodać za pomocą adresu IP drukarki, aby uzyskać połączenie LDP/LPR. W przypadku drukarek niepodłączonych do sieci utwórz połączenie USB z komputerem.

Aby dodać drukarkę, korzystając z usługi Bonjour:

- 1. Z folderu Programy lub z paska dokowania otwórz folder **Preferencje systemowe**.
- 2. Kliknij pozycję **Drukarki i skanery**.

Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.

- 3. Na liście drukarek kliknij przycisk znaku dodawania (+).
- 4. Na górze okna kliknij ikonę Domyślne.
- 5. Wybierz drukarkę z listy i kliknij przycisk **Dodaj**.

Uwaga: Jeżeli drukarka nie została wykryta, upewnij się, że drukarka jest włączona oraz że przewód jest prawidłowo podłączony.

- 6. Z listy rozwijanej Drukuj za pomocą wybierz opcję Wybierz oprogramowanie drukarki.
- 7. Na liście oprogramowania drukarki wybierz odpowiedni model sterownika faksu LAN Xerox®, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 8. Kliknij przycisk Add (Dodaj).

Aby dodać drukarkę, określając jej adres IP:

- 1. Z folderu Programy lub z paska dokowania otwórz folder **Preferencje systemowe**.
- Kliknij pozycję Drukarki i skanery.
 Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.
- 3. Na liście drukarek kliknij przycisk znaku dodawania (+).
- 4. Naciśnij przycisk **IP**.
- 5. Z menu rozwijanego Protokół wybierz opcję **Protokół**.
- 6. W polu Adres wprowadź adres IP drukarki.
- 7. W polu Nazwa wprowadź nazwę drukarki.
- 8. Z listy rozwijanej Drukuj za pomocą wybierz opcję Wybierz oprogramowanie drukarki.
- 9. Na liście oprogramowania drukarki wybierz odpowiedni model sterownika faksu LAN Xerox®, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 10. Kliknij przycisk Dodaj.

Instalacja sterowników i narzędzi dla systemów UNIX i Linux

W celu uzyskania szczegółowych informacji o instalowaniu sterowników drukowania i narzędzi w systemie UNIX i Linux, patrz Drukowanie w systemie UNIX i Linux na stronie 98.

Instalowanie drukarki jako urządzenia usług sieci Web

Funkcja Web Services on Devices (WSD) umożliwia klientowi wykrycie i dostęp do urządzenia zdalnego oraz powiązanych z nim usług za pośrednictwem sieci. WSD obsługuje wykrywanie, sterowanie i użytkowanie urządzeń.

Aby zainstalować drukarkę WSD za pomocą Kreatora dodawania urządzeń:

- 1. W komputerze kliknij menu **Start**, a następnie wybierz opcję **Urządzenia i drukarki**.
- 2. Aby uruchomić Kreatora dodawania urządzeń, kliknij polecenie **Dodaj urządzenie**.
- 3. Z listy dostępnych urządzeń wybierz to, którego chcesz użyć, a następnie kliknij polecenie Dalej.

Uwaga: Jeżeli drukarka, której chcesz użyć nie została wyświetlona na liście, kliknij przycisk **Anuluj**. Dodaj drukarkę WSD ręcznie za pomocą Kreatora dodawania drukarki.

4. Naciśnij przycisk **Zamknij**.

Aby zainstalować drukarkę WSD za pomocą Kreatora dodawania drukarki:

- 1. W komputerze kliknij menu **Start**, a następnie wybierz opcję **Urządzenia i drukarki**.
- 2. Aby uruchomić Kreatora dodawania drukarki, kliknij polecenie **Dodaj drukarkę**.
- 3. Kliknij polecenie **Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth**.
- 4. Z listy dostępnych urządzeń wybierz to, którego chcesz użyć, a następnie kliknij polecenie **Dalej**.
- 5. Jeżeli drukarka, której chcesz użyć nie pojawia się na liście, kliknij **Drukarki, której zamierzam** użyć nie ma na liście.
- Wybierz Dodaj drukarkę, używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta, a następnie kliknij przycisk Dalej.
- 7. W polu Typ urządzenia wybierz opcję Urządzenie usług sieci Web.
- 8. Wprowadź adres IP drukarki w polu Nazwa hosta lub Adres IP, a następnie kliknij przycisk Dalej.
- 9. Naciśnij przycisk **Zamknij**.

Papier i nośniki



Ten rozdział zawiera:

•	Obsługiwany papier	68
•	Umieszczanie papieru	72
•	Drukowanie na papierze specjalnym	81

Obsługiwany papier

Ta sekcja zawiera:

•	Zalecane nośniki	68
•	Zamawianie papieru	68
•	Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru	68
•	Papier, który może uszkodzić drukarkę	69
•	Wskazówki dotyczące przechowywania papieru	69
•	Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą	70
•	Obsługiwane standardowe rozmiary papieru	70
•	Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego	71
•	Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru	71

Drukarka jest przeznaczona do użytku z różnymi typami papieru oraz innych nośników. Aby zapewnić najwyższą jakość wydruków i uniknąć zakleszczeń papieru, postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji.

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy używać papieru oraz nośników do drukowania firmy Xerox, zalecanych dla twojej drukarki.

Zalecane nośniki

Lista papieru oraz nośników zalecanych dla twojej drukarki znajduje się pod adresem:

- www.xerox.com/rmlna Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) (Stany Zjednoczone)
- www.xerox.com/rmleu Recommended Media List (Lista zalecanych nośników)(Europa)

Zamawianie papieru

Aby zamówić papier lub inne nośniki, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do strony: www.xerox.com/office/WC6515supplies.

Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru

- Nie należy przeładowywać tac papieru. Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapełnienia w tacy.
- Dopasuj prowadnice papieru do rozmiaru papieru.
- Rozwachluj papier przed załadowaniem go do tacy papieru.
- Jeśli często występują zacięcia, użyj papieru lub innych zatwierdzonych nośników z nowej paczki.
- Nie drukuj na nośnikach etykiet, gdy etykieta została odklejona z arkusza.
- Należy używać wyłącznie papierowych kopert. Należy używać tylko kopert jednostronnych.

Papier, który może uszkodzić drukarkę

Niektóre rodzaje papieru i inne nośniki mogą powodować niską jakość wydruku, zwiększoną częstotliwość zacięć papieru lub uszkodzenie drukarki. Nie należy używać następujących materiałów:

- Gruby lub porowaty papier
- Papier do drukarek atramentowych
- Papier błyszczący lub powlekany, nieprzeznaczony do drukarek laserowych
- Papier, który został skserowany
- Papier, który został złożony lub jest pomarszczony
- Papier z wycięciami lub perforacjami
- Papier ze zszywkami
- Koperty z okienkami, metalowymi klamrami, bocznymi szwami lub klejem z paskami zabezpieczającymi
- Koperty ochronne
- Nośniki plastikowe
- Folie

PRZESTROGA: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Wskazówki dotyczące przechowywania papieru

Prawidłowe przechowywanie papieru oraz innych nośników wpływa na optymalną jakość druku.

- Papier należy przechowywać w ciemnym, chłodnym i w miarę suchym miejscu. Większość materiałów papierowych ulega uszkodzeniu pod wpływem działania światła ultrafioletowego lub widzialnego. Materiały papierowe niszczy w szczególności promieniowanie UV emitowane przez słońce i świetlówki.
- Unikaj wystawiania papieru na silne światło przez dłuższy okres czasu.
- Należy utrzymywać stałą temperaturę i wilgotność względną.
- Unikać przechowywania papieru na strychach, w kuchniach, garażach lub piwnicach. Te miejsca są najbardziej narażone na gromadzenie się wilgoci.
- Papier powinien być przechowywany na leżąco, na paletach, w kartonach, na półkach lub w szafkach.
- Należy unikać spożywania posiłków lub napojów w miejscach, w których papier jest przechowywany lub używany.
- Nie należy otwierać zapieczętowanych opakowań papieru, zanim nie będą one gotowe do umieszczenia w drukarce. Papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Opakowanie chroni papier przed utratą lub pochłanianiem wilgoci.
- Niektóre nośniki specjalne są zapakowane w plastikowe torby umożliwiające ponowne szczelne zamknięcie. Nośniki należy przechowywać w opakowaniu aż do chwili ich użycia. Nieużywane nośniki należy przechowywać w opakowaniu, szczelnie zamknięte.

Ταсе	Typy papieru	Gramatura
Wszystkie tace	Papier makulaturowy	60–80 g/m²
	Specjalny	60–90 g/m²
	Dokumentowy Dziurkowany Firmowy Zwykły Zadrukowany	75–105 g/m²
	Karton o małej gramaturze Karton błyszczący o małej gramaturze	106–176 g/m²
	Karton Błyszczący karton	177–220 g/m²
Taca 1 i Taca boczna	Koperta Etykiety	

Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą

Uwaga: Informacje na temat jednoprzebiegowego automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów znajdują się w rozdziale Wytyczne dotyczące jednoprzebiegowego automatycznego podajnika dokumentów na stronie 119.

Obsługiwane standardowe rozmiary papieru

Ταςα	Standard europejski	Standard amerykański
Taca 1 i taca boczna	A6 (105 x 148 mm, 4,1 x 5,8 cala) A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 cala) A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 cala) 215 x 315 mm, 8,5 x 12,4 cala Koperta DL (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 cala) Koperta C6 (114 x 162 mm, 4,5 x 6,38 cala)	Pocztówka (102 x 152 mm, 4 x 6 cali) 127 x 178 mm, 5 x 7 cali Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 cala) Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 cala) 203 x 254 mm, 8 x 10 cali Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 cali) Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 cali) Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali) Koperta Monarch (98 x 190 mm, 3,9 x 7,5 cala) Koperta Nr 10 (241 x 105 mm, 4,1 x 9,5 cala)
Ταςα 2	A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 cala) A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 cala)	Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 cala) Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 cali) Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 cali) Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali)

Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego

Typ Papieru	Gramatura
Papier makulaturowy	60–80 g/m²
Specjalny	60–90 g/m²
Dokumentowy Dziurkowany Firmowy Zwykły Zadrukowany	75–105 g/m²
Karton o małej gramaturze Karton błyszczący o małej gramaturze	106–176 g/m²

Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru

Numer tacy	Rozmiar papieru
Ταca 1	Minimalny: 76 x 148 mm (3 x 5,8 cala) Maksymalny: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)
Ταca 2	Minimalny: 76 x 191 mm (3 x 7,5 cala) Maksymalny: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)
Taca boczna	Minimalny: 76 x 127 mm (3 x 5 cali) Maksymalny: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)
Drukowanie dwustronne, tylko model DN	Minimalny: 140 x 210 mm (5,5 x 8,3 cala) Maksymalny: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)

Umieszczanie papieru

Ta sekcja zawiera:

•	Ładowanie papieru do tacy bocznej	72
•	Konfigurowanie długości papieru w tacy 1 lub 2	75
•	Wkładanie papieru do tac 1 i 2	76
•	Ustawianie trybu tacy	79

Ładowanie papieru do tacy bocznej

1. Otwórz tacę boczną. Jeżeli do tacy bocznej jest już włożony papier, wyjmij cały papier innego rozmiaru lub typu.



2. W przypadku większych rozmiarów wyciągnij wysuniętą część tacy.



3. Przesuń ograniczniki szerokości do krawędzi tacy.



72 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika
4. Zegnij arkusze w obie strony i rozwachluj je, a następnie wyrównaj krawędzie stosu na płaskiej powierzchni. W ten sposób oddzielisz arkusze sklejone razem, co zmniejszy możliwość zacięcia się papieru.



Uwaga: Aby uniknąć zacięcia się papieru i problemów z podawaniem, nie wyjmuj arkuszy z opakowania, dopóki nie będziesz ich potrzebować.

5. Włóż papier do tacy. Załaduj papier dziurkowany z otworami po lewej stronie.



 W celu drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy lub zadrukowany stroną z nadrukiem w górę, górną krawędzią w stronę drukarki.



 W przypadku drukowania dwustronnego papier firmowy lub wstępnie zadrukowany wkładaj stroną zadrukowaną w dół i górną krawędzią w stronę drukarki. Uwaga: Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapełnienia na ogranicznikach szerokości. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.



6. Wyreguluj ograniczniki szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.



- 7. Jeżeli Tryb tacy jest ustawiony na W pełni regulowana, drukarka monituje o ustawienie typu i rozmiaru papieru.
 - a. Jeżeli rozmiar i typ papieru są prawidłowe, dotknij przycisk **OK**.
 - b. Jeżeli rozmiar lub typ papieru jest nieprawidłowy, zmień ustawienia.
 - Aby wybrać rozmiar kartki, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ z listy.
 - Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 8. Jeżeli po włożeniu papieru nie zostanie wyświetlona żadna wskazówka, ustaw typ i rozmiar papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. Aby otworzyć menu Taca boczna, dotknij ikony **Taca boczna**. Jest ona wyświetlana na najwyższej pozycji, przed tacami numerowanymi.
 - d. Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - e. Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Konfigurowanie długości papieru w tacy 1 lub 2

Długość tacy 1 i 2 można regulować, aby dopasować ją do formatów A4/Letter oraz Legal. W przypadku ustawienia długości do formatu Legal tace wystają z przodu drukarki.

Aby zmienić tace 1 i 2 w celu dopasowania do długości papieru:

- 1. Wyjmij cały papier z tacy.
- 2. Aby wyjąć tacę z drukarki, wysuń tacę, aż do jej zatrzymania, podnieś lekko przód tacy, a następnie wyciągnij tacę na zewnątrz.



- 3. Skonfiguruj tacę.
 - Aby wsunąć tacę w celu dopasowania do krótszego papieru, przytrzymaj tylną część tacy jedną ręką. Drugą ręką naciśnij zatrzask zwalniający znajdujący się z przodu tacy, a następnie wsuń końcówki do wewnątrz, aby się zablokowały.



 Aby wysunąć tacę odpowiednio do dłuższego papieru, przytrzymaj jej tył jedną ręką. Drugą ręką naciśnij zatrzask zwalniający znajdujący się z przodu tacy i wyciągnij końcówki na zewnątrz, aby się zablokowały. Aby zabezpieczyć papier, gdy taca jest wysunięta, umieść pokrywę papieru nad wysuniętą częścią tacy.



Uwaga: Jeśli taca jest wysunięta do papieru formatu Legal, wystaje po włożeniu do drukarki.



4. Włóż papier do tacy przed wsunięciem jej z powrotem do drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Ładowanie papieru do tacy 1 i 2 na stronie 76.

Wkładanie papieru do tac 1 i 2

1. Aby wyjąć tacę z drukarki, wysuń tacę, aż do jej zatrzymania, podnieś lekko przód tacy, a następnie wyciągnij tacę na zewnątrz.



2. Dostosuj ograniczniki długości i szerokości papieru do rozmiaru papieru.



3. Zegnij arkusze w obie strony i rozwachluj je, a następnie wyrównaj krawędzie stosu na płaskiej powierzchni. W ten sposób oddzielisz arkusze sklejone razem, co zmniejszy możliwość zacięcia się papieru.



- 4. Włóż papier do tacy stroną zadrukowaną w górę.
 - Załaduj papier dziurkowany z otworami po lewej stronie.
 - W przypadku drukowania jednostronnego papier firmowy należy wkładać stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią do tyłu tacy.
 - W przypadku drukowania dwustronnego papier firmowy należy wkładać stroną zadrukowaną w dół i górną krawędzią w stronę tyłu tacy.

Uwaga: Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapełnienia. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.



5. Wyreguluj ograniczniki długości i szerokości papieru tak, aby dotykały krawędzi papieru.



6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



7. Wsuń tacę do oporu.

Uwagi:

- Jeżeli taca nie wsunie się do końca, upewnij się, że podnośnik papieru z tyłu tacy jest zablokowany w pozycji obniżonej.
- Aby uniknąć zacięć papieru, nie należy w trakcie drukowania zdejmować pokrywy papieru.
- Jeżeli taca jest wydłużona do papieru formatu Legal, taca wystaje, gdy jest włożona do drukarki.



- 8. Jeżeli na panelu sterowania pojawi się monit, sprawdź rozmiar i typ papieru na ekranie. Jeżeli nie zostanie wyświetlony monit, zmień ustawienia papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. W menu Tace papieru zaznacz żądaną tacę.
 - d. Aby skonfigurować drukarkę do monitowania o ustawienie typu i rozmiaru papieru podczas jego ładowania, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **W pełni regulowany**.
 - e. Aby przeznaczyć tacę do formatu, rodzaju lub koloru papieru, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **Dedykowany**.
 - Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - Aby wybrać kolor papieru, dotknij bieżącego koloru papieru, następnie wybierz kolor papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Ustawianie trybu tacy

Tryb tacy określa, czy wyświetlane będą monity o potwierdzenie lub zmianę ustawień papieru po załadowaniu papieru do tacy. Tryb tacy definiuje także zachowanie drukarki w przypadku konfliktu lub niedopasowania papieru.

Aby skonfigurować tryb tacy bocznej:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
- 3. Dotknij ikony **Taca boczna**. Jest ona wyświetlana na najwyższej pozycji, przed tacami numerowanymi.
- 4. Dotknij opcji **Tryb tacy**.
- 5. Dotknij żądanego trybu:
 - Opcja W pełni regulowane monituje o potwierdzenie lub zmianę ustawień tacy papieru, gdy papier załadowany jest do tacy bocznej.
 - Opcja Taca boczna monituje o potwierdzenie lub zmianę ustawień tacy papieru, gdy papier załadowany jest do tacy bocznej. Ponadto ustawia tacę boczną jako tacę domyślną dla wszystkich prac drukowania bez określonej tacy.
- 6. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Aby skonfigurować tryb tacy 1 i tacy 2:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
- 3. Zaznacz tacę.
- 4. Dotknij opcji **Tryb tacy**.
- 5. Dotknij żądanego trybu:
 - Opcja W pełni regulowane prosi o potwierdzenie lub zmianę ustawień tacy papieru, gdy papier załadowany jest do tacy.

- Opcja Przeznaczona wykorzystuje bieżące ustawienia rozmiaru i typu papieru i nie prosi o
 potwierdzenie lub zmianę ustawień. Użyj tych ustawień, aby użyć tacy do drukowania na
 papierze o określonym typie i rozmiarze, np. na papierze formatu Letter lub dziurkowanym.
- 6. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Drukowanie na papierze specjalnym

Ta sekcja zawiera:

•	Koperty	81
•	Etykiety	87
•	Błyszczący karton	91

Aby zamówić papier lub inne nośniki, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do strony: www.xerox.com/office/WC6515supplies.

Patrz również:

www.xerox.com/rmlna Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) (Stany Zjednoczone) www.xerox.com/rmleu Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) (Europa)

Koperty

Koperty można drukować z tacy 1 lub tacy bocznej.

Wskazówki odnośnie drukowania kopert

- Należy używać wyłącznie papierowych kopert.
- Nie wolno używać kopert z okienkami lub metalowymi klamrami.
- Jakość druku na kopertach zależy od jakości i struktury kopert. Jeżeli uzyskany rezultat nie spełnia oczekiwań, wypróbuj koperty innej marki.
- Należy utrzymywać stałą temperaturę i wilgotność względną.
- Nieużywane koperty należy przechowywać w ich opakowaniu, aby uniknąć zawilgocenia lub wysuszenia, co może mieć wpływ na jakość druku i powodować pomarszczenia. Nadmierna wilgoć może spowodować zaklejenie kopert przed rozpoczęciem lub w trakcie drukowania.
- Usuń bąble powietrza przed włożeniem kopert do tac połóż na nich ciężką książkę.
- Ustaw kopertę jako typ papieru w sterowniku drukarki.
- Nie wolno używać kopert ochronnych. Korzystaj z kopert płaskich.
- Nie korzystaj z kopert z klejem termicznym.
- Nie korzystaj z kopert posiadających szczelne zamknięcie.

Ładowanie kopert do tacy bocznej

1. Otwórz tacę boczną.



2. Przesuń ograniczniki szerokości do krawędzi tacy.



Uwagi:

- Do tacy bocznej nie należy wkładać więcej niż pięciu kopert.
- Jeśli koperty nie zostaną włożone do tacy bocznej niezwłocznie po ich wyjęciu z opakowania, mogą się wybrzuszyć. Spłaszcz koperty, aby uniknąć zacięć.



- 3. Aby załadować koperty, wybierz opcję:
 - W przypadku kopert Nr 10, wkładaj koperty krótszą krawędzią w kierunku drukarki, z klapkami skierowanymi w dół i na prawo.



- Koperty Monarch lub DL załaduj w jeden ze sposobów opisanych poniżej. Jeśli koperty się marszczą, spróbuj innej opcji.
 - Włóż koperty krótką krawędzią w stronę drukarki, klapkami w dół i w prawo.



• Włóż koperty stroną do zadruku w górę, z otwartymi klapkami skierowanymi w dół i dołem koperty w kierunku drukarki.



• Włóż koperty zadrukowaną stroną do góry, z klapkami zamkniętymi i opuszczonymi w dół oraz skierowanymi w stronę drukarki.



- W przypadku kopert C5 wykonaj jedną z następujących czynności. Jeśli koperty się marszczą, spróbuj innej opcji.
 - Włóż koperty stroną do zadruku w górę, z otwartymi klapkami skierowanymi w dół i dołem koperty w kierunku drukarki.



• Włóż koperty zadrukowaną stroną do góry, z klapkami zamkniętymi i opuszczonymi w dół oraz skierowanymi w stronę drukarki.



Uwaga: Jeżeli koperty są wkładane z otwartymi klapkami, w sterowniku drukarki wybierz odpowiednio opcję **Pionowo, Poziomo** lub **Obrócony poziomy**, aby zostały wydrukowane prawidłowo. W sterowniku drukarki użyj opcji Obróć obraz o 180 stopni, aby obrócić obraz, jeśli zajdzie taka potrzeba.

- 4. Jeżeli Tryb tacy jest ustawiony na W pełni regulowana, drukarka monituje o ustawienie typu i rozmiaru papieru.
 - a. Jeżeli rozmiar i typ papieru są prawidłowe, dotknij przycisk **OK**.
 - b. Jeżeli rozmiar lub typ papieru jest nieprawidłowy, zmień ustawienia.
 - Aby wybrać rozmiar kartki, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ z listy.
 - Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 5. Jeżeli po włożeniu papieru nie zostanie wyświetlona żadna wskazówka, ustaw typ i rozmiar papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. Aby otworzyć menu Taca boczna, dotknij ikony **Taca boczna**. Jest ona wyświetlana na najwyższej pozycji, przed tacami numerowanymi.
 - d. Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - e. Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Ładowanie kopert do tacy 1

1. Aby wyjąć tacę z drukarki, wysuń tacę, aż do jej zatrzymania, podnieś lekko przód tacy, a następnie wyciągnij tacę na zewnątrz.



2. Dostosuj ograniczniki długości i szerokości papieru zgodnie z ilustracją.



3. Wkładaj koperty do tac z zamkniętymi klapkami skierowanymi do dołu i krótką krawędzią początkową w kierunku drukarki.

Uwaga: Nie wkładaj więcej niż 20 kopert.

4. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



- 5. Wsuń tacę do oporu.
- 6. Jeżeli na panelu sterowania pojawi się monit, sprawdź rozmiar i typ papieru na ekranie. Jeżeli nie zostanie wyświetlony monit, zmień ustawienia papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. W menu Tace papieru zaznacz żądaną tacę.
 - d. Aby skonfigurować drukarkę do monitowania o ustawienie typu i rozmiaru papieru podczas jego ładowania, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **W pełni regulowany**.
 - e. Aby przeznaczyć tacę do formatu, rodzaju lub koloru papieru, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **Dedykowany**.
 - Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - Aby wybrać kolor papieru, dotknij bieżącego koloru papieru, następnie wybierz kolor papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 86 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

Etykiety

Na etykietach można drukować tylko z tacy bocznej lub tacy 1.

Wskazówki odnośnie drukowania etykiet

- Należy używać etykiet przeznaczonych do drukarek laserowych.
- Nie należy używać etykiet winylowych.
- Nie pozwól, żeby arkusz etykiet przeszedł przez drukarkę więcej niż raz.
- Nie należy używać etykiet z suchą warstwą samoprzylepną.
- Należy drukować tylko na jednej stronie arkusza etykiet. Używaj tylko arkuszy ze wszystkimi etykietami.
- Nieużywane etykiety należy przechowywać w pozycji poziomej w oryginalnym opakowaniu. Arkusze etykiet należy pozostawić wewnątrz oryginalnego opakowania do czasu, aż będą gotowe do użycia. Niewykorzystane arkusze etykiet należy włożyć z powrotem do oryginalnego opakowania i szczelnie je zamknąć.
- Nie należy przechowywać etykiet w warunkach bardzo suchych lub wilgotnych ani w bardzo ciepłych lub chłodnych. Przechowywanie ich w ekstremalnych warunkach może powodować problemy z jakością druku lub powodować zacięcia w drukarce.
- Zapas należy szybko zużywać. Długie okresy przechowywania w ekstremalnych warunkach mogą powodować zwijanie się etykiet i zacięcia papieru.
- Ustaw etykietę jako typ papieru w sterowniku drukarki.
- Przed włożeniem etykiet wyjmij z tacy cały pozostały papier.

PRZESTROGA: Nie wolno używać arkuszy pogniecionych, w których brakuje etykiet albo są odklejone. Mogłoby to uszkodzić drukarkę.

Ładowanie etykiet do tacy bocznej

1. Wyjmij cały papier z tacy.



- 2. Załaduj etykiety do tacy bocznej, stroną zadrukowaną do góry i górną krawędzią w kierunku drukarki.
- 3. Wyreguluj ograniczniki szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.



- 4. Jeżeli Tryb tacy jest ustawiony na W pełni regulowana, drukarka monituje o ustawienie typu i rozmiaru papieru.
 - a. Jeżeli rozmiar i typ papieru są prawidłowe, dotknij przycisk **OK**.
 - b. Jeżeli rozmiar lub typ papieru jest nieprawidłowy, zmień ustawienia.
 - Aby wybrać rozmiar kartki, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ z listy.
 - Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 5. Jeżeli po włożeniu papieru nie zostanie wyświetlona żadna wskazówka, ustaw typ i rozmiar papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. Aby otworzyć menu Taca boczna, dotknij ikony **Taca boczna**. Jest ona wyświetlana na najwyższej pozycji, przed tacami numerowanymi.
 - d. Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - e. Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Wkładanie etykiet do tacy 1

1. Aby wyjąć tacę z drukarki, wysuń tacę, aż do jej zatrzymania, podnieś lekko przód tacy, a następnie wyciągnij tacę na zewnątrz.



2. Dostosuj ograniczniki długości i szerokości papieru zgodnie z ilustracją.



3. Włóż etykiety do tacy, stroną do zadrukowania w górę.

Uwaga: Nie wkładaj papieru powyżej linii maksymalnego zapełnienia. Nadmierna ilość papieru może powodować jego zacinanie się.



4. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



- 5. Wsuń tacę do oporu.
- 6. Jeżeli na panelu sterowania pojawi się monit, sprawdź rozmiar i typ papieru na ekranie. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. W menu Tace papieru zaznacz żądaną tacę.
 - d. Aby skonfigurować drukarkę do monitowania o ustawienie typu i rozmiaru papieru podczas jego ładowania, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **W pełni regulowany**.
 - e. Aby przeznaczyć tacę do formatu, rodzaju lub koloru papieru, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **Dedykowany**.
 - Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - Aby wybrać kolor papieru, dotknij bieżącego koloru papieru, następnie wybierz kolor papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Błyszczący karton

Na kartonie o małej gramaturze i kartonie błyszczącym do 220 g/m² można drukować z dowolnej tacy. Aby uzyskać informację na temat drukowania dwustronnego na kartonie o małej gramaturze, przejdź do części Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 71.

Wskazówki dotyczące drukowania na kartonie błyszczącym

- Nie należy otwierać zapieczętowanych opakowań kartonu błyszczącego, zanim nie będą one gotowe do włożenia do drukarki.
- Należy pozostawić karton błyszczący w oryginalnym opakowaniu i przechowywać w zamkniętych kartonach, aż będą gotowe do użycia.
- Wyjmij pozostały papier z tacy przed włożeniem kartonu błyszczącego.
- Nie wkładaj większej ilości kartonu błyszczącego, niż planujesz wykorzystać. Po zakończeniu drukowania nie zostawiaj kartonu błyszczącego w tacy. Włóż pozostały karton błyszczący do oryginalnego opakowania i zamknij je.
- Zapas należy szybko zużywać. Długie okresy przechowywania w ekstremalnych warunkach mogą powodować zwijanie się kartonu błyszczącego i zacięcie drukarki.
- W sterowniku drukarki wybierz żądany typ kartonu błyszczącego lub tacę, do której został włożony.

Drukowanie

5

Ten rozdział zawiera:

•	Przegląd funkcji drukowania	94
•	Wybór opcji drukowania	95
•	Drukowanie z pamięci flash USB	
•	Funkcje drukowania	
•	Używanie rozmiarów specjalnych papieru	114

Przegląd funkcji drukowania

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź, czy komputer i drukarka są włączone i podłączone. Upewnij się, że na twoim komputerze zostało zainstalowane odpowiednie oprogramowanie dla sterownika drukowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Instalacja oprogramowania na stronie 61.

- 1. Wybierz odpowiednią tacę papieru.
- 2. Włóż do niej papier. Na panelu sterowania drukarki wybierz rozmiar, kolor i typ.
- 3. Przejdź do ustawień drukowania, dostępnych w ramach programu. Dla większości aplikacji w systemie Windows trzeba wcisnąć **CTRL+P** lub **CMD+P** dla komputerów Macintosh.
- 4. Wybierz swoją drukarkę.
- Przejdź do ustawień sterownika drukarki, wybierając opcję Właściwości lub Preferencje (Windows), albo Funkcje Xerox[®] w przypadku komputerów Macintosh. Nazwa przycisku może się różnić w zależności od aplikacji.
- 6. W razie potrzeby zmień ustawienia sterownika drukarki, a następnie kliknij OK.
- 7. Kliknij przycisk Drukuj, aby wysłać pracę do drukarki.

Wybór opcji drukowania

Ta sekcja zawiera:

•	Pomoc sterownika drukowania	95
•	Opcje drukowania w systemie Windows	96
•	Opcje drukowania dla komputerów Macintosh	97
•	Drukowanie w systemach UNIX i Linux:	
•	Mobilne opcje drukowania	

Opcje drukowania (nazywane również opcjami oprogramowania sterownika drukarki) można określić w oknie właściwości druku systemu Windows, a także w oknie Funkcje Xerox® na komputerach Macintosh. Opcje drukowania obejmują ustawienia druku dwustronnego, układu strony i jakości druku. Wartości określone w Preferencjach drukowania tworzą ustawienia domyślne. Opcje drukowania zmienione za pomocą oprogramowania mają charakter tymczasowy. Po zamknięciu programu wartości ustawień nie są zapisywane.

Pomoc sterownika drukowania

Pomoc sterownika drukowania Xerox[®] jest dostępna w oknie Preferencje drukowania. Kliknij przycisk pomocy (?) w lewym dolnym rogu okna Preferencje drukowania, aby przejść do menu Pomoc.

	0	xerox 🔊
2		

Informacje na temat Preferencji drukowania pojawiają się w oknie Pomocy. W tym oknie można wybrać temat lub w polu wyszukiwania wpisać temat lub funkcję, którą się interesujesz.

Opcje drukowania w systemie Windows

Wybieranie opcji druku dla pojedynczej pracy w systemie Windows

Aby użyć specjalnych opcji druku dla określonego zadania, można zmienić preferencje drukowania przed wysłaniem pracy do drukarki.

- 1. Po otwarciu dokumentu w danym programie przejdź do ustawień drukowania. Dla większości aplikacji w systemie Windows trzeba wybrać menu **Plik > Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz drukarkę i kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**, aby otworzyć okno preferencji drukowania. Nazwa przycisku może się różnić w zależności od aplikacji.
- 3. Kliknij kartę w oknie Preferencje drukowania, a następnie określ parametry.
- 4. Kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia i zamknąć okno preferencji drukowania.
- 5. Kliknij przycisk Drukuj, aby wysłać pracę do drukarki.

Ustawianie domyślnych opcji druku w systemie Windows

Przy drukowaniu z danego oprogramowania drukarka wykorzystuje ustawienia pracy druku określone w oknie Preferencje drukowania. Można wybierać i zapisywać najczęściej używane opcje, żeby nie zmieniać ich podczas każdego drukowania.

Na przykład, jeśli zazwyczaj drukujesz po obu stronach papieru, ustaw w preferencjach drukowania druk dwustronny.

Aby wybrać domyślne opcje drukowania:

- 1. Przejdź do listy drukarek komputera:
 - W systemie Windows Vista kliknij **Start > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Drukarki**.
 - W systemie Windows Server 2008 lub nowszym kliknij przycisk Start > Ustawienia > Drukarki.
 - W systemie Windows 7 kliknij przycisk **Start > Urządzenia i drukarki**.
 - W systemie Windows 8 kliknij prawym przyciskiem myszy Menu Start, a następnie kliknij
 Panel sterowania > Urządzenia i drukarki.
 - W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy Menu Start, a następnie kliknij
 Start > Panel sterowania > Urządzenia i drukarki.

Uwaga: Jeżeli korzystasz z niestandardowej aplikacji Menu Start, ścieżka nawigacji do listy drukarek może być zmieniona.

- 2. Na liście kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie opcję **Preferencje** drukowania.
- 3. Kliknij żądaną kartę w oknie preferencji drukowania, ustaw odpowiednie opcje i kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia.

Uwaga: Aby uzyskać więcej informacji o opcjach sterownika drukarki w systemie Windows, kliknij przycisk Pomoc (?). Znajdziesz go w oknie preferencji drukowania.

Wybieranie ustawień domyślnych drukowania w systemie Windows dla udostępnionej drukarki sieciowej

- 1. Przejdź do listy drukarek komputera:
 - W systemie Windows Vista[®] kliknij Start > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Drukarki.
 - W systemie Windows Server 2008 lub nowszym kliknij przycisk Start > Ustawienia > Drukarki.
 - W systemie Windows 7 kliknij przycisk **Start > Urządzenia i drukarki**.
 - W systemie Windows 8 kliknij Panel sterowania > Urządzenia i drukarki.
 - W systemie Windows 10 kliknij **Start > Panel sterowania > Urządzenia i drukarki**.

Uwaga: Jeśli na pulpicie nie jest wyświetlana ikona Panelu sterowania, kliknij pulpit prawym przyciskiem myszy, następnie wybierz pozycję **Personalizuj > Strona główna Panelu sterowania > Urządzenia i drukarki**.

- 2. W folderze Drukarki kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę sterownika drukarki, a następnie zaznacz opcję **Właściwości drukarki**.
- 3. W oknie dialogowym Właściwości drukarki kliknij kartę Zaawansowane.
- 4. Na karcie Zaawansowane kliknij opcję Ustawienia domyślne drukowania.
- 5. Wybierz żądane ustawienia na kartach sterownika drukarki, a następnie kliknij przycisk Zastosuj.
- 6. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.

Zapisywanie zestawu najczęściej używanych opcji drukowania w systemie Windows

Możesz zdefiniować i zapisać zestaw opcji, aby zastosować go do przyszłych prac drukowania.

Aby zapisać zestaw opcji drukowania:

- 1. Przy otwartym dokumencie przejdź do menu Plik > Drukuj.
- 2. Aby otworzyć okno Właściwości drukowania, wybierz drukarkę, następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
- 3. W oknie Właściwości drukowania kliknij karty, następnie wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4. W oknie właściwości drukowania kliknij opcję **Zapisane ustawienia**, a następnie opcję **Zapisz** jako.
- 5. Aby zapisać zestaw opcji na liście Zapisane ustawienia, wpisz nazwę zestawu opcji drukowania, następnie kliknij przycisk **OK**.

Opcje drukowania dla komputerów Macintosh

Wybór opcji drukowania dla komputerów Macintosh

Aby skorzystać z konkretnych opcji druku, należy zmienić ustawienia sterownika przed wysłaniem pracy do drukarki.

- 1. Przy otwartym dokumencie przejdź do menu Plik > Drukuj.
- 2. Wybierz swoją drukarkę.
- 3. Kliknij opcję **Funkcje Xerox**[®] w menu Copies & Pages (Kopie i strony).
- 4. Z listy rozwijanej wybierz żądane opcje drukowania.
- 5. Kliknij przycisk **Drukuj**, aby wysłać pracę do drukarki.

Zapisywanie zestawu najczęściej używanych opcji drukowania w komputerach Macintosh

Możesz zdefiniować i zapisać zestaw opcji, aby zastosować go do przyszłych prac drukowania.

Aby zapisać zestaw opcji drukowania:

- 1. Przy otwartym dokumencie przejdź do menu Plik > Drukuj.
- 2. Wybierz swoją drukarkę z listy.
- 3. W menu drukowania wybierz żądane opcje z rozwijanej listy.
- 4. Kliknij polecenie Presets (Zadane ustawienia) > Save As (Zapisz jako).
- 5. Wpisz nazwę dla zestawu opcji drukowania i kliknij przycisk **OK**, aby dodać nową pozycję do listy.
- 6. Aby drukować z użyciem tych opcji, wybierz nazwę z listy ustawień.

Drukowanie w systemach UNIX i Linux:

Pakiet sterownika drukarki Xerox[®] obejmuje narzędzia umożliwiające zarządzanie drukarkami podłączonymi w środowiskach UNIX i Linux.

Sterowniki drukarki Xerox[®] zawierają okno dialogowe sterownika oparte na graficznym interfejsie użytkownika, które umożliwia wybór funkcji. Można wybrać sterowniki drukarki przeznaczone dla danego systemu operacyjnego.

Menedżer drukarek Xerox®

Menedżer drukarek Xerox® to aplikacja, która umożliwia zarządzanie i drukowanie na wielu drukarkach w środowiskach UNIX i Linux.

Menedżer drukarki Xerox® umożliwia wykonanie następujących czynności:

- Skonfiguruj i sprawdź stan sieci podłączonych drukarek.
- Skonfiguruj drukarkę w sieci oraz monitoruj działanie drukarki po zainstalowaniu.
- W dowolnej chwili wykonaj konserwację i sprawdź stan materiałów eksploatacyjnych.
- Zapewnia wspólny wygląd i obsługę w przypadku wielu dostawców systemów operacyjnych UNIX i Linux.

Instalowanie Menedżera drukarek Xerox®

Informacje początkowe:

Upewnij się, że posiadasz uprawnienia użytkownika root lub administratora systemu, aby zainstalować aplikację Menedżer drukarki Xerox®.

Aby zainstalować Menedżera drukarek Xerox®:

- 1. Pobierz odpowiedni pakiet dla posiadanego systemu operacyjnego. Aby zlokalizować sterowniki drukarki dla danej drukarki, przejdź do strony www.xerox.com/office/drivers.
- 2. W witrynie sterowników drukarki przejdź posiadanego modelu drukarki.
- 3. Przy danym modelu drukarki kliknij opcję Sterowniki i pobieranie.
- 4. W menu System operacyjny wybierz swój system operacyjny.
- 5. Aby zidentyfikować sterownik drukarki dla posiadanego modelu drukarki, przejrzyj listę dostępnych sterowników drukarki.

Uwaga: Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat poszczególnych sterowników, kliknij opcję **Opis**.

- 6. Aby wybrać sterownik drukarki dla posiadanego modelu drukarki i systemu operacyjnego, kliknij jego nazwę.
- 7. Aby rozpocząć pobieranie, przeczytaj umowę licencyjną użytkownika końcowego, a następnie kliknij przycisk **Akceptuj**.

Plik jest automatycznie pobierany do domyślnej lokalizacji pobierania plików danego komputera.

- 8. Aby zainstalować Xerox[®] pakiet sterownika drukarki:
 - a. Otwórz pakiet za pomocą menedżera pakietów systemu operacyjnego.
 - b. Aby zainstalować za pomocą narzędzia wiersza poleceń, zmień na katalog, do którego został pobrany plik. Aby uruchomić program instalacyjny, wpisz polecenie narzędzia wiersza poleceń odpowiednie dla danego systemu operacyjnego. Na przykład:
 - **Red Hat**: rpm -U *< filename>*.rpm
 - Dystrybucja Linux oparta na Debianie: dpkg -i <filename>.deb
 - AIX: rpm -U <filename>.rpm
 - HPUX: <filename>.depot.gz
 - Solaris: pkgadd -d <filename>.pkg

Uwaga: Podczas większości instalacji tworzony jest katalog Xerox w katalogu */opt/Xerox/prtsys*. Aby uzyskać więcej informacji na temat programów narzędziowych zawartych w menedżerze pakietów systemu operacyjnego, zapoznaj się z podręcznikiem dostarczonym wraz z pakietem. Na przykład: *man xeroxprtmgr*.

Uruchamianie Menedżera drukarek Xerox®

Aby uruchomić Menedżera drukarek Xerox[®], wykonaj jedną z poniższych czynności.

- W przypadku systemu UNIX zaloguj się jako root. W oknie terminala wpisz ciąg **xosdprtmgr**, a następnie naciśnij **Enter** lub **Return** (Powrót).
- W przypadku systemu Linux wpisz ciąg **sudo xeroxprtmgr**, a następnie naciśnij **Enter** lub **Return** (Powrót).

Drukowanie w systemie xeroxprint

Xerox posiada własne polecenie drukowania. Możesz użyć następującego polecenia:

xeroxprint -d<Some_Queue> -o[Options] <Somefile>

Drukowanie ze stacji roboczej Linux

Aby drukować ze stacji roboczych Linux, zainstaluj sterownik druku Xerox[®] dla systemu Linux lub sterownik druku CUPS. Oba sterowniki nie są potrzebne.

Xerox zaleca zainstalowanie jednego z tych w pełni wyposażonych specjalnych sterowników drukarki dla systemu Linux. Aby zlokalizować sterowniki dla danej drukarki, przejdź do strony www.xerox.com/office/drivers.

W przypadku użycia oprogramowania CUPS należy upewnić się, że oprogramowanie CUPS jest zainstalowane i uruchomione na stacji roboczej. Instrukcje instalacji i budowania oprogramowania CUPS zawarto w *Instrukcji administratorów oprogramowania CUPS*, napisanej przez Easy Software Products, która posiada do niej pełne prawa. Aby uzyskać pełne informacje na temat możliwości drukowania oprogramowania CUPS, patrz *Instrukcja użytkowników oprogramowania CUPS* dostępna pod adresem www.cups.org/documentation.php.

Instalowanie PPD na stacji roboczej

- 1. O ile jest dostępne, pobierz oprogramowanie Xerox[®] PPD dla CUPS ze strony Sterowniki i pobieranie z witryny pomocy technicznej Xerox.
- 2. Skopiuj PPD do folderu CUPS ppd/Xerox na swojej stacji roboczej. W przypadku braku pewności co do lokalizacji folderu użyj polecenia Znajdź, aby zlokalizować pliki PPD.
- 3. Postępuj zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z PPD.

Dodawanie drukarki

- 1. Sprawdź, czy demon CUPS jest uruchomiony.
- 2. Otwórz przeglądarkę internetową i wpisz http://localhost:631/admin, a następnie kliknij Enter lub Return.
- 3. Jako identyfikator użytkownika wpisz root. Jako hasło wpisz hasło użytkownika root.
- 4. Kliknij **Dodaj drukarkę** i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby dodać drukarkę do listy drukarek CUPS.

Drukowanie za pomocą oprogramowania CUPS

CUPS obsługuje użycie zarówno poleceń drukowania System V (lp), jak i Berkeley (lpr).

- 1. Aby wydrukować na określonej drukarce w Systemie V, wpisz: **Ip -dprinter nazwapliku**, a następnie kliknij przycisk **Enter**.
- 2. Aby wydrukować na określonej drukarce w systemie Berkeley, wpisz: **lpr -Pprinter nazwapliku**, a następnie kliknij przycisk **Enter**.

Mobilne opcje drukowania

Ta drukarka umożliwia drukowanie z urządzeń mobilnych z systemami iOS i Android.

Drukowanie za pomocą funkcji Wi-Fi Direct

Nie możesz połączyć się z drukarką z urządzenia mobilnego z funkcją Wi-Fi, takiego jak tablet, komputer lub smartfon za pomocą funkcji Wi-Fi Direct.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Łączenie z funkcją Wi-Fi Direct na stronie 51.

Szczegółowe informacje na temat korzystania z funkcji Wi-Fi Direct znajdują się w dokumentacji dołączonej do urządzenia mobilnego.

Uwaga: Procedura drukowania jest różna w zależności od używanego urządzenia mobilnego.

Drukowanie za pomocą funkcji AirPrint

Za pomocą funkcji AirPrint możesz drukować bezpośrednio z urządzeń iPhone, iPad, iPod touch oraz komputera Mac. Aby włączyć funkcję AirPrint dla drukarki, patrz Konfigurowanie funkcji AirPrint na stronie 56. Aby użyć funkcji AirPrint, upewnij się, że urządzenie mobilne jest podłączone do sieci bezprzewodowej.

Aby drukować za pomocą funkcji AirPrint:

- 1. Otwórz wiadomość e-mail, zdjęcie, stronę internetową lub dokument, który chcesz wydrukować.
- 2. Dotknij ikony Działanie.
- 3. Dotknij opcji Drukuj.
- 4. Wybierz drukarkę, a następnie ustaw opcje drukarki.
- 5. Dotknij opcji Drukuj.

Drukowanie z urządzenia mobilnego z funkcją Mopria

Mopria to funkcja oprogramowania, która umożliwia użytkownikom drukowanie z urządzeń mobilnych niewymagających sterownika drukarki. Funkcji Mopria można używać w celu drukowania z urządzenia mobilnego do drukarek z funkcją Mopria.

Uwagi:

- Mopria i wszystkie wymagane przez nią protokoły są domyślnie włączone.
- Upewnij się, że w urządzeniu mobilnym zainstalowana jest najnowsza wersja usługi drukowania Mopria. Aplikację można bezpłatnie pobrać ze sklepu Google Play.
- Urządzenia bezprzewodowe muszą dołączyć do sieci bezprzewodowej, w której znajduje się drukarka.
- Nazwa i lokalizacja drukarki zostanie wyświetlona na liście drukarek z funkcją Mopria na podłączonych urządzeniach.

Aby drukować przy użyciu funkcji Mopria, postępuj zgodnie z instrukcjami załączonymi do posiadanego urządzenia mobilnego.

Drukowanie z pamięci flash USB

Możesz wydrukować plik zapisany na nośniku pamięci USB. Gniazdo USB znajduje się z przodu drukarki.

Uwaga: Obsługiwane są wyłącznie napędy Flash USB sformatowane do typowego systemu plików FAT32.

Aby wydrukować dokument z pamięci Flash:

- 1. Włóż pamięć flash USB do portu USB drukarki.
- 2. Na ekranie Wykryto urządzenie USB, wybierz opcję Drukuj z USB.

Uwaga: Jeśli ta funkcja nie jest widoczna, włącz ją lub skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Zabezpieczenia portów USB na stronie 273.

- 3. Dodaj pliki do Tabeli źródeł dokumentów.
 - a. Aby wydrukować grupę plików gotowych do druku, z napędu USB lub folderu, dotknij ikony **Wybierz wszystkie**. Sprawdź, czy pliki są zaznaczone.
 - b. Aby wydrukować określony plik, przejdź do tego pliku, a następnie dotknij nazwy pliku lub ikony.
- 4. Dotknij opcji OK.
- 5. Potwierdź, czy na liście znajdują się żądane dokumenty. Jeżeli nie, dotknij polecenia **Dodaj dokument**, wybierz dodatkowe dokumenty, a następnie dotknij przycisku **OK**.
- 6. Wybierz opcje dostarczania papieru, ilości, koloru wyjściowego oraz drukowania dwustronnego.
- 7. Dotknij polecenia Drukuj.
- 8. Po ukończeniu wyjmij pamięć flash USB z gniazda.

Aby wydrukować z napędu Flash USB, który już jest włożony do drukarki:

- 1. Jeżeli napęd pamięci flash USB znajdował się już w gnieździe pamięci USB, naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji USB.
- 3. Dotknij polecenia **Drukuj z USB**.

Uwaga: Jeśli ta funkcja nie jest widoczna, włącz ją lub skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Zabezpieczenia portów USB na stronie 273.

- 4. Dodaj pliki do Tabeli źródeł dokumentów.
 - a. Aby wydrukować grupę plików gotowych do druku, z napędu USB lub folderu, dotknij ikony **Wybierz wszystkie**. Sprawdź, czy pliki są zaznaczone.
 - b. Aby wydrukować określony plik, przejdź do tego pliku, a następnie dotknij nazwy pliku lub ikony.
- 5. Dotknij opcji **OK**.
- 6. Potwierdź, czy na liście znajdują się żądane dokumenty. Jeżeli nie, dotknij polecenia **Dodaj dokument**, wybierz dodatkowe dokumenty, a następnie dotknij przycisku **OK**.
- 7. Wybierz opcje dostarczania papieru, ilości, koloru wyjściowego oraz drukowania dwustronnego.
- 8. Dotknij polecenia **Drukuj**.

Funkcje drukowania

Ta sekcja zawiera:

Zarządzanie pracami	
Drukowanie specjalnych typów prac	
Drukowanie po obu stronach papieru	
• Orientacja	
• Wybór opcji papieru dla drukowania	
Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu	
Drukowanie broszur	
Jakość druku	
• Opcje obrazu	
Drukowanie znaków wodnych	
Skalowanie	
• Jasność	
Kontrast	
Drukowanie odbić lustrzanych	
• Wybór powiadomienia o zakończeniu pracy (system Windows)	
• Korzystanie ze stron specjalnych	

Zarządzanie pracami

W oknie Jobs (Prace) oprogramowania Embedded Web Server można wyświetlić listę aktywnych i zakończonych prac drukowania.

W menu Prace na panelu sterowania można wyświetlać listy prac bieżących, zabezpieczonych lub zakończonych. Można wybraną pracę wstrzymać, usunąć i wydrukować. Można także wyświetlić jej postęp. Gdy wysyłasz pracę zabezpieczonego drukowania, praca jest wstrzymana do czasu zwolnienia jej przez wpisanie hasła na panelu sterowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie specjalnych typów prac na stronie 104.

Aby wstrzymać pracę drukowania z możliwością jej usunięcia:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji **Prace**, a następnie dotknij nazwy żądanej pracy drukowania.
- 3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Aby wstrzymać zadanie drukowania, dotknij polecenia Pauza. Aby wznowić pracę drukowania, dotknij pozycji Wznów.
 - Aby usunąć pracę drukowania, dotknij przycisku Usuń. Po wyświetleniu monitu dotknij polecenia Usuń.

Uwaga: Jeśli nie dokonasz wyboru w ciągu 60 sekund, praca zostanie automatycznie wznowiona.

4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Wyświetlanie, drukowanie lub usuwanie prac:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Aby wyświetlić listę aktywnych i zakończonych prac, dotknij opcji **Prace**.
- 3. Aby wyświetlić listę określonych typów prac, dotknij opcji.
 - Aby wyświetlić zapisane prace, dotknij opcji Zapisane prace. Aby wydrukować pracę, dotknij pracy, wprowadź liczbę kopii, a następnie dotknij przycisku OK. Aby usunąć pracę, dotknij ikony Kosz, a następnie dotknij polecenia Usuń.
 - Aby wyświetlić prace osobiste, dotknij opcji Prace osobiste i zabezpieczone. Aby wydrukować prace, dotknij folderu, a następnie dotknij polecenia Drukuj wszystko lub Usuń wszystko.
 - Aby wyświetlić prace zabezpieczone, dotknij opcji Prace osobiste i zabezpieczone. Dotknij folderu, wpisz kod dostępu, następnie dotknij przycisku OK. Aby wydrukować pracę zabezpieczoną, dotknij pracy. Aby wydrukować lub usunąć wszystkie prace z folderu, dotknij polecenia Drukuj wszystko lub Usuń wszystko.
- 4. Aby zobaczyć szczegóły dotyczące pracy, dotknij jej.
- 5. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Uwagi:

- Administrator systemu może ograniczyć kasowanie prac przez użytkowników. Jeśli usuwanie prac zostanie ograniczone, można wyświetlić prace, ale nie można ich usunąć.
- Tylko użytkownik, który wysłał pracę lub administrator systemu może usunąć pracę drukowania zabezpieczonego.

Drukowanie specjalnych typów prac

Funkcja specjalnych typów prac umożliwia wysłanie pracy z komputera i wydrukowanie jej z poziomu panelu sterowania. W sterowniku drukarki wybierz specjalne typy prac na karcie Opcje drukowania w obszarze Typ pracy.

Zapisane prace

Zapisane prace to dokumenty wysłane do drukarki i, o ile nie zostały usunięte, zapisane na niej do użycia w przyszłości. Każdy użytkownik może wydrukować lub usunąć Zapisaną pracę.

Aby wydrukować zapisaną pracę:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik drukarki.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, a następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Job Type (Typ pracy) wybierz Saved Job (Zapisana praca).
- 4. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby zwolnić zapisaną pracę:

104 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij polecenia Prace.
- 3. Aby wyświetlić zapisane prace, dotknij opcji Zapisane prace.
- 4. Aby wydrukować zapisaną pracę, dotknij jej nazwy, wybierz liczbę kopii do wydrukowania, a następnie dotknij przycisku **OK**.
- 5. Aby usunąć dokument po wydrukowaniu, dla tego zadania, dotknij ikony kosza, następnie po wyświetleniu komunikatu dotknij pozycji **Usuń**.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Drukowanie Zabezpieczone

Skorzystaj z funkcji Zabezpieczone Drukowanie, w przypadku drukowania ważnych lub poufnych informacji. Po wysłaniu pracy do urządzenia jest ono przechowywane w drukarce do momentu wprowadzenia kodu dostępu na panelu sterowania drukarki.

Aby drukować za pomocą opcji Zabezpieczone drukowanie:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik drukarki.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, a następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Job Type (Typ pracy) wybierz Secure Print (Zabezpieczone drukowanie).
- 4. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby zwolnić pracę zabezpieczonego drukowania:

Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.

- 1. Dotknij polecenia Prace.
- 2. Aby wyświetlić prace zabezpieczone, dotknij opcji **Prace osobiste i zabezpieczone**.
- 3. Dotknij swojego folderu.
- 4. Wprowadź numer hasła, a następnie dotknij przycisku **OK**.
- 5. Wybierz opcję:
 - Aby wydrukować pracę zabezpieczoną, dotknij pracy.
 - Aby wydrukować wszystkie prace znajdujące się w folderze, dotknij polecenia Drukuj wszystko.
 - Aby usunąć wszystkie prace znajdujące się w folderze, dotknij polecenia **Usuń wszystko**.

Uwaga: Po wydrukowaniu pracy drukowania zabezpieczonego, praca jest automatycznie usuwana.

6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Drukowanie prywatne

Opcja Drukowanie prywatne umożliwia zapisanie dokumentu w drukarce, a następnie wydrukowanie go z poziomu panelu sterowania. Drukowanie prywatne, to rodzaj zapisanej pracy, która w następujący sposób różni się od pozostałych:

- Jest wyświetlana w folderze o nazwie utworzonej z wykorzystaniem ID użytkownika powiązanego z pracą drukowania.
- Wymaga użycia hasła.
- Każdy użytkownik może wydrukować lub usunąć pracę prywatną.
- Możesz również wydrukować wszystkie prace jednocześnie, usunąć pojedynczą prac lub usunąć wszystkie prace z listy.
- Po wydrukowaniu pracy drukowania prywatnego, praca jest automatycznie usuwana.

Aby wydrukować za pomocą opcji Drukowanie prywatne:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik drukarki.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, a następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Job Type (Typ pracy) wybierz Personal Print (Drukowanie prywatne).
- 4. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby zwolnić pracę prywatną:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij polecenia **Prace**.
- 3. Aby wyświetlić prace drukowania osobistego, dotknij opcji **Prace osobiste i zabezpieczone**.
- 4. Dotknij swojego folderu.
- 5. Wprowadź hasło, lub dotknij polecenia **Pomiń**.
- 6. Wybierz opcję:
 - Aby wydrukować pracę Druku osobistego, dotknij pracy.
 - Aby wydrukować wszystkie prace znajdujące się w folderze, dotknij polecenia Drukuj wszystko.
 - Aby usunąć wszystkie prace znajdujące się w folderze, dotknij polecenia **Usuń wszystko**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Próbka

Funkcja Próbki drukuje jedną kopię wielostronicowego zadania drukowania zanim zostaną wydrukowane pozostałe kopie. Po sprawdzeniu Próbki można wydrukować pozostałe kopie lub usunąć je, korzystając z panelu sterowania drukarki.

Próbka, to rodzaj zapisanej pracy, która w następujący sposób różni się od pozostałych:

- Jest wyświetlana w folderze o nazwie utworzonej z wykorzystaniem ID użytkownika powiązanego z pracą drukowania.
- Nie wykorzystuje hasła.
- Każdy użytkownik może wydrukować lub usunąć próbkę.
- Opcja Próbki umożliwia drukowanie jednej kopii pracy do wglądu, przed wydrukowaniem pozostałych egzemplarzy.
- Po wydrukowaniu próbki, praca jest automatycznie usuwana.

Aby drukować za pomocą opcji Próbka:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik drukarki.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, a następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Typ pracy wybierz opcję **Próbka**.
- 4. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby zwolnić Próbkę:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Aby wyświetlić dostępne prace, dotknij opcji **Prace**.
- 3. Dotknij pracy Próbki; jest wyświetlana z opisem Zachowane do przyszł. druk.
- 4. Wybierz opcję:
 - Aby wydrukować pozostałe kopie pracy, wybierz opcję Zwolnij.
 - Aby usunąć pozostałe kopie pracy, dotknij prawej strzałki, a następnie dotknij polecenia Usuń wszystko.
- 5. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Drukowanie po obu stronach papieru

Drukowanie dokumentu dwustronnego

Jeżeli drukarka obsługuje funkcję automatycznego drukowania dwustronnego, opcje określane są w sterowniku drukarki. Sterownik ten wykorzystuje ustawienia dla poziomego lub pionowego ułożenia strony podczas drukowania dokumentu.

Uwaga: Upewnij się, że format i gramatura papieru są obsługiwane. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 71.

Opcje układu strony w druku dwustronnym

Możesz zdefiniować układ strony dla druku dwustronnego, określający w jaki sposób strony będą obracane. Ustawienia te są pomijane podczas korzystania z ustawień orientacji strony w danym programie.

- **1-stronne drukowanie**: Ta opcja powoduje drukowanie na obu stronach nośnika. Skorzystaj z tej opcji podczas drukowania na kopertach, etykietach i innych nośnikach, na których nie można drukować dwustronnie.
- **Drukowanie dwustronne**: Ta opcja powoduje drukowanie pracy na obu stronach arkusza papieru, umożliwiając oprawienie na dłuższej krawędzi. Poniższe ilustracje pokazują dokumenty wydrukowane odpowiednio w orientacji pionowej i poziomej:



• **2-stronne drukowanie, przewracanie stron na krótszej krawędzi**: Ta opcja drukuje na obu stronach papieru. Obrazy drukowane są w sposób umożliwiający oprawę na krótkiej krawędzi papieru. Poniższe ilustracje pokazują dokumenty wydrukowane odpowiednio w orientacji pionowej i poziomej:



Uwaga: -Drukowanie dwustronne stanowi część ustawień trybu Earth Smart.

Aby zmienić domyślne ustawienia sterownika druku, patrz Ustawianie domyślnych opcji druku w systemie Windows.

Orientacja

Aby wybrać orientację domyślną:

- 1. W sterowniku drukarki na karcie Opcje dokumentu kliknij kartę **Orientacja**.
- 2. Wybierz opcję:
 - Pionowo: obraca papier tak, że tekst i obrazy są drukowane równolegle do krótszej krawędzi papieru.



- Poziomo: obraca papier tak, że tekst i obrazy są drukowane równolegle do dłuższej krawędzi papieru.
 - А
- Obrócone poziomo: obraca papier tak, że zawartość stron jest obracana o 180 stopni, dłuższą krawędzią spodu do góry.



3. Kliknij przycisk **OK**.
Wybór opcji papieru dla drukowania

Istnieją dwie metody wyboru papieru. Możesz pozwolić, aby drukarka wybrała rodzaj papieru, w zależności od wielkości dokumentu, typu papieru i koloru. Oprócz tego możesz również zaznaczyć konkretną tacę z wybranym papierem.

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu

Podczas drukowania wielostronicowego dokumentu można umieścić więcej niż jedną stronę na pojedynczym arkuszu papieru. Drukowanie 1, 2, 4, 6, 9, lub 16 stron odbywa się poprzez wybór liczby stron na arkusz w opcji Strony w arkuszu na karcie Układ strony. Opcja Układ strony znajduje się na karcie Opcje dokumentu.



Drukowanie broszur

Korzystając z funkcji drukowania dwustronnego można wydrukować dokument w formie niewielkiej broszury. Broszury mogą być tworzone przy użyciu każdego rozmiaru papieru, który pozwala na drukowanie dwustronne. Sterownik automatycznie zmniejszy obraz każdej strony i wydrukuje cztery strony na arkusz papieru (dwie na każdą stronę). Strony są drukowane we właściwej kolejności, więc można je złożyć i zszyć w celu utworzenia broszury.

Podczas drukowania broszur z wykorzystaniem języka PostScript lub sterownika dla komputerów Macintosh można określić odstęp i korektę marginesu.

- **Odstęp**: określa poziomą odległość (w punktach) pomiędzy obrazami stron. Punkt to 0,35 mm (1/72 cala).
- Korekta marginesu: Umożliwia podanie wartości przesunięcia obrazów stron na zewnątrz z dokładnością do dziesiątych części punktu. Przesunięcie rekompensuje grubość składanego papieru, która po złożeniu może spowodować nieznaczne przesunięcie obrazów na zewnątrz. Można wybrać wartość od 0 do 1 punktu.



Jakość druku

Tryby jakości druku:

- Tryb standardowej jakości druku: 600 x 600 dpi
- Tryb ulepszonej jakości druku: 1200 x 1200 dpi

Opcje obrazu

Opcje obrazu pozwalają kontrolować sposób wykorzystywania kolorów podczas drukowania dokumentów. Język PostScript oraz sterowniki dla komputerów Macintosh zapewniają szeroką gamę opcji sterowania i korygowania kolorów dostępnych na karcie Opcje obrazu.

Aby przekształcić wszystkie kolory w dokumencie do postaci czarno-białej lub odcieni szarości, wybierz **Xerox Czarno-biały**.

Drukarka zapewnia następujące opcje korekty kolorów:

- Xerox Kolor automatyczny: Opcja ta zapewnia najlepszą korekcję kolorów dla tekstu, grafiki i fotografii. Ustawienie to zalecane jest przez Xerox.
- Jaskrawe RGB: To ustawienie pozwala uzyskać bardziej jaskrawe i nasycone kolory za pomocą koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.
- **Komercyjny**: Opcja ta przygotowuje kolor dla prasy do druku komercyjnego.

Drukowanie znaków wodnych

Znak wodny to specjalny tekst, który może być wydrukowany w poprzek jednej lub większej liczby stron. Przykładowo, możesz dodać słowa tj. kopia, szkic, poufne, zamiast stemplowania dokumentu przed jego rozpowszechnieniem.

Aby drukować znak wodny:

- 1. W sterowniku drukarki kliknij kartę **Opcje dokumentu**.
- 2. Kliknij kartę Znaki wodne.
- 3. W menu zaznacz znak wodny. Możesz wybrać spomiędzy dostępnych znaków wodnych lub utworzyć własny. Za pomocą tego menu można także zarządzać znakami wodnymi.
- 4. W obszarze Tekst wybierz opcję:
 - **Tekst**: Podaj tekst w polu, następnie określ czcionkę.
 - Datownik: Określ opcje daty i godziny, następnie określ czcionkę.
 - **Obraz**: Aby zlokalizować zdjęcie, kliknij ikonę Przeglądaj.
- 5. Określ kąt skalowania i położenie znaku wodnego.
 - Wybierz opcję skalowania, określającą rozmiar zdjęcia w stosunku do oryginalnego obrazu. Użyj strzałek, aby przeskalować obraz w krokach co 1 %.
 - Aby zdefiniować kąt obrazu na stronie, określ opcję pozycji lub obróć obraz w prawo lub w lewo w krokach co 1, używając strzałek.
 - Aby zdefiniować lokalizację obrazu na stronie, określ opcję pozycji lub przesuń obraz w prawo lub w lewo w krokach co 1, używając strzałek.

- 6. W opcji Warstwy wybierz sposób drukowania znaku wodnego.
 - Opcja Drukuj w tle pozwala wydrukować znak wodny, znajdujący się za tekstem i grafiką dokumentu.
 - Drukuj na równi: Opcja ta pozwala połączyć znak wodny z tekstem i grafiką dokumentu.
 Znak będzie przezroczysty, tzn. będzie widać również treść dokumentu.
 - Opcja Drukuj na pierwszym planie pozwala wydrukować znak wodny, znajdujący się przed tekstem i grafiką dokumentu.
- 7. Kliknij opcję **Strony**, a następnie wybierz strony, na których ma zostać wydrukowany znak wodny:
 - Opcja **Drukuj na wszystkich stronach** pozwala umieścić znak wodny w całym dokumencie.
 - Opcja Drukuj tylko na pierwszej stronie sprawia, że znak wodny pojawi się wyłącznie na początku dokumentu.
- 8. Jeżeli jako znak wodny zostało wybrane zdjęcie, określ jasność obrazu.
- 9. Kliknij przycisk OK.

Skalowanie

Skalowanie pozwala zmniejszyć lub powiększyć oryginalny dokument, aby dopasować wydruk do wybranego formatu papieru. W systemie Windows Opcje skali znajdują się sterowniku drukarki w polu Papier na karcie Opcje drukowania.

Aby uzyskać dostęp do opcji skalowania, kliknij strzałkę znajdującą się po prawej stronie pola Papier, następnie wybierz opcję **Inny rozmiar > Zaawansowany rozmiar papieru**.

- Opcja **Skalowanie automatyczne** skaluje dokument do wymiaru wybranego w pozycji Rozmiar papieru wyjściowego. Wartość skalowania wyświetlana jest (w procentach) w polu poniżej przykładowego obrazu.
- Opcja Brak skalowania nie zmienia rozmiaru obrazu strony drukowanej na papierze wyjściowym, a w polu skali wyświetlana jest wartość 100%. Jeśli rozmiar oryginału przekracza rozmiar wyjściowy, obraz strony zostanie przycięty. Jeśli rozmiar oryginału jest mniejszy niż od rozmiaru wyjściowego, wokół obrazu strony pozostanie wolna przestrzeń.
- **Skalowanie ręczne** skaluje dokument zgodnie z wartością wprowadzoną w polu skali (w procentach), które znajduje się poniżej podglądu obrazu.

Jasność

Funkcja Jasność umożliwia dostosowanie ogólnej jasności lub zaciemnienia tekstu i obrazów drukowanej pracy.

- 1. Aby dostosować jasność, na karcie Opcje obrazu przesuń suwak w prawą stronę, aby rozjaśnić, lub w lewo, aby przyciemnić pracę drukowania.
- 2. Kliknij przycisk **OK** lub **Zastosuj**.

Kontrast

Funkcji Kontrast można używać do ustawiania zróżnicowania między ciemnymi i jasnymi obszarami pracy drukowania.

- 1. Aby dostosować kontrast, przesuń suwakiem w prawo, aby zmniejszyć kontrast, lub w lewo, aby go zwiększyć.
- 2. Kliknij przycisk **OK** lub **Zastosuj**.

Drukowanie odbić lustrzanych

Jeśli sterownik PostScript jest zainstalowany, można drukować lustrzane odbicia stron. Obrazy są odbijane lustrzanie w lewo lub w prawo podczas druku.

Wybór powiadomienia o zakończeniu pracy (system Windows)

Możesz wybrać powiadamianie po zakończeniu pracy drukowania. Na ekranie komputera pojawi się komunikat z nazwą pracy i drukarki, na której zostało ono zrealizowane.

Uwaga: Opcja ta jest dostępna tylko w systemie Windows, podczas korzystania z drukarki sieciowej.

Aby wybrać powiadomienie o zakończeniu zadania, na karcie Zaawansowane:

- 1. Kliknij opcję Notyfikacja.
- 2. Kliknij opcję Powiadamiaj o wykonanych pracach. Wybierz opcję:
 - **Włączone**: ta opcja powoduje włączenie powiadomień.
 - Ustawienie **Wyłączone** powoduje wyłączenie funkcji powiadomień.
- 3. Kliknij przycisk **OK**.

Korzystanie ze stron specjalnych

Opcje Stron specjalnych umożliwiają określenie sposobu, w jaki okładki, przekładki i strony wyjątków są dodawane do drukowanego dokumentu.

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące dostępu do okna Właściwości, przejdź do części Przegląd funkcji drukowania na stronie 94.

Drukowanie stron tytułowych

Strona tytułowa to pierwsza lub ostatnia strona dokumentu. Możesz wybrać źródło papieru dla okładek, które są inne od reszty stron dokumentu. Przykładowo, możesz użyć papieru firmowego do wydrukowania pierwszej strony dokumentu. Możesz również użyć grubego papieru dla pierwszej i ostatniej strony raportu. Wykorzystaj dowolny dostępną tacę papieru jako źródła papieru do okładek.

W stron wybierz jedną poniższych opcji drukowania okładek:

- No Covers (Bez okładek) dokument nie będzie miał okładek. Żadna z okładek nie zostanie dodana do dokumentu.
- Front Only (Tylko przednia) drukuje pierwszą stronę na papierze z określonej tacy.
- Back Only (Tylko tylna) drukuje ostatnią stronę na papierze z określonej tacy.
- Front and Back: Same (Przednia i tylna: takie same) przednia i tylna okładka są drukowane z tej samej tacy.
- **Przednia i tylna: różne (Przednia i tylna: różne)** przednia i tylna okładka są drukowane z różnych tac.

Po dokonaniu ustawień dla okładek możesz wybrać rozmiar, kolor lub typ papieru. Możesz również ustawić puste lub zadrukowane arkusze papieru, a także zadrukować jedną lub obie strony danej okładki.

Drukowanie przekładek

Możesz dodać puste lub zadrukowane przekładki, umieszczone przed stroną każdego dokumentu lub po wyznaczonych stronach. W tym drugim przypadku przekładka funkcjonuje jako separator rozdziałów, znacznik lub wypełnienie. Upewnij się, aby określić rodzaj papieru dla przekładek.

- **Insert Options (Opcje przekładek)** pozwalają wstawić przekładkę po stronie X (gdzie X to numer strony), ewentualnie przed stroną 1.
- Insert Quantity (Liczba przekładek) określa arkusze, które mają być wstawione w każdym z miejsc.
- **Strony**: Określa stronę lub zakres stron mających charakter stron wyjątków. Poszczególne strony lub zakresy stron należy oddzielić przecinkami. Strony zakresu powinny być połączone myślnikiem. Na przykład, aby określić strony 1, 6, 9, 10 i 11, wpisz **1,6,9-11**.
- **Papier**: Wyświetla domyślny rozmiar, kolor i typ papieru wybranego w opcji Użyj ustawienia pracy.
- Ustawienie pracy: Wyświetla atrybuty papieru dla pozostałej części pracy.

Drukowanie stron wyjątków

Strony wyjątków mają inne ustawienia niż pozostałe strony pracy. Można określić różnice, takie jak rozmiar, typ oraz kolor strony. Można również zmienić stronę papieru, na której wykonany zostanie wydruk, jeżeli to potrzebne. Praca drukowania może zawierać wiele stron wyjątków.

Na przykład, praca drukowania zawiera 30 stron. Potrzeba pięciu stron drukowanych jednostronnie na specjalnym papierze, a pozostałe strony zostaną wydrukowane dwustronnie na zwykłym papierze. Możesz skorzystać ze stron wyjątków, aby wydrukować pracę.

W oknie Add Exceptions (Dodaj wyjątki) ustaw charakterystykę stron wyjątków i wybierz alternatywne źródło papieru:

- **Strony**: Określa stronę lub zakres stron mających charakter stron wyjątków. Poszczególne strony lub zakresy stron należy oddzielić przecinkami. Strony zakresu powinny być połączone myślnikiem. Na przykład, aby określić strony 1, 6, 9, 10 i 11, wpisz **1,6,9-11**.
- **Papier**: Wyświetla domyślny rozmiar, kolor i typ papieru wybranego w opcji Użyj ustawienia pracy.
- Opcja **2-Sided Printing** (Drukowanie dwustronne) umożliwia wybranie opcji drukowania dwustronnego. Kliknij **strzałkę w dół**, aby wybrać opcję:
 - **1-Sided Print (1 stronne drukowanie)**: drukuje strony wyjątków jednostronnie.
 - Funkcja Dwustronne drukowanie drukuje strony wyjątków po obu stronach papieru i obraca strony przez dłuższą krawędź. Praca może zostać następnie oprawiona na dłuższej krawędzi stron.
 - Dwustronne drukowanie, obrót wzdłuż krótkiej krawędzi drukuje strony wyjątków po obu stronach papieru i obraca strony przez krótszą krawędź. Praca może zostać następnie oprawiona na krótszej krawędzi stron.
 - Użyj ustawień pracy drukuje pracę z wykorzystaniem parametrów widocznych w polu Ustawienia pracy.
- Ustawienie pracy: Wyświetla atrybuty papieru dla pozostałej części pracy.

Uwaga: Niektóre kombinacje drukowania dwustronnego i pewnych typów i rozmiarów papieru mogą powodować nieoczekiwane rezultaty.

Używanie rozmiarów specjalnych papieru

Ta sekcja zawiera:

•	Drukowanie na niestandardowych rozmiarach papieru	114
•	Definiowanie rozmiarów papieru specjalnego	115

Możesz drukować na specjalnych rozmiarach papieru mieszczących się w minimalnym i maksymalnym zakresie rozmiarów obsługiwanych przez drukarkę. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwane rozmiary papieru specjalnego na stronie 71.

Drukowanie na niestandardowych rozmiarach papieru

Uwaga: Przed rozpoczęciem drukowania na papierze o niestandardowym rozmiarze, za pomocą funkcji Niestandardowe rozmiary papiery we właściwościach drukarki zdefiniuj rozmiar niestandardowy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Definiowanie rozmiarów papieru specjalnego na stronie 115.

Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze w systemie Windows

- 1. Załaduj papier specjalny do tacy.
- 2. W danej aplikacji kliknij opcję **Plik > Drukuj**, a następnie wybierz drukarkę.
- 3. W oknie dialogowym Drukowanie kliknij opcję Właściwości.
- 4. Na karcie Papier/Wyjście z listy rozwijanej **Rozmiar papieru** wybierz żądany rozmiar niestandardowy.

Uwaga: Drukując na niestandardowym rozmiarze papieru, zdefiniuj wcześniej niestandardowy rozmiar we właściwościach drukarki.

- 5. Z listy rozwijanej Typ papieru wybierz typ papieru.
- 6. Ustaw inne niezbędne opcje, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 7. W oknie dialogowym Drukowanie kliknij przycisk **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

Drukowanie na papierze o niestandardowym rozmiarze w systemie Macintosh

- 1. Włóż papier o niestandardowym rozmiarze. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Ładowanie papieru na stronie 72.
- 2. W aplikacji kliknij menu Ustawienia strony.
- 3. Z rozwijanej listy Rozmiaru papieru wybierz niestandardowy rozmiar papieru.
- 4. Kliknij przycisk OK.
- 5. W aplikacji kliknij menu Drukuj.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Definiowanie rozmiarów papieru specjalnego

Aby drukować na specjalnym rozmiarze papieru, zdefiniuj szerokość i długość papieru w sterowniku drukarki oraz na panelu sterowania drukarki. Ustawiając rozmiar papieru upewnij się, że podane wymiary zgadzają się z papierem umieszczonym w tacy. Ustawienie nieprawidłowego rozmiaru może spowodować błąd drukarki. Jeśli drukowanie jest wykonywane ze sterownika na komputerze, ustawienia skonfigurowane na panelu sterowania drukarki są zastępowane przez ustawienia sterownika drukarki.

Tworzenie i zapisywanie specjalnych rozmiarów papieru w sterowniku drukarki

Do wydruków na papierze niestandardowym można używać dowolnej tacy papieru. Ustawienia niestandardowego rozmiaru papieru są zapisane w sterowniku drukarki i są dostępne we wszystkich aplikacjach.

Aby uzyskać informacje na temat rozmiarów papieru obsługiwanych przez poszczególne tace, patrz Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru na stronie 71.

Aby utworzyć i zapisać rozmiar niestandardowy w systemie Windows:

- 1. W sterowniku drukarki kliknij kartę Opcje drukowania.
- W obszarze Papier kliknij strzałkę, a następnie wybierz pozycje Inne rozmiary > Zaaw. rozmiar papieru. > Rozmiar papieru wyjściowego > Nowy.
- 3. W oknie Nowy rozmiar niestandardowy papieru wpisz długość i szerokość.
- 4. Aby określić jednostki miary, na dole ekranu kliknij przycisk **Jednostki miary**, a następnie wybierz opcję **Cale** lub **Milimetry**.
- 5. Aby zapisać, w polu Nazwa wpisz tytuł nowego rozmiaru, następnie kliknij przycisk OK.

Aby utworzyć i zapisać rozmiar niestandardowy dla komputerów Macintosh:

- 1. W aplikacji kliknij menu Plik > Ustawienia strony.
- 2. Kliknij **Paper Sizes (Rozmiary papieru)**, a następnie **Manage Paper Sizes (Zarządzaj rozmiarem papieru)**.
- 3. Aby dodać nowy rozmiar kliknij ikonę (+) w oknie zarządzania rozmiarami papieru.
- 4. Kliknij dwukrotnie opcję Untitled (Bez nazwy), a następnie wpisz nazwę dla nowego rozmiaru.
- 5. Wpisz długość i szerokość nowego rozmiaru.
- 6. Wykorzystaj strzałki z prawej strony pola Non-Printable Area (Obszar niezadrukowany) i zaznacz właściwą drukarkę na liście. Możesz również ustawić wartości wszystkich marginesów w części Marginesy użytkownika.
- 7. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.

Definiowanie specjalnego rozmiaru papieru na panelu sterowania

Do wydruków na papierze niestandardowym można używać dowolnej tacy papieru. Ustawienia niestandardowego rozmiaru papieru są zapisane w sterowniku drukarki i są dostępne we wszystkich aplikacjach.

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
- 3. Dotknij żądanej tacy, w której ma znaleźć się papier o niestandardowym rozmiarze.
- 4. Dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie z listy wybierz opcję **Specjalne**.
- 5. Na ekranie Rozmiar specjalny papieru wpisz długość i szerokość nowego rozmiaru.
- 6. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Kopiowanie

6

Ten rozdział zawiera:

•	Tworzenie kopii	.118
•	Ustawienia kopiowania	.121
•	Zaawansowane ustawienia kopiowania	.125

Tworzenie kopii

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Aby skasować poprzednie ustawienia Aplikacji, dotknij polecenia Resetuj.
- 3. Połóż oryginały na szybie dokumentów lub włóż do podajnika dokumentów:
 - Skorzystaj z szyby dokumentów dla pojedynczych stron lub papieru, który nie mieści się w automatycznym jednoprzebiegowym dwustronnym podajniku dokumentów. Unieś automatyczny jednoprzebiegowy dwustronny podajnik dokumentów, następnie umieść oryginał drukiem w dół w lewym górnym rogu szyby dokumentów.



 Skorzystaj z automatycznego jednoprzebiegowego dwustronnego podajnika dokumentów przy kopiowaniu wielu lub jednej strony. Usuń zszywki i spinacze z kartek. Umieść oryginał w automatycznym podajniku dokumentów stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią w stronę podajnika. Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do oryginałów.



- 4. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 5. Aby wprowadzić liczbę kopii, użyj klawiatury na ekranie dotykowym.

Uwaga: Aby poprawić wprowadzoną liczbę kopii, dotknij przycisku **X**, a następnie wprowadź żądaną ilość.

- 6. Zmień ustawienia kopiowania według swoich potrzeb. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Ustawienia kopiowania na stronie 121.
- 7. Dotknij pozycji **Start**. Jeśli oryginał został umieszczony w podajniku dokumentów, skanowanie będzie trwało do momentu jego opróżnienia.
- 8. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, gdy zostanie wyświetlony monit, wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Jeżeli nie ma dalszych dokumentów do skanowania, dotknij pozycji **Gotowe**.
 - Jeśli masz inną stronę do zeskanowania, umieść następny oryginał na szybie dokumentów, następnie dotknij pozycji **Dodaj stronę**.
 - Aby anulować pracę, dotknij pozycji Anuluj pracę, następnie w celu usunięcia pracy po wyświetleniu monitu dotknij pozycji Usuń.

Uwaga: Aby wstrzymać drukowanie pracy, dotknij pozycji **Wstrzymaj**. Aby kontynuować wykonywanie pracy, dotknij pozycji **Dodaj stronę** lub aby zakończyć pracę, dotknij pozycji **Gotowe**.

9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Wytyczne dotyczące jednoprzebiegowego automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów

Pojemność jednoprzebiegowego automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów pozwala pomieścić oryginały o następujących rozmiarach:

- Szerokość: 139,7–216 mm (5,5–8,5 cala)
- Długość: 139,7–356 mm (5,5–14 cali)
- Gramatura: 60–125 g/m²

Podczas ładowania oryginałów do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

- Ładuj dokumenty oryginalne stroną zadrukowaną do góry, tak aby górna część dokumentu była skierowana w stronę podajnika.
- W automatycznym dwustronnym podajniku dokumentów należy umieszczać tylko luźne, nieuszkodzone arkusze papieru.
- Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do oryginałów.
- Papier należy wkładać do automatycznego dwustronnego podajnika tylko wtedy, gdy atrament jest suchy.
- Nie ładuj dokumentów oryginalnych powyżej linii maksymalnego zapełnienia.

Wskazówki dotyczące szyby dokumentów

Szyba dokumentów mieści oryginały o maksymalnych rozmiarach 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali). Aby skopiować lub zeskanować określone typy dokumentów oryginalnych, należy użyć szyby dokumentów, a nie automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.

Użyj szyby dokumentów do następujących typów dokumentów:

- Papier ze spinaczami lub zszywkami.
- Papier ze zmarszczeniami, fałdami, zagięciami, rozdarciami lub wycięciami.
- Powlekany lub bezwęglowy papier lub materiały inne niż papier (np. tkaniny czy metal).
- Koperty.
- Książki.

Ustawienia kopiowania

Ta sekcja zawiera:

•	Wybór kopii kolorowych lub czarno-białych	121
•	Ustawianie kopiowania dwustronnego	122
•	Wybór tacy papieru	122
•	Układanie kopii	122
•	Powiększanie i pomniejszanie obrazu	123
•	Określenie typu oryginału	123
•	Rozjaśnianie i przyciemnianie obrazu	123
•	Określanie rozmiaru oryginału	124
•	Określanie ukierunkowania oryginału	124

Możesz dostosowywać ustawienia zadań kopiowania, określać charakterystykę oryginałów oraz własne ustawienia wydruku.

Możesz również konfigurować ustawienia domyślne dla wielu opcji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Zmienianie domyślnych ustawień kopiowania na stronie 125.

Wybór kopii kolorowych lub czarno-białych

Jeżeli oryginał jest kolorowy, możesz tworzyć kopie w pełnym kolorze lub czerni i bieli.

Uwaga: To ustawienie powraca do wartości domyślnej po ukończeniu pracy kopiowania. Aby zmodyfikować ustawienie domyślne, zobacz Zmienianie domyślnych ustawień kopiowania na stronie 125.

Aby wybrać kopiowanie kolorowe lub czarno-białe:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij pozycji Kolor wyjściowy.
- 4. Wybierz opcję:
 - Autom. wykrycie: Urządzenie wykrywa zawartość kolorów w oryginalnym dokumencie. Jeśli oryginałem jest dokument kolorowy, drukarka wykonuje jego kopię z wykorzystaniem pełnej palety kolorów. W przypadku dokumentów czarno-białych drukarka wykonuje kopię wykorzystując tylko kolor czarny.
 - Kolor: Opcja pozwala tworzyć kopie z czterech kolorów druku (cyjan, magenta, żółty i czarny).
 - Czarno-biały: Powoduje drukowanie tylko czarno-białych kopii. Kolory z kolorowego oryginału są konwertowane na odcienie szarości.

Ustawianie kopiowania dwustronnego

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij pozycji Dwustronne.
- 4. Dotknij jednej z następujących opcji:
 - 1 1 stronne
 - 1 2 stronne
 - 2 2 stronne
 - 2 1 stronne
- 5. Aby obrócić obraz na drugiej stronie o 180 stopni, dotknij opcji **Więcej**, a następnie dotknij opcji **Obrót Strony 2**.
- 6. Dotknij opcji OK.

Wybór tacy papieru

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Wybierz opcję **Dostarczanie Papieru**.
- 4. Dotknij wybranej opcji.

Układanie kopii

Można wybrać automatyczne układanie wielostronicowych prac kopiowania. Przykładowo, jeśli wykonywane są trzy jednostronne kopie sześciostronicowego dokumentu, będą one drukowane w następującej kolejności:

1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6

Kopie bez opcji układania są drukowane w następującej kolejności:

1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 6, 6, 6

Aby wybrać opcję układania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Aby wybrać układanie wydruku, dotknij przełącznika Ułożone.

Powiększanie i pomniejszanie obrazu

Możesz pomniejszać obrazy, nawet do 25 % ich pierwotnej wielkości lub powiększać (do 400 %).

Aby pomniejszyć lub powiększyć obraz:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij pozycji **Zmniejszenie/Powiększenie**, następnie wybierz opcję.
 - Aby urządzenie automatycznie wybierało najlepszy stopień zmniejszenia lub powiększenia oryginału, dotknij opcji Auto %. Gdy ta opcja zostanie wybrana, drukarka skaluje obraz oryginału na podstawie ustawień rozmiaru dla wybranej tacy papieru.
 - Aby ustawiać rozmiar kopii w krokach co 1 %, ustaw wartość procentową za pomocą przycisków + lub -. Domyślne ustawienie to 100 %.
- 4. Dotknij opcji OK.

Określenie typu oryginału

Aby określić typ oryginału:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij opcji **Typ oryginału**.
- 4. Wybierz jedną z następujących opcji:
 - **Auto**: Ta opcja umożliwia określenie przez drukarkę typu oryginału.
 - **Tekst**: Wybierz tę opcję w przypadku tekstu czarno-białego lub kolorowego.
 - Tekst i zdjęcie
 - **Drukowane**: Wybierz to ustawienie w przypadku dokumentów zawierających tekst i zdjęcia drukowane na papierze.
 - **Kopiowane**: Użyj tego ustawienia w przypadku dokumentów kopiowanych, które zawierają tekst i zdjęcia.
 - **Fotografie**: Wybierz to ustawienie w przypadku dokumentów zawierających zdjęcia i tekst na papierze fotograficznym.
 - Zdjęcie
 - **Fotografie**: Wybierz to ustawienie w przypadku oryginałów zdjęć na papierze fotograficznym.
 - **Drukowane**: Wybierz to ustawienie w przypadku oryginałów zdjęć na papierze do drukowania kolorowych czasopism.
 - Kopiowane: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowanych zdjęć.
 - Mapa: Wybierz to ustawienie, aby uwydatnić jasne to oraz drobne szczegóły na mapach.
- 5. Dotknij opcji **OK**.

Rozjaśnianie i przyciemnianie obrazu

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij pozycji Jaśniejsze/Ciemniejsze.
- 4. Aby dostosować jasność, przesuń suwak w prawą stronę, aby rozjaśnić, lub w lewo, aby przyciemnić pracę drukowania.

Określanie rozmiaru oryginału

Aby rozpocząć skanowanie prawidłowego obszaru oryginału, określ jego rozmiar:

Aby ustawić rozmiar oryginału:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij opcji Rozmiar oryginału.
- 4. Na ekranie Rozmiar oryginału wybierz opcję:
 - Autom. wykrycie: Drukarka określa rozmiar oryginału na podstawie ustawień rozmiaru wybranej tacy papieru.
 - Oryginały różnych rozmiarów: Ta opcja umożliwia skanowanie oryginałów o różnych standardowych formatach. Aby określić, które rozmiary oryginałów można mieszać w jednej pracy, skorzystaj z informacji podanych na ekranie.
 - Niestand./zad. ustaw.: Opcja Niestandardowe pozwala określić wysokość i szerokość obszaru skanowania. Opcja Zadane ustawienia pozwala określić obszar skanowania, jeśli pasuje on do standardowego rozmiaru papieru.
- 5. Dotknij opcji OK.

Określanie ukierunkowania oryginału

Użyj opcji Ukierunkowanie oryginału, aby określić układ oryginałów, które drukarka ma zeskanować. Urządzenie wykorzystuje tę informację do określenia wymaganego obrotu wydruku.

Aby określić orientację oryginału:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku **Kopiuj**.
- 3. Dotknij opcji Ukierunkowanie oryginału.
- 4. Dotknij opcji **Pionowo** lub **Poziomo**.

Uwaga: Jeżeli korzystasz ze skanera, to ułożenie oryginału jest takie, jak przed położeniem go na szybie.

Zaawansowane ustawienia kopiowania

Ta sekcja zawiera:

•	Zapisywanie zadanych ustawień kopiowania	125
•	Zmienianie domyślnych ustawień kopiowania	125
•	Pobieranie zadanego ustawienia kopiowania	126
•	Dostosowywanie Aplikacji kopiowania	126

Zapisywanie zadanych ustawień kopiowania

Użyj tej funkcji, aby zapisać określoną kombinację ustawień kopiowania dla przyszłych zadań kopiowania. Ustawienia można zapisać pod wybraną nazwą i wykorzystać w przyszłości.

Aby zapisać bieżące ustawienia kopiowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Wybierz ustawienia zadania kopiowania.
- 4. Przewiń na dół i dotknij przycisku **Zapisz**.
- 5. Dotknij polecenia **Zapisz jako nowe zadane ustawienie**.
- 6. Dotknij polecenia **Wprowadź nazwę zadanego ustawienia**, a następnie wpisz nazwę zadanego ustawienia korzystając z klawiatury.
- 7. Dotknij przycisku **Dalej**.
- 8. Wybierz ikonę, która najbardziej odpowiada tworzonemu ustawieniu zadanemu.
- 9. Dotknij opcji **Gotowe**.

Uwagi:

- Zadane ustawienie jest zapisywane w funkcji Zadane ustawienie.
- Aby usunąć zapisane zadane ustawienie, zapoznaj się z rozdziałem Dostosowywanie Aplikacji kopiowania na stronie 126.

Zmienianie domyślnych ustawień kopiowania

Drukarka korzysta z domyślnych ustawień kopiowania dla wszystkich zadań kopiowania, chyba że dokonasz zmian w ustawieniach.

Aby zmienić domyślne ustawienia kopiowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij opcji, które chcesz zmienić.
- 4. Przewiń na dół i dotknij przycisku Zapisz.
- 5. Naciśnij przycisk **Zapisz Domyślne**. Istniejące ustawienia domyślne zostaną zastąpione nowymi wybranymi ustawieniami.
- 6. Dotknij opcji Zapisz.

Pobieranie zadanego ustawienia kopiowania

Aby pobrać zapisane zadane ustawienie:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Dotknij opcji Zadane ustawienie.
- 4. Z listy zapisanych zadanych ustawień wybierz żądane ustawienie, dotykając go.
- 5. Zadane ustawienia są widoczne na ekranie i gotowe do użycia.

Uwaga: Można zmienić ustawienia przed skanowaniem oryginałów.

6. Dotknij pozycji **Start**.

Dostosowywanie Aplikacji kopiowania

Dostosowywanie pozwala na zmianę dostępnych funkcji, usuwanie zapisanych zadanych ustawień lub usuwanie dostosowanych ustawień zastosowanych w Aplikacji.

Aby dostosować dostępne funkcje:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Przewiń na dół i dotknij przycisku **Dostosuj**.
- 4. Dotknij opcji **Lista funkcji**. W przypadku, gdy użytkownik jest zalogowany, wyświetlane jest okno z monitem o potwierdzenie, czy zmiany dotyczą gości, czy użytkownika wprowadzającego zmiany.
- 5. Dotknij żądanej opcji.
- 6. Aby ukryć funkcję Aplikacja kopiowania, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Aby usunąć zapisane zadane ustawienie:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Przewiń na dół i dotknij przycisku **Dostosuj**.
- 4. Dotknij opcji **Zadane ustawienia**.
- 5. Dotknij ikony Kosz, odpowiadającej zadanemu ustawieniu, które chcesz usunąć.
- 6. Po wyświetleniu monitu dotknij polecenia Usuń.
- 7. Dotknij opcji Gotowe.

Aby usunąć bieżące ustawienia dostosowania Aplikacji kopiowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij przycisku Kopiuj.
- 3. Przewiń na dół i dotknij przycisku **Dostosuj**.
- 4. Dotknij polecenia **Usuń dostosowanie aplikacji**.
- 5. Po wyświetleniu monitu dotknij przycisku **OK**.

Skanowanie

7

Ten rozdział zawiera:

•	Przegląd skanowania	128
•	Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów	129
•	Skanowanie do pamięci flash	130
•	Skanowanie do folderu macierzystego użytkownika	131
•	Skanowanie na adres e-mail	
•	Skanuj na pulpit	
•	Skanowanie do folderu wspólnego na komputerze sieciowym	134
•	Skanowanie obrazów do aplikacji na podłączonym komputerze	
•	Wyświetlanie podglądu prac i ich tworzenie	140

Patrz również:

Przegląd instalacji i konfiguracji na stronie 38

Przegląd skanowania

Funkcja Skanowanie zapewnia kilka metod skanowania i zapisywania oryginalnego dokumentu. Proces skanowania stosowany w twojej drukarce różni się od skanerów stacjonarnych. Drukarka jest zazwyczaj podłączona do sieci, a nie do pojedynczego komputera, dlatego możesz wybrać miejsce docelowe dla zeskanowanego obrazu.

Drukarka obsługuje następujące funkcje skanowania:

- Skanowanie oryginałów dokumentów na adres e-mail.
- Skanowanie oryginałów dokumentów do pamięci Flash USB.
- Skanowanie oryginałów dokumentów do folderu głównego.
- Skanowanie oryginałów dokumentów do komputera za pomocą WSD.
- Skanowanie oryginalnych dokumentów do współdzielonej lokalizacji sieciowej za pomocą protokołów transferu SMB i FTP.
- Importowanie zeskanowanych obrazów do aplikacji za pomocą sterowników TWAIN i WIA.

Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów

Aby zeskanować lub przefaksować dokumenty oryginalne, użyj szyby dokumentów lub automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.

- W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących szyby dokumentów patrz Wskazówki dotyczące szyby dokumentów na stronie 120.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat używania automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów, zapoznaj się z rozdziałem Wytyczne dotyczące jednoprzebiegowego automatycznego podajnika dokumentów na stronie 119.

Ładowanie dokumentów w celu skanowania

Umieść oryginalny dokument, jak pokazano.





Szyba skanera

Unieś pokrywę podajnika dokumentów, a następnie umieść oryginał wydrukiem w dół w lewym górnym rogu szyby dokumentów.

Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów

Umieść oryginały stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią w stronę podajnika. Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do oryginałów.

Skanowanie do pamięci flash

Umożliwia skanowanie dokumentu i zapisanie zeskanowanego pliku w pamięci Flash USB. Funkcja Skanuj do pamięci USB tworzy skany w formacie pliku **.jpg**, **.pdf**, **.pdf (a)**, **.xps** oraz **.tif**.

Aby zeskanować dokument do pamięci flash:

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 3. Włóż pamięć flash USB do portu pamięci USB na przedzie drukarki.
- 4. Na ekranie Wykryto urządzenie USB, wybierz opcję Skanuj do USB.

Uwaga: Jeśli ta funkcja nie jest widoczna, włącz ją lub skontaktuj się z administratorem systemu.

- 5. Aby zapisać zeskanowany plik w wybranym folderze pamięci flash USB, za pomocą przycisków ze strzałkami przejdź do katalogu, gdzie chcesz zapisać plik, następnie dotknij przycisku **OK**.
- 6. Aby zapisać zeskanowany dokument pod określoną nazwą pliku, dotknij nazwy pliku załącznika, wprowadź nową nazwę za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 7. Aby zapisać zeskanowany dokument w określonym formacie pliku, dotknij formatu pliku załącznika, następnie wybierz format.
- 8. Dostosuj funkcje skanowania.
- 9. Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk **Start**. Drukarka skanuje obrazy do wybranego folderu.
- 10. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

- 11. Po ukończeniu skanowania zostaje wyświetlony komunikat informujący o tym, że można bezpiecznie wyjąć pamięć flash USB.
- **OSTRZEŻENIE:** Nie wyjmuj pamięci flash USB aż do wyświetlenia odpowiedniego monitu. Jeśli pamięć flash zostanie wyjęta przed ukończeniem transferu, plik może być niezdatny do użycia i może dojść do uszkodzenia innych plików zapisanych w pamięci.
- 12. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Skanowanie do folderu macierzystego użytkownika

Funkcja skanowania do katalogu domowego umożliwia skanowanie dokumentów zapisanych w katalogu domowym na zewnętrznym serwerze. Każdy uwierzytelniany użytkownik posiada osobny katalog domowy. Ścieżka do katalogu jest ustanawiana przez protokół LDAP.

Informacje początkowe

Aby możliwe było skanowanie do folderu domowego zdefiniowanego w katalogu LDAP, należy się najpierw upewnić, że zostały zdefiniowane lokalizacje folderów domowych dla poszczególnych użytkowników.

Aby skanować do udostępnionego folderu w sieci, utwórz w niej odpowiedni udostępniony folder z uprawnieniami odczytu i zapisu.

Skanowanie do folderu głównego

Uwaga: Jeśli skonfigurowano uwierzytelnianie sieciowe LDAP, przycisk folderu głównego jest widoczny jako opcja na ekranie Skanuj do.

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 3. Aby zalogować się do drukarki, dotknij pozycji Zaloguj.
- 4. Wpisz nazwę użytkownika, a następnie dotknij pozycji Dalej.
- 5. Wprowadź hasło, a następnie dotknij pozycji OK.
- 6. Aby zeskanować do folderu głównego, wybierz opcję:
 - Dotknij opcji Skanuj do. Na ekranie Skanuj do dotknij opcji Strona główna.
 - Dotknij pozycji Mój folder.
- 7. Aby zapisać zeskanowany dokument pod określoną nazwą pliku, dotknij nazwy pliku załącznika, wprowadź nową nazwę za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 8. Aby zapisać zeskanowany dokument w określonym formacie pliku, dotknij formatu pliku załącznika, następnie wybierz format.
- 9. Dostosuj opcje skanowania.
- 10. Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk **Start**.

Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

Skanowanie na adres e-mail

Przed skanowaniem na adres e-mail należy skonfigurować dane serwera e-mail. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie skanowania do adresu email na stronie 259.

Aby wysłać zeskanowany obraz na adres e-mail:

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na panelu sterowania dotknij przycisku Ekran główny.
- 3. Dotknij opcji Skanuj do.
- 4. Wprowadź odbiorców:
 - Aby wprowadzić ręcznie adres e-mail, dotknij opcji E-mail, wprowadź adres e-mail, następnie dotknij pozycji Wprowadź.
 - Aby wybrać kontakt lub grupę z książki adresowej, dotknij ikony Książka adresowa. Dotknij pozycji Ulubione lub Kontakty, następnie wybierz odbiorcę.
- 5. Aby zapisać zeskanowany dokument pod określoną nazwą pliku, dotknij nazwy pliku załącznika, wprowadź nową nazwę za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 6. Aby zapisać zeskanowany dokument w określonym formacie pliku, dotknij formatu pliku załącznika, następnie wybierz format.
- 7. Dostosuj opcje skanowania.
- 8. Aby zmienić wiersz tematu, w obszarze Funkcje e-mail dotknij pozycji **Temat**, wprowadź nowy wiersz tematu za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 9. Aby zmienić treść wiadomości e-mail, w obszarze Funkcje e-mail dotknij opcji **Wiadomość**, wprowadź nową wiadomość, następnie dotknij przycisku **OK**.
- 10. Aby rozpocząć skanowanie, dotknij przycisku Wyślij.
- 11. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

Skanuj na pulpit

Informacje początkowe:

- Przed skanowaniem upewnij się, że zarówno komputer, jak i drukarka są zasilane, włączone i podłączone do aktywnej sieci.
- Upewnij się, że na komputerze został zainstalowany odpowiedni sterownik druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Instalacja oprogramowania na stronie 61.
- Upewnij się, że na komputerze została zainstalowana drukarka za pomocą oprogramowania WSD. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Instalowanie drukarki jako usługi sieci Web na urządzeniach na stronie 66.
- Upewnij się, że na komputerze jest włączone oprogramowanie WSD. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Włączanie usług skanowania WSD na stronie 261.

Aby skanować na pulpit:

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 3. Dotknij opcji Skanuj na pulpit.
- 4. Aby wybrać miejsce docelowe, dotknij adresu komputera.
- 5. Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk Start.

Na komputerze PC zostaje uruchomiona aplikacja systemu Windows do faksowania i skanowania. Plik obrazu skanu zostaje zapisany w folderze zeskanowanych dokumentów.

6. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

Skanowanie do folderu wspólnego na komputerze sieciowym

Przed użyciem drukarki jako skanera w sieci:

- Utwórz folder współdzielony na dysku twardym komputera.
- Za pomocą oprogramowania Embedded Web Server utwórz adres wskazujący skanerowi dany komputer.

Udostępnianie folderu w komputerze z systemem Windows

- 1. Otwórz program Windows Explorer.
- 2. Kliknij prawym przyciskiem myszy folder, który ma zostać udostępniony i wybierz opcję Właściwości.
- 3. Kliknij kartę Udostępnianie, a następnie kliknij Udostępnianie zaawansowane.
- 4. Wybierz opcję **Udostępnij folder**.
- 5. Kliknij opcję Uprawnienia.
- 6. Wybierz grupę Każdy i upewnij się, że wszystkie uprawnienia są włączone.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Zapamiętaj nazwę współużytkowania do późniejszego wykorzystania.

- 8. Kliknij ponownie przycisk **OK**.
- 9. Naciśnij przycisk Zamknij.

Udostępnianie folderu w systemie Macintosh OS X w wersji 10.7 lub nowszej

- 1. W menu Apple zaznacz Preferencje systemowe.
- 2. W menu Internet i komunikacja bezprzewodowa wybierz opcję Udostępnianie.
- 3. Z listy Usługi wybierz pozycję Udostępnianie plików.
- 4. W obszarze Foldery udostępnione kliknij ikonę znaku plus (+).
- 5. Przejdź do folderu, który chcesz udostępnić w sieci, a następnie kliknij polecenie **Dodaj**.
- 6. Aby zmienić prawa dostępu do folderu, wybierz go. Grupy zostaną aktywowane.
- 7. Na liście Użytkownicy kliknij pozycję **Wszyscy**, następnie za pomocą strzałek wybierz pozycję **Odczyt i zapis**.
- 8. Kliknij pozycję **Opcje**.
- 9. Aby udostępnić folder, zaznacz opcję Udostępnij pliki i foldery używając SMB.
- 10. Aby udostępnić folder konkretnym użytkownikom, wybierz pozycję Wł. obok nazwy użytkownika.
- 11. Kliknij przycisk Gotowe.
- 12. Zamknij okno Preferencje systemowe.

Uwaga: Po otwarciu współdzielonego folderu w polu Znajdź folderu oraz jego podfolderów pojawia się baner Folder udostępniony.

Dodawanie folderu SMB jako wpisu książki adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. Kliknij pozycję **Address Book** (Książka adresowa), następnie kliknij pozycję **Add Contact** (Dodaj kontakt).
- 3. W obszarze Network (SMB) (Sieć (SMB)) kliknij ikonę znaku dodawania (+), a następnie wprowadź następujące informacje:
 - Nickname (Przydomek): Wprowadź nazwę, która ma być widoczna w książce adresowej.
 - **Type** (Typ): Wybierz typ połączenia sieciowego.
 - IP Address: Port (Adres IP: Port): Wprowadź adres IP komputera, następnie wprowadź domyślny numer portu.
 - Share (Udostępnij): Wprowadź nazwę katalogu lub folderu. Przykładowo, aby zapisać zeskanowane pliki w folderze współdzielonym pod nazwą *skany*, wpisz skany.
 - Document Path (Ścieżka dokumentu): Wprowadź ścieżkę folderu na serwerze SMB.
 Przykładowo, jeżeli chcesz zapisać zeskanowane pliki w folderze o nazwie *skanykolorowe* w folderze *skany*, wpisz */skanykolorowe*.
 - Login Name (Nazwa logowania): Wprowadź nazwę użytkownika komputera.
 - **Password** (Hasło): Wprowadź hasło logowania do komputera.
 - **Retype Password** (Wpisz ponownie hasło): Wprowadź ponownie hasło logowania.
- 4. Aby zapisać informacje o sieci, kliknij przycisk **OK**.
- 5. Aby zapisać kontakt, kliknij przycisk **OK**.

Dodawanie folderu jako wpisu książki adresowej za pomocą panelu sterowania

- 1. Na panelu sterowania drukarki dotknij przycisku **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Address Book (Książka adresowa).
- 3. Dotknij ikony znaku dodawania (+), następnie wybierz opcję Dodaj kontakt.
- 4. Wpisz nazwę, która ma być wyświetlana w książce adresowej.
- 5. Dotknij opcji **Dodaj (SMB)**, następnie przejdź do odpowiedniego folderu.

Uwaga: W przypadku komputerów w sieciach zabezpieczonych wymagane są poświadczenia logowania.

6. Aby zapisać zmiany, dotknij opcji **OK**.

Skanowanie do folderu współdzielonego na komputerze sieciowym

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 3. Dotknij opcji Skanuj do.
- 4. Dotknij pozycji Kontakty.
- 5. Z listy kontaktów wybierz folder współdzielony.
- Aby zapisać zeskanowany dokument pod określoną nazwą pliku, dotknij nazwy pliku załącznika, wprowadź nową nazwę za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej, następnie dotknij klawisza Enter.
- 7. Aby zapisać zeskanowany dokument w określonym formacie pliku, dotknij formatu pliku załącznika, następnie wybierz format.
- 8. Dostosuj opcje skanowania.
- 9. Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk **Start**.
- 10. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

Skanowanie obrazów do aplikacji na podłączonym komputerze

Ta sekcja zawiera:

•	Skanowanie obrazu do aplikacji	.137
•	Przykład skanowania obrazu w systemie Microsoft Windows	.138
•	Skanowanie obrazu za pomocą aplikacji systemu Windows do faksowania i skanowania	.139

• Skanowanie za pomocą Panelu sterowania systemu Windows......139

Możesz importować obrazy bezpośrednio ze skanera do folderu na komputerze. W przypadku komputera Macintosh® oraz niektórych aplikacji systemu Windows możliwe jest importowanie obrazów bezpośrednio do aplikacji.

Skanowanie obrazu do aplikacji

Uwaga: Niektóre aplikacje systemu Windows, w tym Office 2007 nie obsługują tej funkcji.

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na komputerze uruchom aplikację, do której chcesz zeskanować obraz.
- 3. W aplikacji, wybierz pozycję z menu, aby otworzyć obraz.
- 4. Z menu Źródło papieru w systemie Windows lub menu Scan From (Skanuj z) w systemie Macintosh®, wybierz jedną z następujących opcji:
 - W obszarze Document Glass (Szyba dokumentów) wybierz opcję Flatbed (Skaner płaski).
 - W obszarze Duplex Automatic Document Feeder (Dwustronny automatyczny podajnik dokumentów) wybierz opcję Document Feeder (Podajnik dokumentów).
- 5. Wybierz pozostałe ustawienia sterownika skanowania według potrzeb.
- 6. Aby rozpocząć skanowanie, kliknij pozycję **Scan** (Skanuj). Drukarka skanuje dokument i umieszcza obraz w wybranej aplikacji.

Przykład skanowania obrazu w systemie Microsoft Windows

Poniższa procedura stanowi przykład skanowania obrazu za pomocą sterownika sterowania TWAIN w środowisku Microsoft Windows.

- 1. Przy drukarce połóż oryginał dokumentu na szybie dokumentów lub włóż do automatycznego podajnika dokumentów.
- Na komputerze kliknij kolejno pozycje Start > Programy > Microsoft Office > Microsoft Office Tools > Microsoft Clip Organizer lub OneNote.
- 3. Kliknij **Plik > Dodaj klipy do kolekcji > Ze skanera lub aparatu fotograficznego**.
- 4. Kliknij polecenie **Urządzenie > Sterownik TWAIN**.
- 5. Kliknij Wstaw niestandardowo.
- 6. Wybierz opcję trybu skanowania.
 - Podgląd/skanowanie wielu: W tym trybie drukarka zostaje skonfigurowana na zezwalanie użytkownikowi na podgląd i zmianę kolejności zeskanowanych obrazów. Można również wybrać możliwość włączenia pojedynczych skanów lub wielokrotnych skanów do tej samej sesji.
 - Przenieś bezpośrednio do aplikacji: Ta opcja powoduje pominięcie podglądu i wysłanie zeskanowanych obrazów bezpośrednio do aplikacji.
- 7. Aby wybrać rozmiar skanowanego obrazu, kliknij polecenie **Rozmiar oryginału**, a następnie wybierz rozmiar.
- 8. Aby wybrać strony oryginału do skanowania, kliknij **Strona do skanowania**, a następnie wybierz opcję.
 - **Skanowanie 1-stronne**: Ustawienie to powoduje skanowanie tylko jednej strony dokumentu lub obrazu oryginału i tworzenie 1-stronnych kopii.
 - **2 stronne**: Ustawienie to powoduje skanowanie obu stron dokumentu lub obrazu oryginału.
 - Skanowanie 2-str., obrót str. 2: Ustawienie to powoduje skanowanie obu stron oryginalnego dokumentu lub obrazu i obraca drugą stronę o 180 stopni.
- 9. Aby wybrać rozdzielczość skanowania obrazu, kliknij polecenie **Rozdzielczość**, a następnie wybierz opcję.

Rozdzielczość skanu zależy od tego, do czego zeskanowany obraz będzie używany. Rozdzielczość skanowania wpływa zarówno na rozmiar pliku, jak i na jakość skanowanego obrazu. Wyższa rozdzielczość zapewnia wyższą jakość obrazu i większy rozmiar pliku.

- 1. Aby dostosować kolory skanowania, kliknij polecenie **Kolor wyjściowy**, a następnie wybierz opcję.
 - Wykrywaj automatycznie: Opcja ta umożliwia wykrycie palety kolorów na oryginalnym obrazie. Jeśli oryginalny obraz jest kolorowy, drukarka zeskanuje go w pełnej palecie kolorów. W przypadku obrazu czarno-białego drukarka wykorzysta przy skanowaniu tylko kolor czarny.
 - Czarny i biały: Ustawienie to powoduje skanowanie tylko w czerni i bieli.
 - **Kolor**: Ustawienie to powoduje skanowanie w pełnej palecie kolorów.
 - Skala szarości: Ustawienie to powoduje skanowanie z wykorzystaniem odcieni szarości.
- 2. Aby dostosować skanowanie, kliknij Ustawienia skanowania.
- 3. Wybierz Zadane ustawienie skanowania.
- 4. Kliknij polecenie Skanuj.

Skanowanie obrazu za pomocą aplikacji systemu Windows do faksowania i skanowania

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. W komputerze wybierz opcję Start > Wszystkie programy > Faksowanie i Skanowanie w systemie Windows.
- 3. W oknie aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows kliknij pozycję **Nowe** skanowanie.
- 4. Aby wybrać drukarkę, kliknij przycisk **Zmień**, wybierz urządzenie, następnie kliknij pozycję **OK**.
- 5. Z menu wybierz źródło papieru dla dokumentu oryginalnego.
- 6. Dostosuj opcje skanowania.
- 7. Aby zobaczyć podgląd dokumentu lub wybrać część dokumentu do zeskanowania, kliknij opcję **Podgląd**.

Drukarka skanuje podgląd obrazu.

- 8. Aby zaznaczyć część dokumentu, użyj narożników, aby zmienić rozmiar ramki.
- Kliknij polecenie Skanuj.
 Zeskanowany obraz jest zapisywany w domyślnym folderze Skanowane dokumenty lub w wybranym folderze.

Skanowanie za pomocą Panelu sterowania systemu Windows

- 1. Połóż dokument oryginalny na szybie lub włóż go do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 2. Na komputerze wybierz opcję **Start > Urządzenia i drukarki**.
- 3. W oknie Urządzenia i drukarki kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, następnie wybierz pozycję **Rozpocznij skanowanie**.
- 4. Z menu wybierz źródło papieru dla dokumentu oryginalnego.
- 5. Dostosuj opcje skanowania.
- 6. Aby zobaczyć podgląd dokumentu lub zaznaczyć fragment dokumentu do skanowania, wybierz opcję **Podgląd**.

Drukarka skanuje podgląd obrazu.

- 7. Aby zaznaczyć część dokumentu, użyj narożników, aby zmienić rozmiar ramki.
- 8. Kliknij polecenie Skanuj.
- 9. Aby importować skan, w oknie Importuj obrazy i wideo kliknij pozycję **Importuj**. Zeskanowany obraz zostanie zapisany w domyślnym folderze Moje obrazy.

Wyświetlanie podglądu prac i ich tworzenie

Opcja Podgląd umożliwia wyświetlanie i sprawdzanie zeskanowanych obrazów oraz tworzenie prac zawierających więcej niż 50 oryginalnych dokumentów.

W przypadku tworzenia pracy przy użyciu opcji Podgląd należy podzielić ją na segmenty składające się z maksymalnie 50 stron. Po zeskanowaniu wszystkich segmentów i sprawdzeniu ich podglądu praca zostanie przetworzona i wysłana w ramach pojedynczego zadania.

Uwaga: Jeśli opcja Podgląd jest ukryta w widoku, zapoznaj się z częścią Dostosowywanie lub personalizowanie listy funkcji.

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Aby wyczyścić poprzednie ustawienia aplikacji, dotknij pozycji Resetuj.
- 3. Włóż oryginały dokumentów.
 - Skorzystaj z szyby dokumentów dla pojedynczych stron lub papieru, który nie mieści się w automatycznym dwustronnym podajniku dokumentów. Unieś automatyczny podajnik dokumentów, a następnie umieść oryginał wydrukiem w dół w lewym górnym rogu szyby dokumentów.
 - W przypadku jednej strony, wielu stron lub stron dwustronnych użyj automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów. Usuń zszywki i spinacze z kartek. Umieść oryginał w automatycznym podajniku dokumentów stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią w stronę podajnika. Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do dokumentów.
 - W przypadku prac składających się z ponad 50 oryginalnych dokumentów podziel dokumenty na segmenty zawierające maksymalnie 50 stron. Załaduj pierwszy segment do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 4. Dotknij wymaganej aplikacji.
- 5. Wybierz ustawienia pracy.
- 6. Dotknij pozycji **Podgląd**.
- 7. W przypadku skanowania oryginalnych dokumentów dwustronnych dotknij pozycji **Skanowanie** dwustronne, a następnie wybierz opcję.
- Aby rozpocząć skanowanie, dotknij pozycji Podgląd.
 Oryginalne dokumenty zostaną zeskanowane, a na ekranie pojawi się podgląd obrazów.
- 9. Przewiń i sprawdź podgląd obrazów. Aby zmienić orientację widoku, użyj przycisku **Obróć**. Wykonaj jedną z poniższych czynności.
 - Aby zeskanować więcej oryginalnych dokumentów, umieść następny oryginał na szybie dokumentów lub załaduj następny segment do automatycznego podajnika dokumentów.
 Przewiń podgląd obrazów do końca, a następnie dotknij ikony plusa (+). Kontynuuj tę procedurę do zakończenia skanowania wszystkich oryginalnych dokumentów. Aby przetworzyć pracę i wysłać zeskanowane obrazy, dotknij pozycji Wyślij.
 - Aby odrzucić pracę, dotknij znaku X, a następnie dotknij pozycji Usuń i zamknij.
- 10. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Faksowanie



Ten rozdział zawiera:

Przegląd faksowania	142
Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów	
• Wysyłanie faksu z drukarki	144
• Używanie zadanych ustawień do wysłania faksu z drukarki	145
• Wysyłanie faksu z opóźnieniem	146
Wysyłanie strony tytułowej z faksem	147
• Wysyłanie faksu z komputera	
Drukowanie zabezpieczonego faksów	
• Pobieranie ze zdalnego faksu	
Ręczne wysyłanie faksu	
Wyświetlanie podglądu prac i ich tworzenie	
Drukowanie raportu aktywności faksu	
Edytowanie książki adresowej	
Konfigurowanie ustawień domyślnych i innych ustawień faksu	

Przegląd faksowania

Funkcja faksu ma następujące zastosowania:

- Faksowanie dokumentów na numer faksu lub do indywidualnego kontaktu.
- Można opóźnić wysyłkę pracy faksu do 24 godzin.
- Wysyłanie faksu z komputera.
- Przekazywanie dokumentów faksu na adres e-mail.
- Drukowanie faksu z folderu zabezpieczonego.

Konfigurowanie drukarki do faksowania

Przed użyciem faksu należy skonfigurować Ustawienia faksu, aby uzgodnić je z lokalnym połączeniem oraz przepisami. Ustawienia faksu obejmują funkcje opcjonalne, których można użyć w celu skonfigurowania drukarki do faksowania.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień faksu i wartości domyślnych faksu, zobacz Konfigurowanie ustawień i wartości domyślnych faksu na stronie 159.

Kompatybilność linii telefonicznych

Funkcja faksu działa najlepiej w przypadku analogowej linii telefonicznej. Protokoły VOIP (Voice-Over Internet Protocol), takie jak FIOS i DSL, nie są obsługiwane.

Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów

Aby zeskanować lub przefaksować dokumenty oryginalne, użyj szyby dokumentów lub automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.

- W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących szyby dokumentów patrz Wskazówki dotyczące szyby dokumentów na stronie 120.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat używania automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów, zapoznaj się z rozdziałem Wytyczne dotyczące jednoprzebiegowego automatycznego podajnika dokumentów na stronie 119.

Wkładanie dokumentów do faksowania

Umieść oryginalny dokument, jak pokazano.





Szyba skanera

Unieś pokrywę podajnika, następnie umieść oryginał wydrukiem w dół w lewym górnym rogu szyby dokumentów.

Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów

Umieść oryginały stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią w stronę podajnika. Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do oryginałów.

Wysyłanie faksu z drukarki

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.
- 2. Podaj ręcznie numer faksu odbiorcy lub wybierz osobę lub grupę z książki adresowej faksu.
 - Aby wprowadzić numer faksu ręcznie za pomocą klawiatury dotykowej, dotknij pozycji
 Wprowadź numer faksu. Wpisz numer, następnie naciśnij klawisz Enter.

Uwaga: Aby wstawić pauzę, dotknij ikony **Znaki specjalne**, następnie dotknij pozycji **Pauza wybierania**. Aby wprowadzić dłuższe pauzy, kilkukrotnie dotknij pozycji **Pauza wybierania**.

- Aby dodać numer z książki adresowej faksu, dotknij ikony Książka adresowa. Dotknij pozycji Ulubione lub Kontakty, następnie wybierz kontakt.
- 3. Dostosuj ustawienia faksu do swoich potrzeb.
 - Aby dostosować jasność, dotknij pozycji Jaśniejsze/ciemniejsze, a następnie wybierz odpowiednie ustawienie. Przyciemnij jasne oryginały, takie jak rysunki nakreślone ołówkiem, a rozjaśnij ciemne obrazy, takie jak zdjęcia półtonowe z gazet lub magazynów.
 - Aby zeskanować obie strony dokumentu oryginalnego, dotknij pozycji Skanowanie dwustronne, następnie dotknij pozycji Dwustronne.
- 4. Dotknij pozycji **Wyślij**.
- 5. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Uwaga: Można skonfigurować drukarkę tak, aby drukowała raport z potwierdzeniem po przesłaniu faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie ustawień i wartości domyślnych faksu na stronie 159.
Używanie zadanych ustawień do wysłania faksu z drukarki

Możesz użyć zadanych ustawień do przywołania ustawień i nazw odbiorców często używanych prac faksowania. Można ustawić dostęp do tych funkcji dla wszystkich użytkowników lub tylko administratorów. Aby zadane ustawienie było dostępne, musi zostać najpierw utworzone i zapisane na urządzeniu.

Uwaga: Ustawienia zadane nie są widoczne, aż do momentu włączenia funkcji.

Aby włączyć ustawienia zadane:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.
- 2. Dotknij pozycji Dostosuj.

Uwaga: Aby wyświetlić menu bez wprowadzania numeru faksu, na górze ekranu dotknij pozycji **Faks**.

- 3. Dotknij opcji Lista funkcji.
- 4. Aby zadane ustawienia były widoczne, dotknij ikony **oka** obok ustawienia.
- 5. Dotknij pozycji Gotowe.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Aby utworzyć ustawienia zadane faksu:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.
- 2. Dodaj odbiorców wybranej pracy faksu.
- 3. Dostosuj ustawienia wybranej pracy faksu.
- 4. Dotknij opcji Zapisz.
- 5. Wybierz opcję **Zapisz jako nowe zadane ustawienie**.
- 6. Wprowadź nazwę nowego zadanego ustawienia, następnie dotknij opcji Dalej.
- 7. Wybierz ikonę nowego zadanego ustawienia, następnie dotknij opcji Gotowe.
- 8. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Aby użyć zadanych ustawień:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.
- 2. Aby użyć zadanego ustawienia, na ekranie faksu dotknij pozycji Zadane ustawienie.
- 3. Wybierz zapisane zadane ustawienie.
- 4. Dotknij pozycji Wyślij.
- 5. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Wysyłanie faksu z opóźnieniem

Funkcja ta pozwala drukarce zaplanować godzinę wysłania faksu. Można opóźnić wysyłkę pracy faksu do 24 godzin.

Uwaga: Przed użyciem tej funkcji ustaw bieżącą godzinę w drukarce. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Ustawianie daty i godziny na stronie 247.

Aby podać czas wysłania faksu:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.
- 2. Dodaj odbiorców faksu i dostosuj ustawienia faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Wysyłanie faksu z drukarki na stronie 144.
- 3. Dotknij opcji Delay Send (Opóźnione wysyłanie).
- 4. Aby ustawić czas opóźnienia wysyłki, na ekranie Opóźnione wysyłanie dotknij opcji **Określona godzina**. Określ godzinę wysłania faksu przez drukarkę, następnie dotknij opcji **OK**.
- Dotknij pozycji Wyślij.
 Faks zostanie zeskanowany i zapisany do wysłania o określonej godzinie.
- 6. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Wysyłanie strony tytułowej z faksem

Można wysłać stronę tytułową z faksem. Zawiera ona informacje o odbiorcy z książki adresowej faksu, a także informacje o nadawcy z ustawienia Nazwa firmy - Linia faksu.

Aby wysłać stronę tytułową z faksem:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny, następnie dotknij opcji Faks.
- 2. Dodaj nazwy odbiorców faksu i dostosuj ustawienia faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Wysyłanie faksu z drukarki na stronie 144.
- 3. Dotknij przycisku Strona tytułowa.
- 4. Na ekranie strony tytułowej dotknij pozycji Dodaj stronę tytułową.
- 5. Aby dodać zdefiniowane komentarze w polach Dla lub Do na stronie tytułowej, dotknij pozycji **Komentarz ogólny**.

Zostanie wyświetlona lista zdefiniowanych komentarzy.

Uwaga: Użyj zdefiniowanego komentarza lub utwórz własny komentarz. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Dodawanie zdefiniowanych komentarzy na stronie 147.

- 6. Wybierz komentarz, następnie dotknij przycisku OK.
- 7. Dotknij pozycji Wyślij.
- 8. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Dodawanie zdefiniowanego komentarza

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji **Urządzenie > Aplikacje > Faks**.
- 3. Aby wprowadzić zdefiniowany komentarz:
 - a. Dotknij przycisku Uwagi na stronie tytułowej.
 Zostanie wyświetlona lista zdefiniowanych komentarzy.
 - b. Wybierz komentarz Nieużywany.
 - c. Za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej wprowadź komentarz.
 - d. Aby zapisać komentarz, dotknij opcji **OK**.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Wysyłanie faksu z komputera

Ta sekcja zawiera:

•	Wysyłanie faksu z aplikacji systemu Windows	148
•	Wysyłanie faksu z aplikacji komputera Macintosh	149

Można wysyłać faks do drukarki z programu znajdującego się na komputerze.

Wysyłanie faksu z aplikacji systemu Windows

Za pomocą sterownika druku można wysyłać faksy z wielu aplikacji systemu Windows.

Można użyć okna Faks, by wprowadzić odbiorców, utworzyć stronę tytułową z uwagami i ustawić opcje. Można wysłać arkusz z potwierdzeniem, a także ustawić prędkość wysyłania, rozdzielczość, czas wysyłania oraz opcje wybierania numeru.

Aby wysłać faks z aplikacji systemu Windows:

- 1. Gdy otwarty jest dokument lub grafika w aplikacji, otwórz okno dialogowe Drukowanie. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik > Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz swoją drukarkę.
- 3. Aby otworzyć okno dialogowe sterownika druku, kliknij opcję Właściwości drukarki.
- 4. Na karcie Opcje drukowania z listy Typ pracy wybierz **Faksowanie**.
- 5. W oknie Faks wykonaj jedną lub kilka z poniższych czynności:
 - Kliknij przycisk **Dodaj odbiorcę**, wpisz nazwę odbiorcy i numer faksu, dodaj inne informacje, a następnie kliknij przycisk **OK**. Dodaj nowych odbiorców według swoich potrzeb.
 - Kliknij przycisk Dodaj z książki telefonicznej. W oknie Dodaj z książki telefonicznej kliknij strzałkę, a następnie wybierz określoną książkę telefoniczną z listy. Wybierz nazwy z listy lub wyszukaj odbiorcę, wpisując jego nazwę i klikając ikonę wyszukiwania. Aby dodać nazwę do listy odbiorców faksu, wybierz określoną nazwę, a następnie kliknij strzałkę w dół. Po zakończeniu kliknij OK. Aby dodać więcej nazw, powtórz procedurę.
- 6. Aby dodać stronę tytułową, kliknij opcję **Strona tytułowa**.
- 7. Z menu Opcje strony tytułowej wybierz opcję **Drukuj stronę tytułową**. Wprowadź ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 8. Na karcie Opcje wybierz opcje faksu, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 9. Kliknij opcję **Drukuj**.
- 10. W oknie dialogowym Właściwości drukarki kliknij przycisk **OK**.
- 11. W oknie Drukuj kliknij przycisk **OK**.

Wysyłanie faksu z aplikacji komputera Macintosh

Za pomocą sterownika faksu można wysyłać faksy z wielu aplikacji komputera Macintosh. Aby zainstalować sterownik faksu, zobacz Instalacja oprogramowania na stronie 61.

Aby wysłać faks z aplikacji komputera Macintosh:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości programów naciśnij kombinację klawiszy **CMD+P**.
- 2. Wybierz z listy drukarkę faksu LAN.
- 3. Aby uzyskać dostęp do ustawień sterownika faksu, wybierz pozycję **Ustawienie faksu**. Nazwa przycisku może się różnić w zależności od aplikacji.
- 4. Dostosuj ustawienia faksu do potrzeb. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk **Help** (Pomoc) (?).
- 5. Kliknij opcję **Print** (Drukuj).
- 6. Wykonaj co najmniej jedną z następujących czynności:
 - Podaj nazwę odbiorcy i numer faksu, następnie kliknij przycisk Add (Dodaj).
 - Kliknij pozycję Look Up Address Book (Wyszukaj w książce adresowej) i wybierz odbiorców z lokalnej książki adresowej, następnie kliknij przycisk Add (Dodaj).
 - Kliknij pozycję Look Up Device Address Book (Wyszukaj w książce adresowej urządzenia), wybierz odbiorców, następnie kliknij przycisk Add (Dodaj).
- 7. Kliknij przycisk **OK**.
- 8. Aby opóźnić wysyłanie faksu, wybierz pozycję **Delayed Send** (Opóźnione wysłanie) i podaj godzinę wysyłki faksu.
- 9. Kliknij pozycję Start Sending (Rozpocznij wysyłanie).

Drukowanie zabezpieczonego faksów

W przypadku włączenia ustawienia Bezpiecznego odbierania konieczne jest podanie hasła przed wydrukowaniem faksu.

Uwaga: Przed odebraniem faksu zabezpieczonego należy włączyć funkcję Odbiór faksu zabezpieczonego. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Konfigurowanie ustawień domyślnych faksu na panelu sterowania na stronie 161.

Aby wydrukować faks zabezpieczony:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny, następnie dotknij opcji Prace.
- 2. Dotknij opcji Personal & Secure Jobs (Prace prywatne i zabezpieczone).
- 3. Dotknij przydzielonego folderu prywatnego.
- 4. Po pojawieniu się komunikatu wprowadź kod dostępu, następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5. Wybierz pracę do wydrukowania lub dotknij opcji Drukuj wszystko.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Pobieranie ze zdalnego faksu

Funkcja Pobieranie faksów umożliwia drukarce pobranie faksu zapisanego w innej maszynie faksu obsługującej pobieranie faksów.

Aby pobrać faks z innej maszyny faksu:

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.

Uwagi:

- Aby wyświetlić menu bez wprowadzania numeru faksu, na górze ekranu dotknij pozycji **Faks**.
- Funkcje mogą być wyświetlone lub ukryte w menu. Jeśli opcja Pobieranie jest ukryta w menu faksu, zmień ustawienia aplikacji faksu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Konfigurowanie ustawień faksu na panelu sterowania na stronie 162.
- 2. Aby włączyć lub wyłączyć pobieranie, dotknij przycisku przełączającego Pobieranie.
- 3. Podaj numer faksu, z którego ma nastąpić pobranie.
 - Aby wprowadzić numer faksu ręcznie za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej, dotknij pozycji Wprowadź numer faksu.
 - Aby dodać numer z książki adresowej faksu, dotknij ikony Książka adresowa. Dotknij pozycji Ulubione lub Kontakty, następnie wybierz kontakt.
- 4. Dotknij pozycji **Pobierz**.
- 5. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Ręczne wysyłanie faksu

Można użyć funkcji ręcznego wysyłania, aby czasowo włączyć głośnik modemu faksu. Ta funkcja jest pomocna w wybieraniu numerów międzynarodowych lub w przypadku używania systemów telefonicznych wymagających oczekiwania na konkretny dźwięk.

Aby wysłać faks ręcznie:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny, następnie dotknij opcji Faks.
- 2. Aby włączyć lub wyłączyć wysyłanie ręczne, dotknij przycisku przełączającego **Ręczne wysłanie**.

Uwaga: Aby wyświetlić menu bez wprowadzania numeru faksu, na górze ekranu dotknij pozycji **Faks**.

- 3. Dostosuj ustawienia faksu do potrzeb.
- 4. Dotknij pozycji **Wybierz**.
- 5. Aby wprowadzić numer faksu, użyj dotykowej klawiatury ekranowej.

Uwaga: Aby wstawić pauzę, dotknij ikony **Znaki specjalne**, następnie dotknij pozycji **Pauza wybierania**. Aby wprowadzić dłuższe pauzy, kilkukrotnie dotknij pozycji **Pauza wybierania**.

- 6. Aby wysłać faks, dotknij pozycji Wyślij.
- 7. Jeśli skanujesz z szyby dokumentów, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Gotowe**, aby zakończyć, lub **Dodaj stronę**, aby zeskanować kolejną stronę.

Uwaga: Jeśli skanujesz dokument za pomocą automatycznego podajnika dokumentów, monit nie jest wyświetlany.

8. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Wyświetlanie podglądu prac i ich tworzenie

Opcja Podgląd umożliwia wyświetlanie i sprawdzanie zeskanowanych obrazów oraz tworzenie prac zawierających więcej niż 50 oryginalnych dokumentów.

W przypadku tworzenia pracy przy użyciu opcji Podgląd należy podzielić ją na segmenty składające się z maksymalnie 50 stron. Po zeskanowaniu wszystkich segmentów i sprawdzeniu ich podglądu praca zostanie przetworzona i wysłana w ramach pojedynczego zadania.

Uwaga: Jeśli opcja Podgląd jest ukryta w widoku, zapoznaj się z częścią Dostosowywanie lub personalizowanie listy funkcji.

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Aby wyczyścić poprzednie ustawienia aplikacji, dotknij pozycji Resetuj.
- 3. Włóż oryginały dokumentów.
 - Skorzystaj z szyby dokumentów dla pojedynczych stron lub papieru, który nie mieści się w automatycznym dwustronnym podajniku dokumentów. Unieś automatyczny podajnik dokumentów, a następnie umieść oryginał wydrukiem w dół w lewym górnym rogu szyby dokumentów.
 - W przypadku jednej strony, wielu stron lub stron dwustronnych użyj automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów. Usuń zszywki i spinacze z kartek. Umieść oryginał w automatycznym podajniku dokumentów stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią w stronę podajnika. Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do dokumentów.
 - W przypadku prac składających się z ponad 50 oryginalnych dokumentów podziel dokumenty na segmenty zawierające maksymalnie 50 stron. Załaduj pierwszy segment do automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.
- 4. Dotknij wymaganej aplikacji.
- 5. Wybierz ustawienia pracy.
- 6. Dotknij pozycji **Podgląd**.
- 7. W przypadku skanowania oryginalnych dokumentów dwustronnych dotknij pozycji **Skanowanie** dwustronne, a następnie wybierz opcję.
- Aby rozpocząć skanowanie, dotknij pozycji Podgląd.
 Oryginalne dokumenty zostaną zeskanowane, a na ekranie pojawi się podgląd obrazów.
- 9. Przewiń i sprawdź podgląd obrazów. Aby zmienić orientację widoku, użyj przycisku **Obróć**. Wykonaj jedną z poniższych czynności.
 - Aby zeskanować więcej oryginalnych dokumentów, umieść następny oryginał na szybie dokumentów lub załaduj następny segment do automatycznego podajnika dokumentów.
 Przewiń podgląd obrazów do końca, a następnie dotknij ikony plusa (+). Kontynuuj tę procedurę do zakończenia skanowania wszystkich oryginalnych dokumentów. Aby przetworzyć pracę i wysłać zeskanowane obrazy, dotknij pozycji Wyślij.
 - Aby odrzucić pracę, dotknij znaku X, a następnie dotknij pozycji Usuń i zamknij.
- 10. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Drukowanie raportu aktywności faksu

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Aplikacje > Faks.
- 3. Dotknij opcji Raport aktywności.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Edytowanie książki adresowej

Ta sekcja zawiera:

•	Dodawanie lub edytowanie kontaktów faksu w książce adresowej za pomocą panelu sterowania	155
•	Dodawanie lub edytowanie grup w książce adresowej za pomocą panelu sterowania	156
•	Dodawanie lub edytowanie kontaktów faksu w książce adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server	156
•	Dodawanie lub edytowanie grup w książce adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server	157
•	Zarządzanie ulubionymi	158

Możesz podawać i zapisywać dane pojedynczych kontaktów lub grup. Można zarządzać kontaktami książki adresowej na panelu sterowania lub w oprogramowaniu Embedded Web Server.

Dodawanie lub edytowanie kontaktów faksu w książce adresowej za pomocą panelu sterowania

Aby dodać kontakty:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Wybierz opcję Address Book (Spis Adresów).
- 3. Dotknij ikony znaku dodawania (+), następnie wybierz opcję **Dodaj kontakt**.
- Aby wprowadzić nazwę, dotknij pola Wprowadź imię, Wprowadź nazwisko lub Wprowadź firmę, następnie aby przejść do następnego pola, dotknij pozycji Dalej. Po zakończeniu dotknij klawisza Enter.
- 5. Aby dodać numer faksu, dotknij pozycji **Dodaj faks**, wprowadź numer faksu, następnie dotknij przycisku **OK**.
- 6. Aby zapisać kontakt, dotknij przycisku **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Aby edytować kontakty:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Wybierz opcję Address Book (Spis Adresów).
- 3. W książce adresowej dotknij nazwy kontaktu, następnie dotknij opcji Edytuj.
- 4. Aby zmienić informacje kontaktu, dotknij informacji, które chcesz zmienić, dokonaj edycji, a następnie dotknij pozycji **OK**.
- 5. Aby zapisać zmiany kontaktu, dotknij przycisku OK.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Dodawanie lub edytowanie grup w książce adresowej za pomocą panelu sterowania

Aby dodać grupy:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Książka adresowa**.
- 2. Dotknij ikony znaku dodawania (+), następnie wybierz opcję **Dodaj grupę**.
- 3. Wybierz typ grupy, wprowadź nazwę grupy, następnie dotknij przycisku Enter.
- 4. Aby dodać członków grupy, dotknij pozycji **Dodaj członka**.
- 5. Aby dodać nazwę kontaktu, wybierz kontakt z menu Ulubione lub Kontakty.
- 6. Aby dodać więcej członków grupy, dotknij pozycji **Dodaj członka**, następnie wybierz kontakt.
- 7. Aby zapisać grupę, dotknij pozycji **OK**.
- 8. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Aby edytować grupy:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Address Book (Książka adresowa).
- 3. Z książki adresowej wybierz grupę, następnie dotknij opcji Edytuj.
- 4. Aby dodać członków grupy, dotknij pozycji Dodaj członka.
- 5. Aby dodać kontakt, wybierz kontakt z menu Ulubione lub Kontakty.
- 6. Aby dodać więcej członków grupy, dotknij pozycji **Dodaj członka**, następnie wybierz kontakt.
- 7. Aby usunąć członków grupy, dla każdego kontaktu dotknij ikony **kosza**. Po wyświetleniu monitu dotknij polecenia **Usuń**.
- 8. Aby zapisać zmiany, dotknij przycisku **OK**.
- 9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Dodawanie lub edytowanie kontaktów faksu w książce adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server

Aby dodać kontakty:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 3. Kliknij przycisk Add Contact (Dodaj kontakt).
- 4. Aby wprowadzić nazwę, kliknij pozycję **First Name** (Imię), **Last Name** (Nazwisko) lub **Company** (Firma), następnie wprowadź szczegóły.
- 5. Aby dodać adres e-mail, wprowadź adres e-mail w polu Email (Adres e-mail).
- 6. Aby dodać numer faksu, w obszarze Fax (Faks) kliknij ikonę znaku dodawania (+), następnie wprowadź numer.
- 7. Aby zapisać kontakt, kliknij przycisk **OK**.

Aby edytować kontakty:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 3. Wybierz kontakt z książki adresowej.
- 4. Aby edytować informacje kontaktu, wykonaj następujące kroki.
 - a. Kliknij nazwę lub informacje kontaktu, następnie dokonaj edycji.
 - b. Aby wyczyścić informacje kontaktu, kliknij ikonę **kosza** dotyczącą wybranych informacji kontaktu.
 - c. Aby zapisać zmiany, kliknij przycisk **OK**.
- 5. Aby usunąć wybrany kontakt z książki adresowej, kliknij przycisk **Delete** (Usuń). Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Delete** (Usuń).

Dodawanie lub edytowanie grup w książce adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server

Aby dodać grupy:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 3. Kliknij pozycję Add Group (Dodaj grupę).
- 4. W obszarze Enter Group Name (Wprowadź nazwę grupy) wpisz nazwę grupy.
- 5. Wybierz typ grupy z menu.
- 6. Aby dodać członków grupy w obszarze Members (Członkowie) kliknij ikonę znaku dodawania (+).
- 7. Aby dodać kontakty do grupy, w oknie Add Members (Dodaj członków) zaznacz pole wyboru dla każdego kontaktu. Po zakończeniu kliknij **OK**.
- 8. Aby zapisać grupę, kliknij przycisk **OK**.

Aby edytować grupy:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 3. Wybierz grupę z książki adresowej.
- 4. Aby dodać członków grupy:
 - a. W obszarze Members (Członkowie) kliknij ikonę znaku dodawania (+).
 - b. W oknie Add Members (Dodaj członków) kliknij pole wyboru dotyczące każdego wybranego członka.
 - c. Aby zapisać zmiany, kliknij przycisk **OK**.
- 5. Aby usunąć członków grupy:
 - a. Kliknij ikonę **kosza** dotyczącą wybranego członka.
 - b. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Delete** (Usuń).
 - c. Powtórz poprzednie dwa kroki dla każdego członka.
 - d. Aby zapisać zmiany, kliknij przycisk **OK**.
- 6. Aby usunąć wybraną grupę z książki adresowej, kliknij przycisk **Delete** (Usuń). Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Delete** (Usuń).

Zarządzanie ulubionymi

Można oznaczyć kontakty jako ulubione. Symbol gwiazdki obok kontaktu na liście wskazuje na Ulubione. Można oznaczyć ulubione jako Globalne ulubione dla wszystkich usług lub jako Ulubione dla usługi e-mail, faksu lub skanowania do miejsca docelowego.

Zarządzanie Ulubionymi za pomocą panelu sterowania

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Książka** adresowa.
- 2. Wybierz kontakt, następnie dotknij pozycji Edytuj.
- 3. Aby oznaczyć kontakt jako Globalnie ulubiony, dotknij ikony **gwiazdki** dotyczącej nazwy kontaktu.
- 4. Aby oznaczyć kontakt jako Ulubiony dla opcji poczty e-mail, faksu i skanowania do miejsca docelowego.
 - a. Dla każdej wybranej funkcji dotknij ikony **gwiazdki**.
 - b. Aby zapisać zmiany, dotknij opcji **OK**.
- 5. Aby wyczyścić kontakt oznaczony jako Ulubiony:
 - a. Aby usunąć oznaczenie kontaktu jako Globalnie ulubiony, dotknij ikony **gwiazdki** dotyczącej nazwy kontaktu.
 - b. Aby usunąć kontakt z listy ulubionych wybranej funkcji, dla wybranej funkcji dotknij ikony **gwiazdki**.
 - c. Aby zapisać zmiany, dotknij opcji **OK**.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Zarządzanie ulubionymi w oprogramowaniu Embedded Web Server

- 1. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 2. Wybierz kontakt.
- 3. Aby oznaczyć kontakt jako Globalnie ulubiony, kliknij ikonę **gwiazdki** dotyczącą oznaczenia Globalnie ulubiony.
- 4. Aby oznaczyć kontakt jako Ulubiony dla opcji poczty e-mail, faksu i skanowania do miejsca docelowego, dla każdej z tych funkcji kliknij ikonę **gwiazdki**.
- 5. Aby usunąć kontakt oznaczony jako Ulubiony, Globalnie ulubiony lub wybrana funkcja, dotknij ikony **gwiazdki**. Kontakt zostaje usunięty z listy Globalnie ulubionych lub listy Ulubionych wybranej funkcji.
- 6. Aby zapisać zmiany, kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień domyślnych i innych ustawień faksu

Ta sekcja zawiera:

• Kon	figurowanie ustawień faksu w oprogramowaniu Embedded Web Server	
• Kon	figurowanie raportów faksu w oprogramowaniu Embedded Web Server	
• Kon	figurowanie ustawień linii faksu na panelu sterowania	161
• Kon	figurowanie ustawień faksu za pomocą panelu sterowania	161
• Zmi	enianie domyślnych ustawień faksowania	
• Kon	figurowanie ustawień aplikacji faksu za pomocą panelu sterowania	162

Wysyłanie wiadomości faksem bez podania odpowiednich danych w jego nagłówku jest niezgodne z prawem. Na pierwszej stronie, ewentualnie w górnym lub dolnym marginesie każdej strony muszą się pojawić następujące dane:

- Tożsamość osoby lub podmiotu wysyłającego faks
- Numer telefonu nadawcy
- Data i godzina wysłania.

Przy pierwszym włączeniu drukarki zostaje uruchomiony kreator instalacji. Kreator instalacji prowadzi użytkownika przez początkową konfigurację drukarki, która obejmuje konfigurację ustawień faksu i ustawień domyślnych.

Ustawienia faksu można konfigurować w czterech obszarach:

- Ustawienia linii faksu
- Domyślne ustawienia połączeń przychodzących
- Domyślne ustawienia transmisji
- Raporty faksu

Aby faks działał prawidłowo, przed rozpoczęciem korzystania z niego należy skonfigurować wszystkie ustawienia. Ustawienia można zmienić przy użyciu panelu sterowania lub oprogramowania Embedded Web Server.

Uwaga: Jeżeli drukarka połączona z komputerem za pośrednictwem połączenia Ethernet, aby skonfigurować ustawienia faksu, należy użyć oprogramowania Embedded Web Server.

Konfigurowanie ustawień faksu w oprogramowaniu Embedded Web Server

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Apps (Aplikacje) > Fax (Faks).
- 4. Aby skonfigurować ustawienia linii faksu, w obszarze Fax Line (Linia faksu) kliknij przycisk **Edit** (Edytuj).
 - a. Wprowadź numer i nazwę faksu.
 - b. Wybierz inne ustawienia linii faksu.
 - c. Po zakończeniu kliknij **OK**.
- 5. W obszarze Defaults (Domyślne) wybierz domyślne ustawienia faksu, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 6. W obszarze General Settings and Policies (Ogólne ustawienia i zasady) wybierz opcje, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 7. W obszarze Presets (Ustawienia zadane) wybierz specyfikację rozmiaru dokumentów oryginalnych, następnie kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie raportów faksu w oprogramowaniu Embedded Web Server

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Apps (Aplikacje) > Fax (Faks).
- 4. W obszarze General Settings and Policy (Ogólne ustawienia i zasady) wybierz raport.
 - Confirmation Report (Raport potwierdzenia): Możesz wydrukować raport potwierdzający odbiór lub wysłanie twojego faksu. Znajdą się w nim informacje na temat przekroczonego czasu oczekiwania, sygnałów zajętości i ponownych prób wysłania.
 - Broadcast Report (Raport nadawania): Można wydrukować raport przedstawiający zapis rozsyłanych faksów wraz z łączną liczbą zeskanowanych stron, stacją zdalną, godziną rozpoczęcia i wynikiem.
 - Activity Report (Raport Czynności): Można wydrukować raport przedstawiający zapis wysłanych i odebranych, wraz z łączną liczbą zeskanowanych stron, czasami trwania, datami i godzinami rozpoczęcia i treścią.

Uwaga: Aby wydrukować raport aktywności co 100 prób komunikacji faksu, w oknie Activity Report (Raport aktywności) kliknij pozycję **Print Activity Report** (Drukuj raport aktywności), następnie wybierz opcję **On** (Wł.). Aby drukować raport aktywności ręcznie, patrz Drukowanie raportu aktywności faksu na stronie 154.

- 5. Wybierz odpowiednie opcje raportu.
- 6. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.
- 160 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

Konfigurowanie ustawień linii faksu na panelu sterowania

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Aplikacje > Faks.
- 3. Dotknij pozycji Linia faksu.
- 4. Dotknij opcji Numer faksu, wprowadź numer linii faksu, a następnie dotknij przycisku OK.
- 5. Dotknij opcji **Kraj**, a następnie wybierz swój kraj z listy.
- 6. Aby wybrać typ wybierania faksów wychodzących, dotknij pozycji **Tryb wybierania**, następnie wybierz opcję.
 - **Tone** (Ton): Ta opcja ustawia wybieranie tonowe.
 - **Pulse 10 pps** (Impuls 10 imp./s): Ta opcja ustawia wybieranie z częstotliwością 10 impulsów na sekundę.
 - **Pulse 20 pps** (Impuls 20 imp./s): Ta opcja ustawia wybieranie z częstotliwością 20 impulsów na sekundę.
- 7. Dotknij opcji **Typ linii**, następnie wybierz **PSTN** lub **PBX**.
- 8. Dotknij pozycji Nazwa faksu, wpisz nazwę, taką jak nazwa firmy, następnie dotknij pozycji OK.
- 9. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 10. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Konfigurowanie ustawień faksu za pomocą panelu sterowania

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Aplikacje > Faks.
- 3. Aby skonfigurować zabezpieczony odbiór:
 - a. Dotknij pozycji Zabezpieczony odbiór faksów.
 - b. Aby włączyć lub wyłączyć bezpieczny odbiór faksu, dotknij przycisku przełączającego **Bezpieczny odbiór faksu**.
 - c. Wprowadź czterocyfrowy kod dostępu, a następnie dotknij przycisku **OK**.
- 4. Aby ustawić obsługę połączeń przychodzących, wybierz jedną z następujących możliwości:
 - Aby ustawić drukarkę do odbioru wszystkich połączeń jako faksów, dotknij opcji Tryb odbioru > Natychmiast automatycznie odbieraj faks, następnie dotknij przycisku OK.
 - Aby odbierać połączenia ręcznie, dotknij opcji Tryb odbioru > Ręcznie odbieraj faks, następnie dotknij przycisku OK.
- 5. Aby skonfigurować sposób przekazywania faksów:
 - a. Dotknij opcji **Przekazywanie faksów > Przekazywanie faksów**.
 - b. Wybierz opcję **Tylko odbieraj**, **Tylko wysyłaj** lub **Wysyłaj i odbieraj**.
 - c. Dotknij opcji **Dodaj e-mail**, następnie za pomocą dotykowej klawiatury ekranowej wprowadź adres e-mail lub wybierz kontakt z **Książki adresowej**.
 - d. Aby dodać wiersz tematu, dotknij opcji **Temat**, wprowadź tekst wiersza tematu, następnie dotknij przycisku **OK**.
 - e. Aby dodać nazwę pliku załączników, dotknij opcji **Załącznik**, następnie wprowadź nazwę pliku.

Aby zmienić format pliku załączników, dotknij bieżącego rozszerzenia formatu, następnie wybierz nowy format.

Uwaga: Domyślny format pliku to .pdf.

- f. Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 6. Aby nowe ustawienia zostały zastosowane, naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie po wyświetleniu zapytania dotknij opcji **Uruchom ponownie teraz**.

Zmienianie domyślnych ustawień faksowania

Drukarka korzysta z domyślnych ustawień faksowania dla wszystkich zadań wbudowanego faksu, chyba że dokonasz zmian w poszczególnych przypadkach. Domyślne ustawienia funkcji faksowania można zmienić.

Aby zmienić domyślne ustawienia faksu:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij przycisku Faks.
- 3. Dotknij opcji, które chcesz zmienić.
- 4. Przewiń na dół i dotknij przycisku Zapisz.
- 5. Naciśnij przycisk **Zapisz domyślne**. Istniejące ustawienia domyślne zostaną zastąpione nowymi wybranymi ustawieniami.
- 6. Dotknij opcji **Zapisz**.

Konfigurowanie ustawień aplikacji faksu za pomocą panelu sterowania

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**, następnie dotknij opcji **Faks**.

Uwaga: Aby wyświetlić menu bez wprowadzania numeru faksu, na górze ekranu dotknij pozycji **Faks**.

- 2. Aby ukryć lub wyświetlić funkcje w menu Faks, dotknij opcji **Dostosuj > Lista funkcji**, następnie dokonaj wyboru.
 - Aby ukryć funkcję, dotknij ikony oka dotyczącej wybranej funkcji. Aby wskazać ukrycie funkcji, zostaje wyświetlona linia w poprzek ikony oka.
 - Aby wyświetlić funkcję, dotknij ikony oka dotyczącej wybranej funkcji. Aby wskazać widoczność funkcji, linia w poprzek ikony oka zostaje usunięta.
- 3. Aby ponownie zamówić funkcje menu faksu, dotknij i przeciągnij funkcje do wybranej kolejności.
- 4. Aby zapisać bieżącą konfigurację, dotknij przycisku Gotowe.

Konserwacja

9

Ten rozdział zawiera:

•	Czyszczenie drukarki	164
•	Regulacje i czynności konserwacyjne	176
•	Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	182
•	Przenoszenie drukarki	186

Czyszczenie drukarki

Ta sekcja zawiera:

•	Czyszczenie elementów zewnętrznych	164
•	Czyszczenie skanera	164
•	Czyszczenie wnętrza drukarki	169

Czyszczenie elementów zewnętrznych

Czyścić zewnętrzną obudowę drukarki raz w miesiącu.

- Wycierać tacę papieru, tacę wyjściową, panel sterowania i inne części wilgotną, miękką szmatką.
- Po czyszczeniu wytrzeć suchą, miękką szmatką.
- W przypadku silnego zabrudzenia polać szmatkę niewielką ilością łagodnego detergentu i delikatnie zetrzeć plamę.



PRZESTROGA: Nie należy bezpośrednio spryskiwać drukarki detergentem. Płynny detergent może dostać się przez szczeliny do jej wnętrza i spowodować problemy. Nigdy nie używać środków czyszczących innych niż woda lub łagodny detergent.

Czyszczenie skanera

Skaner należy czyścić mniej więcej raz w miesiącu, wtedy kiedy coś się na niego wyleje lub wysypie lub jeżeli na jakiejkolwiek powierzchni zgromadzi się kurz lub odpadki. Rolki podające należy utrzymywać w czystości, aby zapewnić możliwie jak najlepszą jakość wydruku kopii i skanów.

Czyszczenie skanera

1. Usuń papier z tacy podajnika dokumentów i tacy wyjściowej dokumentów.



2. Otwórz pokrywę dokumentów.



- 3. Zwilż delikatnie wodą miękką, niepozostawiającą włókien szmatkę.
- Wyczyść szybę dokumentów (A) oraz szybę CVT (B), znajdującą się po lewej stronie. Uwaga: Aby uzyskać najlepszy rezultat, do usunięcia śladów i smug użyj środka do czyszczenia szyb Xerox[®].





5. Wytrzyj spód pokrywy dokumentów do czysta i sucha.



6. Aby uzyskać dostęp do zespołu soczewek skanowania drugiej strony, opuść pokrywę dostępu do skanowania drugiej strony.



7. Za pomocą miękkiej, zwilżonej wodą szmatki wyczyść lustrzaną szybę, pasek z białego plastiku i rolki. W przypadku trudności z usunięciem zabrudzeń, zwilż miękką szmatkę niewielką ilością neutralnego detergentu, następnie przetrzyj elementy drukarki do sucha miękką szmatką.

PRZESTROGA: Aby zapobiec uszkodzeniu powłoki na szybkie, nie wywieraj mocnego nacisku



8. Zamknij pokrywę dostępu do zespołu skanowania drugiej strony

 \wedge

na lustrzaną szybę.



9. Zamknij pokrywę dokumentów.



Czyszczenie rolek podających w automatycznym dwustronnym podajniku dokumentów

1. Otwórz górną pokrywę.



2. Wytrzyj do czysta rolki podające czystą, miękką i niestrzępiącą się szmatką lub ręcznikiem papierowym.



168 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika Uwaga: Jeśli rolki podawania zostaną zanieczyszczone tonerem lub resztkami, mogą brudzić dokumenty. Aby usunąć zanieczyszczenia, należy użyć miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej naturalnym detergentem lub wodą.

3. Zamknij pokrywę górną.

Czyszczenie wnętrza drukarki

Aby uniknąć zabrudzenia wnętrza drukarki, co może niekorzystnie wpłynąć na jakość druku, należy regularnie czyścić wewnętrzne powierzchnie urządzenia. Czyszczenie należy przeprowadzać przy każdej wymianie wkładu bębna.

Po usunięciu zacięć papieru lub wymianie kasety z tonerem należy przed zamknięciem pokryw drukarki skontrolować jej wnętrze.

- Wyjmij pozostałe fragmenty papieru lub zanieczyszczenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Usuwanie zacięć papieru na stronie 199.
- Usuń pył lub plamy suchą, czystą szmatką.

🔥 OSTRZEŻENIA:

- Nigdy nie dotykaj obszaru z etykietą na rolce grzewczej w urządzeniu utrwalającym, ani miejsc w pobliżu. Może dojść do poparzenia. Jeśli wokół rolki grzewczej jest zawinięty arkusz papieru, nie próbuj go natychmiast usuwać. Natychmiast wyłącz drukarkę i poczekaj 40 minut na ostygnięcie urządzenia utrwalającego. Spróbuj usunąć zacięcie, gdy drukarka ostygnie.
- Jeżeli toner dostanie się do drukarki, zetrzyj go zwilżoną ściereczką. Nie używaj odkurzacza do usuwania rozproszonego toneru. Iskry wewnątrz odkurzacza mogą być przyczyną pożaru lub wybuchu.

Czyszczenie soczewek LED

Jeżeli na wydrukach pojawiają się plamy lub jasne paski w ramach jednego lub większej liczby kolorów, skorzystaj z poniższych instrukcji, aby wyczyścić soczewki LED.



1. Wyłącz drukarkę.



2. Otwórz prawe boczne drzwi.



3. Aby odblokować pojemnik na zużyty toner, ściśnij zatrzask.



170 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika 4. Aby usunąć wkład na zużyty toner, opuść górną część wkładu, a następnie wyciągnij go w górę z drukarki. Aby zapobiec rozsypaniu się toneru, otwory muszą być cały czas skierowane w górę.



Uwagi:

- Uważaj, aby nie rozlać toneru podczas prac konserwacyjnych z pojemnikiem na zużyty toner.
- Po usunięciu pojemnika na zużyty toner, nie dotykaj części ukazanej na następującej ilustracji.



5. Umieść pojemnik na zużyty toner na płaskiej powierzchni, otworami skierowanymi w górę.



PRZESTROGA: Aby uniknąć rozsypania toneru lub nieprawidłowego działania, nie kładź pojemnika na zużyty toner na boku ani otworami skierowanymi w dół.



6. Wyjmij pałeczkę czyszczącą ze środka drukarki.



7. Wprowadź pałeczkę czyszczącą do jednego z czterech otworów do czyszczenia do końca, a następnie wyciągnij pałeczkę. Powtórz tę czynność dwa razy.



- 8. Powtórz tę czynność w otworach trzech pozostałych gniazd.
- 9. Odłóż pałeczkę czyszczącą na miejsce.



10. Aby włożyć ponownie wkład na zużyty toner, opuść spód wkładu na miejsce. Aby zablokować wkład na miejscu, naciśnij górę do przodu, aż zablokują się zatrzaski.



11. Zamknij prawe boczne drzwi.



Czyszczenie czujników gęstości koloru

Jeżeli druk lub kolor jest zbyt jasny, brakuje go lub tło jest rozmyte, oczyść czujniki gęstości koloru.

- 1. Wyłącz drukarkę. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Włączanie i wyłączanie drukarki na stronie 52.
- 2. Podnieś zatrzask tylnych drzwi i otwórz drzwi.



3. Za pomocą suchego bawełnianego wacika wyczyść czujniki gęstości koloru.



4. Zamknij tylne drzwi.



Regulacje i czynności konserwacyjne

Ta sekcja zawiera:

•	Rejestracja kolorów	176
•	Kalibracja kolorów	176
•	Zgodność skanowania kolorów	177
•	Regulowanie wyrównania papieru	178
•	Korekta napięcia transferowego	180
•	Regulowanie urządzenia utrwalającego	180
•	Dostosowywanie do wysokości nad poziomem morza	180
•	Wykonywanie procedury czyszczenia urządzenia utrwalającego i rolki transferowej	181

Rejestracja kolorów

Drukarka automatycznie koryguje rejestrację koloru, gdy funkcja automatycznej korekty jest włączona. Rejestrację koloru możesz ręcznie skorygować w dowolnym czasie również ręcznie, gdy drukarka nie drukuje. Wykonaj korektę rejestracji kolorów za każdym razem, gdy drukarka zostanie przesunięta. Jeżeli pojawią się problemy z drukowaniem, skoryguj rejestrację kolorów.

Wykonywanie korekty rejestracji kolorów

Korekta wyrównania kolorów następuje za każdym razem, gdy instalowany jest nowy wkład toneru. W razie potrzeby tę korektę można przeprowadzić w innym momencie.

Aby wykonać rejestrację kolorów:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Wyrównywanie kolorów.
- 3. Aby wykonać automatyczne wyrównanie kolorów, dotknij pozycji Start.
- 4. Po pomyślnym ukończeniu zadania dotknij pozycji Zamknij.
- 5. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Kalibracja kolorów

Użyj funkcji Kalibracja koloru, aby dostosować kolory, które wydają się być nieprawidłowe, lub szarości kompozytowe, które wyglądają neutralnie.

Aby wykonać kalibrację kolorów:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Kalibracja kolorów.
- 3. Aby wybrać ekran kalibracji, dotknij pozycji **Typ ekranu**, następnie wybierz opcję.
 - Aby zoptymalizować odcienie kolorów w pracach kopiowania, dotknij pozycji Praca kopiowania.
 - Aby zoptymalizować odcienie kolorów w pracach drukowania o jakości standardowej, dotknij pozycji Praca drukowania 1.
 - Aby zoptymalizować odcienie kolorów w pracach drukowania o jakości ulepszonej, dotknij pozycji Praca drukowania 2.
- 4. Aby wybrać typ pracy do kalibracji, dotknij pozycji **Docelowy**, następnie wybierz typ kalibrowanego wydruku.
 - Aby zoptymalizować odcienie kolorów tylko w pracach kopiowania, dotknij pozycji Tylko prace kopiowania.
 - Aby zoptymalizować odcienie kolorów tylko w pracach drukowania, dotknij pozycji Tylko prace drukowania.
 - Aby zoptymalizować odcienie kolorów w pracach kopiowania i drukowania, dotknij pozycji
 Prace kopiowania i drukowania.
 - Jeśli nie chcesz wprowadzać zmian, dotknij opcji **Brak**.
- 5. Aby wybrać źródłową tacę papieru, dotknij pozycji **Dostarczanie papieru**, a następnie dotknij odpowiedniej tacy.
- 6. Aby rozpocząć kalibrację kolorów, dotknij pozycji **Start**. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
- 7. Po zakończeniu dotknij opcji Zamknij.
- 8. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Zgodność skanowania kolorów

Użyj procedury zgodności skanowania kolorów, aby dostosować zeskanowane kolory, które wydają się być nieprawidłowe, lub szarości kompozytowe, które wyglądają neutralnie. Ta procedura powoduje wydrukowanie tabeli kalibracji, którą należy załadować do automatycznego podajnika dokumentów. Drukarka skanuje stronę i używa zeskanowanych wartości do przeprowadzenia regulacji.

Aby wykonać procedurę zgodności skanowania kolorów:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Zgodność skanowania kolorów.
- 3. Aby wybrać odpowiednią procedurę, dotknij pozycji **Typ kalibracji**, następnie wybierz procedurę.
 - Aby wykonać procedurę zgodności skanowania kolorów, dotknij pozycji Drukuj wykres kalibracji. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
 - Aby przywrócić poprzednie ustawienia skanowania w kolorze, dotknij pozycji Przywróć poprzednie ustawienia. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
 - Aby zresetować ustawienia skanowania w kolorze do wartości fabrycznych, dotknij pozycji
 Resetuj do ustawień fabrycznych. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
- 4. Po zakończeniu dotknij opcji Zamknij.
- 5. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 6. Po ukończeniu, aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Regulowanie wyrównania papieru

Użyj opcji Regulowanie wyrównania papieru, aby dostosować rozmieszczenie drukowanego obrazu na stronie. Możesz umieścić marginesy górne, dolne, lewe i prawe tam, gdzie chcesz. Możesz określić położenie obrazu na przedniej i tylnej stronie papieru dla każdej zainstalowanej tacy papieru.

Sprawdzanie wyrównania papieru

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Zaloguj się jako administrator. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Położenie obrazu.
- 4. Wybierz źródłową tacę papieru do wydruku wyrównywania.
 - a. Dotknij pozycji Dostarczanie papieru.
 - b. Dotknij wybranej tacy.
- 5. Jeśli drukarka jest wyposażona w funkcję drukowania dwustronnego, wybierz strony, które chcesz zoptymalizować.
 - Aby wybrać przykładową stronę wyrównywania do regulacji strony 1, dotknij pozycji Strona wyregulowana, a następnie dotknij pozycji Strona 1.
 - Aby wybrać przykładową stronę wyrównywania do regulacji obu stron, dotknij pozycji Strona wyregulowana, a następnie dotknij pozycji Strona 2.
- 6. Określ liczbę kolejnych stron próbnych do wydrukowania.
 - a. Dotknij pozycji Ustawienia drukowania.
 - b. Aby zwiększyć lub zmniejszyć liczbę stron próbnych, w obszarze Liczba dotknij znaku dodawania (+) lub odejmowania (-), następnie dotknij przycisku **OK**.
- 7. Aby wydrukować strony próbne, dotknij pozycji Drukuj próbkę.
- 8. Po ukończeniu drukowania dotknij pozycji Zamknij.
- 9. Na pierwszej stronie wydruków próbnych za pomocą linijki zmierz odległość wydrukowanego obrazu od górnej, dolnej, lewej i prawej krawędzi.

Uwaga: Na pierwszej stronie wydrukowana jest pojedyncza kropka, a na drugiej stronie wydrukowane są dwie kropki.



- 10. Na drugiej stronie zmierz odległość wydrukowanego obrazu od górnej, dolnej, lewej i prawej krawędzi.
- 11. Jeśli obraz jest wyśrodkowany, nie jest wymagane wyrównanie. Jeżeli nie, dostosuj wyrównanie papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Wykonywanie korekty wyrównania papieru na stronie 179.

Wykonywanie korekty wyrównania papieru

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Zaloguj się jako administrator. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Pozycja obrazu.
- 4. Aby dostosować wyrównanie, wybierz źródłową tacę papieru.
 - a. Dotknij opcji Dostarczanie papieru.
 - b. Dotknij wybranej tacy.
- 5. Korzystając z karty wydrukowanej za pomocą funkcji Sprawdzanie wyrównania papieru, wybierz stronę, którą chcesz wyrównać.
 - a. W celu dostosowania strony 1 dotknij opcji **Dostosowana strona**, następnie dotknij opcji **Strona 1**.
 - b. W celu dostosowania strony 2 dotknij opcji **Dostosowana strona**, następnie dotknij opcji **Strona 2**.
- 6. Aby dostosować wyrównanie, dotknij opcji Wyrównanie góry/boku.
 - a. Aby dostosować wyrównanie stron, w obszarze Wyrównanie boku dotknij znaku dodawania
 (+) lub odejmowania (-).
 - b. Aby dostosować wyrównanie góry względem dołu, w obszarze **Wyrównanie góry** dotknij znaku dodawania (+) lub odejmowania (-).

Umieść kartę tak, aby kropki odpowiadające stronie pierwszej i drugiej znajdowały się na dole strony.

- W funkcji Wyrównanie góry wartość dodatnia powoduje przesunięcie obrazu w dół strony.
- W funkcji Wyrównanie boku dodatnia wartość powoduje przesunięcie obrazu w lewo.



- 7. Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 8. Jeśli to konieczne, powtórz kroki od 4 do 6, aby wprowadzić dalsze wartości.
- 9. Wydrukuj kolejną stronę próbną, następnie powtórz procedurę aż do ukończenia korekcji wyrównania kolorów.
- 10. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Korekta napięcia transferowego

Użyj funkcji Korekta napięcia transferowego, aby określić napięcie rolki transferowej polaryzacji do drukowania na wybranym typie papieru. Jeśli drukowany obraz jest zbyt jasny, zwiększ napięcie dla używanego papieru. Jeśli drukowany obraz jest cętkowany lub pokryty plamami, zmniejsz napięcie dla używanego papieru.

Aby dostosować napięcie transferowe:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Korekta napięcia transferowego.
- 3. Aby wykonać automatyczne wyrównanie kolorów, dotknij pozycji Start.
- 4. Aby wybrać typ papieru do korekty, dotknij pozycji **Typ papieru**, następnie dotknij typu papieru.
- 5. Aby dostosować napięcie transferowe, w opcji **Poziom napięcia** dotknij znaku dodawania (+) lub odejmowania (-).
- 6. Dotknij pozycji **Dostosuj**.
- 7. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 8. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Regulowanie urządzenia utrwalającego

Użyj funkcji Wyreguluj urządzenie utrwalające, by zapewnić optymalną jakość druku na szerokiej gamie typów papieru. Jeśli toner na wydruku się rozmasuje lub można go zetrzeć z papieru, zwiększ temperaturę dla używanego papieru. Jeśli na obszarach pokrytych tonerem widać pęcherzyki lub cętki, zmniejsz temperaturę dla używanego papieru.

Aby dostosować ustawienia urządzenia utrwalającego:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Korekta temperatury modułu utrwalającego.
- 3. Aby wybrać typ papieru, dotknij pozycji **Typ papieru**, a następnie dotknij nazwy typu papieru na liście.
- 4. Aby zwiększyć lub zmniejszyć temperaturę utrwalania, naciśnij przyciski strzałek, następnie dotknij pozycji **Dostosuj**.
- 5. Aby dostosować urządzenie utrwalające do innego typu papieru, wybierz go z listy, następnie powtórz kroki 3 i 4.
- 6. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Dostosowywanie do wysokości nad poziomem morza

Dostosuj wysokość nad poziomem morza do miejsca instalacji drukarki za pomocą funkcji Dostosuj wysokość. Jeśli ustawienie wysokości nad poziomem morza jest nieprawidłowe, może dojść do powstania problemów z jakością druku.

Aby dostosować do wysokości nad poziomem morza:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Pomoc techniczna > Ustawienia wysokości.
- 3. Dotknij wysokości drukarki nad poziomem morza, następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.
- 180 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika
Wykonywanie procedury czyszczenia urządzenia utrwalającego i rolki transferowej

Gdy drukarka jest bezczynna przez dłuższy czas, na wydrukach może być widoczny toner tła. Procedura czyszczenia urządzenia utrwalającego i rolki transferowej ogranicza zjawisko toneru tła na wydrukach.

Aby wykonać procedurę czyszczenia urządzenia utrwalającego i rolki transferowej:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji **Urządzenie > Pomoc techniczna > Czyszczenie urządzenia utrwalającego i** rolki transferowej.
- 3. Aby wykonać czyszczenie urządzenia utrwalającego i rolki transferowej, dotknij pozycji **Start**.
- 4. Po pomyślnym ukończeniu zadania dotknij pozycji **Zamknij**.
- 5. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Ta sekcja zawiera:

•	Materiały eksploatacyjne	
•	Elementy rutynowej konserwacji	
•	Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne	
•	Wyświetlanie stanu materiałów eksploatacyjnych drukarki	
•	Kasety z tonerem	
•	Recykling materiałów eksploatacyjnych	
•	Sprawdzanie odczytów liczników	

Materiały eksploatacyjne

Materiały eksploatacyjne zużywają się podczas pracy drukarki. Dla tej drukarki są to oryginalne wkłady z tonerem Xerox® (w kolorach cyjan, magenta, żółty i czarny).

Uwagi:

- Każdy materiał eksploatacyjny zawiera instrukcję instalacji.
- Instaluj w drukarce tylko nowe kasety. Po instalacji używanej kasety z tonerem może być wyświetlana nieprawidłowa ilość pozostałego toneru.
- Aby zapewnić jakość druku, kaseta z tonerem została zaprojektowana tak, że w określonym momencie przestaje działać.

PRZESTROGA: Używanie toneru innego niż oryginalny toner Xerox[®] może spowodować obniżenie jakości druku i niezawodności drukarki. Jest to jedyny toner zaprojektowany i stworzony pod ścisłą kontrolą jakości firmy Xerox[®], do użytku z tą konkretną drukarką.

Elementy rutynowej konserwacji

Elementy rutynowej konserwacji to części drukarki o ograniczonej trwałości, wymagające okresowej wymiany. Wymieniane mogą być części lub zestawy. Elementy rutynowej konserwacji są zazwyczaj wymieniane przez klienta.

Uwaga: Każdy materiał eksploatacyjny zawiera instrukcje odnośnie instalacji.

Elementy do rutynowej konserwacji dla tego urządzenia znajdują się poniżej:

- Wkłady bębnów cyjan, magenta, żółtego i czarnego
- Wkład odpadów

Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne

Na panelu sterowania pojawi się ostrzeżenie, gdy jeden z materiałów eksploatacyjnych będzie wymagać wymiany. Sprawdź, czy materiały eksploatacyjne są pod ręką. Ważne jest, aby zamówić materiały eksploatacyjne, gdy komunikat zostanie wyświetlony po raz pierwszy, unikając przerw w drukowaniu. Gdy na panelu sterowania pojawi się komunikat o błędzie, dany element musi zostać wymieniony.

Aby zamówić materiały eksploatacyjne, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do strony: www.xerox.com/office/WC6515supplies.

PRZESTROGA: Użycie materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox nie jest zalecane. Gwarancja Xerox, umowa serwisowa i Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń, awarii lub pogorszenia wydajności spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox lub użyciem materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox nie przeznaczonych do tej drukarki. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Wyświetlanie stanu materiałów eksploatacyjnych drukarki

Stan oraz procentową pozostałą ilość materiałów eksploatacyjnych drukarki można sprawdzić na panelu sterowania lub za pomocą oprogramowania Embedded Web Server.

Aby wyświetlić stan materiałów eksploatacyjnych drukarki w oprogramowaniu Embedded Web Server:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz Znajdowanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. Aby wyświetlić procentowo pozostały okres eksploatacji tonerów, kliknij przycisk Dom.
- 3. Aby wyświetlić szczegóły materiałów eksploatacyjnych, kliknij pozycję Szczegóły.

Aby sprawdzić stan materiałów eksploatacyjnych drukarki na panelu sterowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij pozycji Urządzenie > Materiały eksploatacyjne.
- 3. Dotknij danej pozycji, aby wyświetlić dla niej dodatkowe szczegóły.
- 4. Aby zamknąć menu, dotknij symbolu X.
- 5. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Kasety z tonerem

Ta sekcja zawiera:

•	Ogólne środki ostrożności	.184
•	Wymiana zużytego wkładu z tonerem	.184

Ogólne środki ostrożności

OSTRZEŻENIA:

- Wymieniając kasetę z tonerem uważać, aby nie rozsypać toneru. Jeśli dojdzie do rozsypania toneru, unikać kontaktu z odzieżą, skórą, oczami i ustami. Nie wdychać toneru.
- Trzymać kasety z tonerem z dala od dzieci. Jeśli dziecko przypadkowo połknie toner, powinno go wypluć, a następnie należy przepłukać usta dziecka wodą. Natychmiast skontakować się z lekarzem.
- **OSTRZEŻENIE:** Zetrzeć rozsypany toner wilgotną szmatką. Nie używaj odkurzacza do usuwania rozsypanego toneru. Iskry wewnątrz odkurzacza mogą być przyczyną pożaru lub wybuchu. Jeśli dojdzie do rozsypania dużej ilości toneru, należy się skontaktować z przedstawicielem Xerox.

OSTRZEŻENIE: Nie wolno wrzucać kaset z tonerem do otwartego ognia. Toner pozostały w kasecie może się zapalić i spowodować poparzenia. Może też dojść do wybuchu.

Wymiana zużytego wkładu z tonerem

Gdy kaseta z tonerem wymaga wymiany, na panelu sterowania pojawia się stosowny komunikat.

Komunikat o stanie drukarki	Przyczyna i rozwiązanie
Zamów toner	Poziom toneru we wkładzie jest niski. Zamów nowy wkład toneru.
Brak zszywek	Kaseta z tonerem jest pusta. Wymień kasetę z tonerem na nową.

Uwaga: Każda kaseta z tonerem zawiera instrukcje odnośnie instalacji.

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących programu recyklingu materiałów eksploatacyjnych Xerox[®], przejdź do: www.xerox.com/gwa.

Sprawdzanie odczytów liczników

Za pomocą opcji Odczyty liczników można przeglądać szczegóły liczników obrazów drukarki. Wyświetlane są bieżące liczby obrazów kolorowych, czarno-białych i łączna liczba obrazów. Odczyty liczników pozwalają śledzić łączną liczbę obrazów i stron wydrukowanych w całym okresie eksploatacji drukarki. Nie można zresetować odczytów liczników. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz Liczniki zliczania/liczniki eksploatacyjne na stronie 35.

Przenoszenie drukarki

OSTRZEŻENIA:

- Drukarka powinna być zawsze podnoszona przez co najmniej dwie osoby, aby możliwe było chwycenie za uchwyty znajdujące się po obu jej stronach.
- Aby uniknąć upuszczenia drukarki lub urazu, drukarkę należy zawsze podnosić, pewnie łapiąc za wgłębienia po obu jej stronach. Nigdy nie należy podnosić drukarki, łapiąc jej w innych miejscach.
- Jeśli został zainstalowany opcjonalny podajnik na 550 arkuszy, należy go zdemontować przed przeniesieniem drukarki. Jeśli opcjonalny podajnik na 550 arkuszy nie jest pewnie przymocowany do drukarki, może spaść i spowodować urazy ciała.

Przenosząc drukarkę, postępuj zgodnie z tymi instrukcjami:

1. Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający oraz inne kable z tyłu drukarki.



- **OSTRZEŻENIE:** Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nigdy nie dotykaj wtyczki zasilania mokrymi rękoma. Wyjmując wtyczkę kabla zasilającego, złap za wtyczkę, nie za kabel. Ciągnięcie kabla może spowodować jego uszkodzenie, co może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- 2. Wyjmij cały papier z tacy bocznej.



186 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika 3. Zamknij tacę boczną.



4. Wyjmij cały papier i inne nośniki z tacy wyjściowej.



5. Jeżeli przedłużenie tacy wyjściowej jest wysunięte, zamknij ją.



6. Usuń wszelki papier z tacy nr 1 i zamknij tacę.



- 7. Papier należy przechowywać w opakowaniu i z dala od wilgoci i zanieczyszczeń.
- 8. Jeśli został zainstalowany opcjonalny podajnik na 550 arkuszy, należy go odblokować, a następnie zdemontować przed przeniesieniem drukarki.



9. Podnieś i przenieś drukarkę w sposób widoczny na ilustracji.



Uwagi:

- Przenosząc drukarkę, należy uważać, aby nie przechylać jej o więcej niż 10 stopni w którymkolwiek kierunku. Przechylenie drukarki bardziej niż o 10 stopni może spowodować wysypanie się toneru.
- Zapakuj drukarkę i jej elementy opcjonalne w oryginalnych materiałach pakunkowych i opakowaniach lub w zestawie do ponownego pakowania Xerox.
- **PRZESTROGA:** Niedostateczne ponowne pakowanie drukarki do wysyłki może spowodować uszkodzenia, które nie są objęte gwarancją Xerox[®], umową serwisową i gwarancją Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji). Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa i gwarancja Total Satisfaction Guarantee (Gwarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń drukarki spowodowanych przez nieodpowiednie przenoszenie.

Po przeniesieniu drukarki:

- 1. Ponownie zainstaluj wszelkie wymontowane części.
- 2. Podłącz ponownie kable do drukarki, w tym kabel zasilający.
- 3. Podłącz i włącz drukarkę.

10

Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział zawiera:

•	Rozwiązywanie problemów ogólnych	.192
•	Zacięcia papieru	.197
•	Uzyskiwanie pomocy	.221

Rozwiązywanie problemów ogólnych

Ta sekcja zawiera:

•	Drukarka nie jest włączana	192
•	Drukarka często resetuje się lub wyłącza	193
•	Drukarka nie drukuje	193
•	Drukowanie trwa zbyt długo	194
•	Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy	195
•	Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym	195
•	Nietypowe dźwięki po uruchomieniu drukarki	195
•	Taca papieru nie zamyka się	195
•	Wewnątrz drukarki zgromadził się kondensat	196

Ta sekcja obejmuje procedury pomagające użytkownikowi zlokalizowanie i naprawę problemów. Niektóre problemy można rozwiązać poprzez zrestartowanie drukarki.

Drukarka nie jest włączana

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Przełącznik zasilania nie jest włączony.	Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Zasilanie/Wybudzanie. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Włączanie i wyłączanie drukarki na stronie 52.
Przewód zasilania nie jest prawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego.	Wyłącz drukarkę, a następnie podłącz przewód zasilania do gniazdka.
Gniazdko elektryczne, do którego podłączono drukarkę nie działa prawidłowo.	 Podłącz inne urządzenie elektryczne do gniazda sieci elektrycznej i sprawdź, czy działa ono poprawnie. Spróbuj innego gniazdka.
Drukarka jest podłączona do gniazdka elektrycznego, którego napięcie lub częstotliwość nie są zgodne ze specyfikacjami drukarki.	Użyj źródła zasilania o specyfikacjach zgodnych z wymienionymi w części Specyfikacje elektryczne na stronie 300.

Δ

PRZESTROGA: Podłącz trzyżyłowy przewód (z bolcem uziemiającym) bezpośrednio do uziemionego gniazdka sieciowego.

Drukarka często resetuje się lub wyłącza

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Przewód zasilania nie jest prawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego.	Wyłącz drukarkę, sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do drukarki i gniazda sieci elektrycznej, a następnie włącz drukarkę.
Wystąpił błąd systemowy.	Wyłącz drukarkę, następnie włącz ją ponownie. Wydrukuj raport historii błędów. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie raportu historii błędów na stronie 222. Jeżeli błąd nie ustępuje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.
Drukarka jest podłączona do zasilacza UPS.	Wyłącz drukarkę, następnie podłącz przewód zasilania do odpowiedniego gniazdka.
Drukarka jest podłączona do listwy zasilającej wraz z innymi urządzeniami o dużym -zapotrzebowaniu na energię.	Podłącz drukarkę bezpośrednio do gniazdka lub do listwy zasilającej, która nie jest współdzielona z innymi urządzeniami.

Drukarka nie drukuje

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Drukarka jest przełączona do trybu oszczędzania energii.	Na panelu sterowania naciśnij przycisk Zasilanie/Wybudzanie .
W drukarce wystąpił błąd.	Jeżeli dioda LED stanu miga na pomarańczowo, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na panelu sterowania, aby usunąć błąd. Jeżeli błąd nie ustępuje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.
W drukarce nie ma papieru.	Włóż papier do tacy.
Kaseta z tonerem jest pusta.	Wymień pustą kasetę z tonerem.
Żaden wskaźnik na panelu sterowania się nie świeci.	Wyłącz drukarkę, sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do drukarki i gniazda sieci elektrycznej, a następnie włącz drukarkę. Jeżeli błąd nie ustępuje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.
Drukarka jest zajęta.	 Jeżeli dioda stanu LED miga na niebiesko, problem może stanowić poprzednia praca.
	 Przy użyciu właściwości drukarki na komputerze można usunąć wszystkie prace drukowania znajdujące się w kolejce druku.
	 Na panelu sterowania dotknij opcji Prace, a następnie usuń wszystkie prace drukowania w toku.
	Włóż papier do tacy.
	 Jeśli dioda LED stanu nie mignie raz po wysłaniu pracy drukowania, sprawdź połączenie między drukarką a komputerem. Wyłącz drukarkę, następnie włącz ją ponownie.
Przewód drukarki jest odłączony.	Jeśli dioda LED stanu nie mignie raz po wysłaniu pracy drukowania, sprawdź połączenie między drukarką a komputerem.

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Występuje problem z łącznością sieciową.	 Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci: a. Sprawdź, czy kabel Ethernet jest podłączony do drukarki. b. Na złączu Ethernet drukarki sprawdź, czy świeci zielona dioda LED. Jeżeli nie, ponownie podłącz obie końcówki kabla Ethernet. c. Sprawdź adres TCP/IP w części Komunikacja Raportu konfiguracji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz
	 Drukowanie raportu konfiguracji na stronie 32. d. Jeśli adres TCP/IP na stronie to 0.0.0.0, oznacza to, że drukarka potrzebuje więcej czasu, aby uzyskać adres IP z serwera DHCP. Odczekaj 2 minuty, a następnie ponownie wydrukuj Raport konfiguracji. e. Jeżeli adres TCP/IP nie zmienił sie lub zaczyna sie od 169.
	skontaktuj się z administratorem sieci.
Występuje problem z konfiguracją sieci bezprzewodowej lub łącznością.	Sprawdź, czy karta sieci bezprzewodowej jest zainstalowana i poprawnie skonfigurowana. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Podłączanie do sieci bezprzewodowej.

Drukowanie trwa zbyt długo

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Drukarka jest ustawiona na wolniejszy tryb drukowania. Na przykład, drukarka mogła zostać ustawiona na drukowanie na papierze ciężkim.	Drukowanie na pewnych typach papieru specjalnego jest bardziej czasochłonne. Upewnij się, że typ papieru jest poprawnie ustawiony w sterowniku i na panelu sterowania drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Szybkość drukowania na stronie 302.
Drukarka jest przełączona do trybu oszczędzania energii.	Rozpoczęcie drukowania po wyjściu z trybu energooszczędnego zajmuje więcej czasu.
Przyczyną problemu może być sposób instalowania drukarki w sieci.	Ustal, czy bufor wydruku lub komputer udostępniający drukarkę gromadzi wszystkie prace drukowania, a następnie przekazuje je do drukarki. Buforowanie może być przyczyną ograniczenia szybkości drukowania. Aby testować szybkość drukowania, należy wydrukować wybrane strony informacyjne takie jak Wydruk demonstracyjny. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Strony informacyjne na stronie 32. Jeżeli strona jest drukowana ze znamionową szybkością drukarki, być może wystąpił problem z siecią lub instalacją sieciową drukarki. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.
Praca jest złożona.	Czekaj. Żadne działanie nie jest konieczne.
Tryb jakości druku w sterowniku jest ustawiony na Ulepszony.	Zmień tryb jakości druku w sterowniku drukarki na Standard.

Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Wystąpił konflikt tac wybranych w aplikacji i sterowniku drukarki.	 Sprawdź, którą tacę wybrano w sterowniku drukarki. Wyświetl ustawienia strony lub drukarki w aplikacji używanej do drukowania. Ustaw źródło papieru zgodnie z tacą wybraną w sterowniku drukarki lub skonfiguruj ustawienie Wybór automatyczny dla źródła papieru. Uwaga: Aby sterownik drukarki wybrał tacę, ustaw tacę używaną jako źródło papieru na wartość Automatyczny wybór włączony.

Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Nieobsługiwany lub nieprawidłowy papier.	Upewnij się, że używasz formatu i gramatury papieru odpowiedniego do drukowania dwustronnego. Kopert i etykiet nie można używać do drukowania dwustronnego. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do części Obsługiwane standardowe typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 71.
Twój model drukarki nie ma skonfigurowanego automatycznego drukowania 2-stronnego.	Upewnij się, że drukarka obsługuje automatyczne drukowanie dwustronne. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Konfiguracje i opcje drukarki na stronie 294.
Nieprawidłowe ustawienie.	Na karcie Papier/Wyjście sterownika drukarki wybierz Właściwości > Drukowanie dwustronne.

Nietypowe dźwięki po uruchomieniu drukarki

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Wewnątrz drukarki znajduje się przeszkoda	Wyłącz drukarkę i usuń przeszkodę lub zanieczyszczenie. Jeżeli
lub zanieczyszczenie.	nie można jej usunąć, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Taca papieru nie zamyka się

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Nie można całkowicie zamknąć tacy papieru.	• Jeśli taca jest wysunięta do papieru formatu Legal, wystaje po włożeniu do drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z rozdziałem Konfigurowanie długości papieru w tacy 1 lub 2 na stronie 75.
	• Tacę blokują zanieczyszczenia lub jakiś przedmiot.
	 Taca zawiesza się ma stoliku lub półce, na której jest umieszczona.
	 Jeżeli podnośnik papieru z tyłu tacy nie jest zablokowany w położeniu dolnym, włóż tacę ponownie.

Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 195 Przewodnik użytkownika

Wewnątrz drukarki zgromadził się kondensat

Gdy poziom wilgotności przekracza 85% lub gdy zimna drukarka zostanie umieszczona w ciepłym pomieszczeniu, wewnątrz drukarki może dojść do kondensacji wilgoci. W drukarce może zgromadzić się kondensat po szybkim ogrzaniu zimnego pomieszczenia, w którym umieszczono urządzenie.

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Drukarka znajdowała się w zimnym pomieszczeniu.	Pozostawić drukarkę na kilka godzin w temperaturze pokojowej.
Wilgotność względna w pomieszczeniu jest zbyt duża.	 Zmniejszyć wilgotność w pomieszczeniu. Przenieść drukarkę do miejsca, w którym temperatura i wilgotność względna odpowiadają specyfikacji roboczej.

Zacięcia papieru

Ta sekcja zawiera:

•	Lokalizowanie zacięć papieru	197
•	Minimalizacja liczby zacięć papieru	198
•	Usuwanie zacięć papieru	199
•	Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru	210
•	Problemy z jakością druku	212
•	Problemy z kopiowaniem i skanowaniem	218
•	Problemy z faksem	219

Lokalizowanie zacięć papieru

- OSTRZEŻENIE: Nigdy nie dotykaj obszaru z etykietą na rolce grzewczej w urządzeniu utrwalającym, ani miejsc w pobliżu. Może dojść do poparzenia. Jeśli wokół rolki grzewczej jest zawinięty arkusz papieru, nie próbuj go natychmiast usuwać. Natychmiast wyłącz drukarkę i poczekaj 40 minut na ostygnięcie urządzenia utrwalającego. Spróbuj usunąć zacięcie, gdy drukarka ostygnie. Jeżeli błąd nie ustępuje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.
- **PRZESTROGA:** Nie próbuj usuwać zacięć papieru za pomocą narzędzi lub przyrządów, które mogłyby trwale uszkodzić drukarkę.

Poniższa ilustracja prezentuje miejsca występowania zacięć papieru na ścieżce papieru:



- 1. Taca 2
- 2. Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów
- 3. Urządzenie utrwalające
- 4. Taca boczna
- 5. Taca 1

Minimalizacja liczby zacięć papieru

Drukarka została tak zaprojektowana, aby liczba zacięć przy korzystaniu z obsługiwanego papieru Xerox była minimalna. Inne typy papieru mogą być przyczyną zacięć. Jeśli obsługiwany papier zacina się często w jednym obszarze, należy oczyścić ten obszar ścieżki papieru.

Przyczyny zacięć papieru mogą być następujące:

- Wybór nieprawidłowego typu papieru w sterowniku drukarki.
- Korzystanie z uszkodzonego papieru.
- Korzystanie z nieobsługiwanego papieru.
- Nieprawidłowe ładowanie papieru.
- Przepełnienie tacy.
- Nieprawidłowa regulacja prowadnic papieru.

Większość zacięć można uniknąć, stosując proste zasady:

- Należy używać wyłącznie obsługiwanego papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
- Należy postępować zgodnie z odpowiednimi metodami obsługi i ładowania papieru.
- Należy zawsze korzystać z czystego, nieuszkodzonego papieru.
- Należy unikać pomarszczonego, podartego, wilgotnego, zagiętego lub pogiętego papieru.
- Aby rozdzielić arkusze przed umieszczeniem na tacy, rozwachluj papier.
- Należy zwracać uwagę na linię napełnienia tacy. Nie wolno przepełniać tacy.
- Należy dostosować prowadnice papieru na wszystkich tacach po włożeniu papieru. Nieprawidłowo wyregulowana prowadnica może być przyczyną pogorszenia jakości druku, nieprawidłowego podawania, ukośnych wydruków i uszkodzenia drukarki.
- Po załadowaniu tacy wybierz odpowiedni typ i rozmiar papieru na panelu sterowania.
- Podczas drukowania należy wybrać odpowiedni typ i rozmiar papieru w sterowniku drukarki.
- Papier należy przechowywać w suchym miejscu.

Należy unikać następujących nośników i okoliczności:

- Powlekany poliestrem papier przeznaczony do drukarek atramentowych.
- Papier pogięty, pomarszczony lub nadmiernie pozwijany.
- Równoczesne ładowanie na tacę papieru różnego typu, o różnym rozmiarze i gramaturze.
- Przepełnienie tacy.
- Zezwolenie na przepełnienie tacy wyjściowej.

W celu zapoznania się ze szczegółową listą obsługiwanego papieru przejdź do www.xerox.com/rmlna.

Usuwanie zacięć papieru

Ta sekcja zawiera:

•	Usuwanie zacięć papieru z dwustronnego automatycznego podajnika dokumentów	199
•	Usuwanie zacięć papieru z tacy bocznej	201
•	Usuwanie zacięć papieru z obszaru tacy 1	203
•	Usuwanie zacięć papieru z obszaru tacy 2	205
•	Usuwanie zacięć papieru z obszaru urządzenia utrwalającego	207

Usuwanie zacięć papieru z dwustronnego automatycznego podajnika dokumentów

1. Otwórz pokrywę górną i wyjmij cały papier.



2. Jeżeli papier jest zacięty w jednoprzebiegowym automatycznym podajniku dokumentów, otwórz pokrywę dokumentów.



3. Aby dosięgnąć zaciętego papieru, otwórz pokrywę dostępu do zespołu skanowania drugiej strony, następnie usuń zacięte strony.



4. Zamknij pokrywę dostępu do zespołu skanowania drugiej strony



5. Zamknij pokrywę dokumentów, następnie włóż ponownie dokument do jednoprzebiegowego automatycznego dwustronnego podajnika dokumentów.



Aby zapobiec zacięciom papieru:

- Nie ładuj dokumentów oryginalnych powyżej linii maksymalnego zapełnienia.
- 200 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

- Ustaw prowadnice papieru tak, aby były dosunięte do oryginałów.
- Należy używać wyłącznie obsługiwanego papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z rozdziałem Wytyczne dotyczące jednoprzebiegowego automatycznego podajnika dokumentów na stronie 119.

Usuwanie zacięć papieru z tacy bocznej

Aby usunąć błąd wyświetlany na panelu sterowania, należy wyjąć cały papier ze ścieżki papieru.

1. Wyjmij cały papier z tacy bocznej.



2. Chwyć tacę boczną z obu stron, a następnie wyciągnij ją bezpośrednio z drukarki.



3. Wyjmij tacę 1 z drukarki.



Rozwiązywanie problemów

4. Wyjmij zacięty papier.



5. Włóż tacę 1 do drukarki, a następnie wsuń ją do samego końca.



Uwaga: Jeśli taca jest wysunięta do papieru formatu Legal, wystaje po włożeniu do drukarki.

6. Włóż tacę boczną całkowicie do drukarki.



- 7. Jeżeli Tryb tacy jest ustawiony na W pełni regulowana, drukarka monituje o ustawienie typu i rozmiaru papieru.
 - a. Jeżeli rozmiar i typ papieru są prawidłowe, dotknij przycisk OK.
 - b. Jeżeli rozmiar lub typ papieru jest nieprawidłowy, zmień ustawienia.
 - Aby wybrać rozmiar kartki, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ z listy.
 - Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.

- 8. Jeżeli po włożeniu papieru nie zostanie wyświetlona żadna wskazówka, ustaw typ i rozmiar papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. Aby otworzyć menu Taca boczna, dotknij ikony **Taca boczna**. Jest ona wyświetlana na najwyższej pozycji, przed tacami numerowanymi.
 - d. Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - e. Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
 - g. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Usuwanie zacięć papieru z obszaru tacy 1

Aby usunąć błąd wyświetlany na panelu sterowania, należy wyjąć cały papier ze ścieżki papieru.

1. Wyjmij cały papier z tacy bocznej.



2. Chwyć tacę boczną z obu stron, a następnie wyciągnij ją bezpośrednio z drukarki.



Rozwiązywanie problemów

3. Wyjmij tacę 1 z drukarki.



4. Wyjmij z tacy zagięty i zacięty papier.



5. Włóż tacę 1 do drukarki, a następnie wsuń ją do samego końca.



Uwaga: Jeśli taca jest wysunięta do papieru formatu Legal, wystaje po włożeniu do drukarki.

6. Włóż tacę boczną całkowicie do drukarki.



- 7. Jeżeli na panelu sterowania pojawi się monit, sprawdź rozmiar i typ papieru na ekranie. Jeżeli nie zostanie wyświetlony monit, zmień ustawienia papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. W menu Tace papieru zaznacz żądaną tacę.
 - d. Aby skonfigurować drukarkę do monitowania o ustawienie typu i rozmiaru papieru podczas jego ładowania, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **W pełni regulowany**.
 - e. Aby przeznaczyć tacę do formatu, rodzaju lub koloru papieru, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **Dedykowany**.
 - Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - Aby wybrać kolor papieru, dotknij bieżącego koloru papieru, następnie wybierz kolor papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
 - g. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Usuwanie zacięć papieru z obszaru tacy 2

Aby usunąć błąd wyświetlany na panelu sterowania, należy wyjąć cały papier ze ścieżki papieru.

1. Wyciągnij tacę 2 do oporu.



2. Aby wyjąć tacę, podnieść lekko jej przednią część, a następnie wyciągnij tacę z drukarki.



3. Wyjmij z tacy zagięty papier oraz cały zacięty papier z przodu drukarki.



4. Z tyłu drukarki otwórz drzwi tacy 2, a następnie wyjmij cały papier zacięty z tyłu drukarki.





206 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika 5. Włóż tacę 2 do drukarki, a następnie wsuń ją do samego końca.

Uwaga: Jeśli taca jest wysunięta do papieru formatu Legal, wystaje po włożeniu do drukarki.



- 6. Jeżeli na panelu sterowania pojawi się monit, sprawdź rozmiar i typ papieru na ekranie. Jeżeli nie zostanie wyświetlony monit, zmień ustawienia papieru.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
 - b. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
 - c. W menu Tace papieru zaznacz żądaną tacę.
 - d. Aby skonfigurować drukarkę do monitowania o ustawienie typu i rozmiaru papieru podczas jego ładowania, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **W pełni regulowany**.
 - e. Aby przeznaczyć tacę do formatu, rodzaju lub koloru papieru, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **Dedykowany**.
 - Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - Aby wybrać kolor papieru, dotknij bieżącego koloru papieru, następnie wybierz kolor papieru.
 - f. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Usuwanie zacięć papieru z obszaru urządzenia utrwalającego

Aby usunąć błąd wyświetlany na panelu sterowania, usuń cały papier ze ścieżki papieru.

1. Podnieś zatrzask tylnych drzwi i otwórz drzwi.



Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 207 Przewodnik użytkownika 2. Aby otworzyć ogranicznik papieru u góry urządzenia utrwalającego, podnieś dźwignię ogranicznika papieru.



3. Usuń zacięty papier znajdujący się z tyłu drukarki.



4. Zamknij prowadnicę papieru na urządzeniu utrwalającym.



5. Zamknij tylne drzwi.



Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru

Ta sekcja zawiera:

•	Pobieranie wielu arkuszy na raz	.210
•	Błędne podawanie papieru	.210
•	Nieprawidłowe podawanie etykiet i kopert	.211
•	Komunikat o zacięciu papieru jest cały czas wyświetlany	.211
•	Zacięcia w trakcie automatycznego drukowania dwustronnego	.211

Pobieranie wielu arkuszy na raz

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Taca papieru jest za bardzo zapełniona.	Wyjmij część papieru. Nie ładuj papieru poza linię zapełniania.
Krawędzie papieru nie są wyrównane.	Usuń papier, wyrównaj krawędzie, a następnie ponownie go załaduj.
Papier jest zawilgocony.	Usuń papier z tacy i zastąp go nowym, suchym papierem.
Za dużo ładunków elektrostatycznych.	Spróbuj użyć nowej ryzy papieru.
Korzystanie z nieobsługiwanego papieru.	Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox®. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
Wilgotność zbyt duża dla papieru powlekanego.	Podawaj papier po jednym arkuszu.
Rolki podające są zanieczyszczone.	Oczyść rolki podające. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Czyszczenie drukarki na stronie 164.

Błędne podawanie papieru

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Papier nie jest poprawnie umieszczony na tacy.	 Usuń błędnie podany papier i ponownie umieść go poprawnie na tacy. Dopasuj ograniczniki papieru znajdujące się na tacy do rozmiaru papieru.
Taca papieru jest za bardzo zapełniona.	Wyjmij część papieru. Nie ładuj papieru poza linię zapełniania.
Ograniczniki papieru nie są poprawnie dopasowane do rozmiaru papieru.	Dopasuj ograniczniki papieru znajdujące się na tacy do rozmiaru papieru.
Taca zawiera odkształcony lub pognieciony papier.	Usuń papier, rozprostuj go i załaduj ponownie. Jeżeli jest on nadal błędnie podawany, nie używaj tego papieru.
Papier jest zawilgocony.	Usuń wilgotny papier i zastąp go nowym, suchym papierem.
Używanie papieru nieprawidłowego formatu, gramatury lub typu.	Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
Rolki podające są zanieczyszczone.	Oczyść rolki podające. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Czyszczenie drukarki na stronie 164.

Nieprawidłowe podawanie etykiet i kopert

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Na tacy umieszczono arkusz etykiet w złą stronę.	 Załaduj arkusze etykiet zgodnie z instrukcjami producenta. Włóż etykiety do tacy, stroną do zadrukowania w górę. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Etykiety na stronie 87.
Brakuje etykiet, arkusze są pogniecione lub etykiety są odklejone.	Nie wolno używać arkuszy pogniecionych, w których brakuje etykiet albo są odklejone.
Koperty są nieprawidłowo załadowane.	Na kopertach można drukować tylko z tacy bocznej lub tacy 1. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Koperty na stronie 81.
Koperty się marszczą.	 Wysoka temperatura i ciśnienie procesu drukowania laserowego może powodować marszczenie.
	 Należy używać kopert przeznaczonych do tego typu druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Wskazówki odnośnie drukowania kopert na stronie 81.
	Uwaga: W przypadku umieszczania kopert dłuższą krawędzią do przodu należy wybrać orientację poziomą w sterowniku drukarki.

Komunikat o zacięciu papieru jest cały czas wyświetlany

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
W drukarce pozostawiono część zaciętego papieru.	Sprawdź ponownie ścieżkę nośnika i upewnij się, że zacięty papier został usunięty w całości.
Otwarte drzwiczki drukarki.	Sprawdź drzwiczki drukarki. Zamknij otwarte drzwiczki.

Uwaga: Sprawdź, czy w ścieżce papieru występują (i usuń) kawałki arkuszy.

Zacięcia w trakcie automatycznego drukowania dwustronnego

Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Używanie papieru nieprawidłowego formatu, gramatury lub typu.	Używaj papieru odpowiedniego rozmiaru, grubości i typu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwane rozmiary dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 71.
Papier jest umieszczony na nieodpowiedniej tacy.	Upewnij się, że papier jest włożony do prawidłowej tacy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
Papier różnego typu jest umieszczony na tacy.	Umieść na tacy papier określonego typu i rozmiaru.

Problemy z jakością druku

Ta sekcja zawiera:

•	Kontrolowanie jakości druku	212
•	Papier i nośniki	213
•	Rozwiązywanie problemów z jakością druku	213

Drukarka jest przeznaczona do tworzenia wysokiej jakości wydruków. Jeżeli występują problemy z jakością druku, należy użyć informacji zamieszczonych w tej sekcji do rozwiązania problemu. Aby uzyskać więcej informacji, skorzystaj z witryny www.xerox.com/office/WC6515support.



PRZESTROGA: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Uwagi:

- Aby zapewnić stałą lepszą jakość druku, wkłady toneru/drukarki/bębna do wielu urządzeń zaprojektowano w taki sposób, że w określonym momencie przestają działać.
- Obrazy w skali szarości drukowane z ustawieniem czerni kompozytowej są liczone jako strony kolorowe, ponieważ używane są kolorowe materiały eksploatacyjne. Czerń kompozytowa jest ustawieniem domyślnym w większości drukarek.

Kontrolowanie jakości druku

Różne czynniki wpływają na jakość druku. Aby zapewnić stałą i optymalną jakość druku, należy korzystać z papieru przeznaczonego dla danej drukarki oraz prawidłowo ustawić tryb jakości druku i regulację koloru. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji, aby zapewnić najlepszą jakość druku.

Na jakość druku ma wpływ temperatura i wilgotność. Optymalną jakość druku można uzyskać przy temperaturze w zakresie 15–28°C (59–82°F) oraz wilgotności 20–70%. Jednak na jakość druku może mieć wpływ praca w warunkach zbliżonych do granicznych dopuszczalnych wartości temperatury i wilgotności.

Papier i nośniki

Drukarka jest przeznaczona do użytku z różnymi typami papieru oraz innych nośników. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji, aby zapewnić najlepszą jakość druku i uniknąć zacięć:

- Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
- Zawsze korzystaj z czystego, nieuszkodzonego papieru.

PRZESTROGI: Niektóre rodzaje papieru i inne nośniki mogą powodować niską jakość wydruku, zwiększoną częstotliwość zacięć papieru lub uszkodzenie drukarki. Nie należy używać następujących materiałów:

- Gruby lub porowaty papier.
- Papier do drukarek atramentowych.
- Papier błyszczący lub powlekany, nieprzeznaczony do drukarek laserowych.
- Papier, który został skserowany.
- Papier, który został złożony lub jest pomarszczony.
- Papier z wycięciami lub perforacjami.
- Papier ze zszywkami.
- Koperty z okienkami, metalowymi klamrami, bocznymi szwami lub klejem z paskami zabezpieczającymi.
- Koperty ochronne.
- Nośniki plastikowe.
- Folie.
- Należy upewnić się, że typ papieru wybrany w sterowniku drukarki jest zgodny z typem papieru używanego do drukowania.
- Jeżeli papier o tym samym rozmiarze jest umieszczony na kilku tacach, należy upewnić się, że wybrano odpowiednią tacę w sterowniku drukarki.
- Należy prawidłowo przechowywać papier oraz inne nośniki, aby zapewnić optymalną jakość druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Wskazówki dotyczące przechowywania papieru na stronie 69.

Rozwiązywanie problemów z jakością druku

Gdy jakość druku jest niska, wybierz najbardziej podobny objaw z poniższej tabeli i zapoznaj się z rozwiązaniem w celu usunięcia problemu. Można również wydrukować stronę demonstracyjną, aby precyzyjniej określić problem związany z jakością druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Strony informacyjne na stronie 32.

Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie po wykonaniu odpowiedniego działania, należy się skontaktować z przedstawicielem Xerox.

Uwagi:

- Aby zapewnić lepszą jakość druku, wkłady toneru/drukarki/bębna w wielu modelach zaprojektowano w taki sposób, że w określonym momencie przestają działać.
- Obrazy w skali szarości drukowane z ustawieniem czerni kompozytowej są liczone jako strony kolorowe, ponieważ używane są kolorowe materiały eksploatacyjne. Czerń kompozytowa jest ustawieniem domyślnym w większości drukarek.

Objaw	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
 Marginesy stron są nierówne. Obraz nie jest usytuowany pośrodku strony lub marginesy nie są równe. 	Niezbędne jest dostosowanie rejestracji papieru.	Użyj procedury rejestracji papieru, aby dostosować umiejscowienie obrazu na stronie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Dostosowywanie rejestracji papieru na stronie 178.
Wyblakłe wydruki z wieloma wyblakłymi kolorami.	Wkłady z tonerem nie są wyprodukowane przez Xerox®.	Sprawdź, czy wkłady toneru są zgodne ze specyfikacją i wymień je, jeśli to konieczne.
	Używany papier jest poza zakresem zalecanym przez specyfikację.	Wymień papier na taki o zalecanym typie i rozmiarze, oraz zatwierdź to, że ustawienia panelu sterowania oraz sterownika drukarki są poprawne. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
	Typ papieru ma wyższą gramaturę lub jest grubszy, niż wybrany typ papieru.	 Upewnij się, że do tacy papieru włożony jest odpowiedni typ papieru. Wybierz cięższy typ papieru na panelu sterowania oraz w sterowniku druku. Użyj lżejszego papieru lub typu papieru.
	Napięcie rolki transferowej nie jest odpowiednio dostosowane do typu papieru.	Sprawdź, czy typy papieru ustawione na panelu sterowania i w sterowniku drukarki odpowiadają papierowi załadowanemu do tacy.
	Ustawienia w aplikacji lub w sterowniku drukarki są nieprawidłowe.	Wydrukuj wydruk demonstracyjny za pomocą menu Strony informacyjne. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Strony informacyjne na stronie 32. Jeśli wydruk demonstracyjny wygląda odpowiednio, drukarka działa prawidłowo. Sprawdź, czy wybór opcji w aplikacji i sterowniku drukarki są prawidłowe dla zadania drukowania.
	Papier jest wilgotny.	Wymień papier.
	Zasilacz wysokiego napięcia jest uszkodzony.	Aby uzyskać pomoc, przejdź do witryny Pomocy Xerox® pod adresem www.xerox.com/officeWC6515support.

Objaw	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
Tylko jeden kolor jest wyblakły.	Wkład toneru jest pusty lub uszkodzony.	Sprawdź stan wkładu toneru i wymień go, jeśli jest to konieczne.
Kolor przy krawędzi wydruku jest nieprawidłowy.	Rejestracja kolorów jest nieprawidłowa.	Skoryguj rejestrację kolorów. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz rozdział Rejestracja kolorów na stronie 176.
Przypadkowo rozmieszczone czarne kropki lub białe obszary (zaniki).	Papier jest poza zakresem zalecanym przez specyfikację.	Wymień papier na taki o zalecanym typie i rozmiarze, oraz zatwierdź to, że ustawienia panelu sterowania oraz sterownika drukarki są poprawne. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
	Na rolkach są zanieczyszczenia.	Wytrzyj rolki podające czystą wilgotną szmatką, aby usunąć z nich zanieczyszczenia.
		Uwaga: Nie dotykaj rolki transferowej ani widocznej części taśmy transferowej. Odciski palców mogą powodować problemy z jakością wydruku.
	Wkłady z tonerem nie są wyprodukowane przez Xerox®.	Sprawdź, czy wkłady toneru są zgodne ze specyfikacją i wymień je, jeśli to konieczne. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Materiały eksploatacyjne na stronie 182.
 Pionowe czarne lub kolorowe paski lub wielokolorowe paski bądź linie. 	Wkłady z tonerem nie są wyprodukowane przez Xerox®.	Sprawdź, czy wkłady toneru są zgodne ze specyfikacją i wymień je, jeśli to konieczne. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Materiały eksploatacyjne na stronie 182.
• Paski jednego koloru.	Zanieczyszczenia w drukarce rozmazują toner zanim zostanie utrwalony.	Usuń zanieczyszczenia lub skrawki papieru ze ścieżki papieru pod pokrywą tylną.
	Wystąpił problem z wkładem toneru dla tego koloru.	Sprawdź, czy wkład toneru nie jest uszkodzony i wymień go, jeśli to konieczne. Aby uzyskać pomoc, przejdź do witryny Pomocy Xerox® pod adresem www.xerox.com/officeWC6515support.
Częściowo puste wydruki, pomarszczony papier lub poplamione wydruki.	Papier jest wilgotny.	Wymień papier.
	Papier jest poza zakresem zalecanym przez specyfikację.	Wymień papier na zalecany rozmiar i typ. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 68.
	Drukarka jest zużyta lub uszkodzona.	Aby uzyskać pomoc, przejdź do witryny Pomocy Xerox [®] pod adresem www.xerox.com/officeWC6515support.

Objaw	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
	Wkłady z tonerem nie są wyprodukowane przez Xerox®.	Sprawdź, czy wkłady toneru są zgodne ze specyfikacją i wymień je, jeśli to konieczne. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Materiały eksploatacyjne na stronie 182.
	Papier napotyka przeszkodę na ścieżce papieru.	 Usuń wszelki papier lub zanieczyszczenia ze ścieżki papieru.
		 Upewnij się, że tace są wsunięte do końca.
		 Upewnij się, że pokrywa tylna jest zamknięta i zablokowana.
	Kondensacja wewnątrz drukarki spowodowała częściowo pusty wydruk lub pomarszczony papier.	Włącz drukarkę i pozostaw ją włączoną przynajmniej na godzinę, aby usunąć kondensację. Aby uzyskać pomoc, przejdź do witryny Pomocy Xerox® pod adresem www.xerox.com/officeWC6515support.
Widoczne są pionowe białe pasy.	Soczewki LED są zablokowane.	Oczyść soczewki LED. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Czyszczenie soczewek LED na stronie 169.
	Drukarka jest zużyta lub uszkodzona.	Aby uzyskać pomoc, przejdź do witryny Pomocy Xerox [®] pod adresem www.xerox.com/officeWC6515support.
	Wkłady z tonerem nie są wyprodukowane przez Xerox®.	Sprawdź, czy wkłady toneru są zgodne ze specyfikacją i wymień je, jeśli to konieczne.
Białe pasy lub smugi biegnące tylko przez jeden kolor.	Soczewka danego koloru jest zabrudzona.	Wyczyść soczewkę danego koloru. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Czyszczenie soczewek LED na stronie 169.
Biały pas lub pasy we wszystkich kolorach.	Papier lub zanieczyszczenia ciągną dolną część paska transferowego.	 Usuń papier lub zanieczyszczenia z drukarki. Aby uzyskać pomoc, przejdź do witryny Pomocy Xerox[®] pod adresem www.xerox.com/officeWC6515support.
Objaw	Prawdopodobne przyczyny	Rozwiązania
--	---	--
Pochylony wydruk.	Prowadnice papieru w tacach nie są ustawione prawidłowo.	Zresetuj prowadnice tacy papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Ładowanie papieru na stronie 72.
Obrazy są cętkowane lub pokryte plamami.	Papier ma zbyt niską gramaturę lub jest za cienki.	Na panelu sterowania, w aplikacji i w sterowniku drukarki wybierz inny typ papieru.
-	Papier jest wilgotny.	Wymień papier.
	Wilgotność jest zbyt wysoka.	Zmniejsz wilgotność w pomieszczeniu lub przenieś drukarkę w nowe miejsce.
Na wydrukach występują regularne plamy lub linie.	Co najmniej jeden z elementów ścieżki papieru pozostawia ślady na papierze.	 Wydrukuj strony regularnych defektów. Na panelu sterowania wybierz opcję Urządzenie > Pomoc techniczna > Strony pomocy > Powtarzające się defekty. Aby określić przyczynę, zmierz odległość między wadami wydruków. 28 mm (1,1 cala) - wkład bębna. 52 mm (2,1 cala) - wkład bębna. 52 mm (2,1 cala) - wkład bębna. 56,5 mm (2,2 cala) - rolka transferowa. 63 mm (2,5 cala) - urządzenie utrwalające. 67 mm (2,6 cala) - urządzenie utrwalające. Jeżeli powtarzające się defekty są zgodne z odległościami wkładu bębna, wymień bęben danego koloru. Jeżeli odległość odpowiada odległościom charakterystycznym dla urządzenia utrwalającego lub rolki transferowej, wezwij serwis.

Problemy z kopiowaniem i skanowaniem

Jeżeli jakość kopii lub skanu jest niska, skorzystaj z następującej tabeli.

Objawy	Rozwiązania
Linie lub smugi występujące tylko na kopiach wykonanych z podajnika dokumentów.	Na szybkie CVT lub zespole soczewek skanowania drugiej strony znajdują się zanieczyszczenia. Podczas skanowania papier z podajnika dokumentów przechodzi nad zanieczyszczeniami na szklanych powierzchniach, powodując powstawanie linii i smug. Wyczyść wszystkie szklane powierzchnie za pomocą ściereczki nie pozostawiającej włókien. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Czyszczenie skanera na stronie 164.
Plamy obecne na kopiach wykonanych z szyby dokumentów.	Na szybie dokumentów są zanieczyszczenia. Podczas skanowania zanieczyszczenia tworzą plamy na obrazie. Wyczyść wszystkie szklane powierzchnie za pomocą ściereczki nie pozostawiającej włókien.
Obraz jest zbyt jasny lub zbyt ciemny.	Wyreguluj ustawienie Jaśniejsze/Ciemniejsze.
Kolory są niewłaściwe.	 Dostosuj ustawienia koloru i upewnij się, że ustawiono prawidłową opcję funkcji Typ oryginału. Wykonaj procedurę Zgodność skanowania kolorów. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz rozdział Rejestracja kolorów na stronie 176.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC6515support.

Problemy z faksem

Ta sekcja zawiera:

•	Problemy z wysyłaniem faksów	.219
•	Problemy z odbieraniem faksów	.220

Uwaga: Jeżeli nie można wysyłać i odbierać faksów, upewnij się, że dostępne jest połączenie z zatwierdzoną analogową linią telefoniczną. Nie można wysyłać lub odbierać faksów po podłączeniu do cyfrowej linii telefonicznej.

Jeżeli nie można prawidłowo wysyłać lub odbierać faksów, skorzystaj z następujących tabel.

Objawy	Przyczyny	Rozwiązania
Nie można skanować dokumentu przy użyciu podajnika dokumentów.	Dokument jest zbyt gruby, zbyt cienki lub zbyt mały.	Użyj szyby dokumentów do wysłania faksu.
Dokument jest skanowany pod kątem.	Ograniczniki podajnika dokumentów nie są dostosowane do szerokości dokumentu.	Dostosuj ograniczniki podajnika dokumentów, tak aby odpowiadały szerokości dokumentu.
Faks odebrany przez odbiorcę jest rozmazany.	Dokument jest umieszczony nieprawidłowo.	Umieść dokument prawidłowo.
	Szyba dokumentów jest zabrudzona.	Wyczyść szybę dokumentów.
	Tekst w dokumencie jest zbyt jasny.	Popraw rozdzielczość.
	Wystąpił problem z połączeniem telefonicznym.	Zweryfikuj, że linia telefoniczna funkcjonuje prawidłowo, a następnie wyślij faks ponownie.
	Wystąpił problem z urządzeniem faksowym nadawcy.	Wykonaj kopię, aby zweryfikować, że drukarka funkcjonuje prawidłowo. Jeżeli kopia została wydrukowana prawidłowo, poproś odbiorcę o weryfikację stanu odbierającego urządzenia faksowego.
Faks odebrany przez odbiorcę jest pusty.	Dokument został załadowany nieprawidłowo.	 Podajnik dokumentów: Ułóż oryginalny dokument zadrukowaną stroną do góry. Szyba dokumentów: Ułóż oryginalny dokument zadrukowaną stroną w dół.
Faks nie został przesłany.	Nieprawidłowy numer faksu.	Zweryfikuj numer faksu.
	Linia telefoniczna jest podłączona nieprawidłowo.	Sprawdź poprawność połączenia telefonicznego. Jeśli jest rozłączone, podłącz do linii telefonicznej.
	Wystąpił problem z urządzeniem faksowym odbiorcy.	Skontaktuj się z odbiorcą.
	Faks nie został zainstalowany lub włączony.	Zweryfikuj, że faks jest zainstalowany i włączony.

Problemy z wysyłaniem faksów

Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 219 Przewodnik użytkownika Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC6515support.

Problemy z odbieraniem faksów

Objawy	Przyczyny	Rozwiązania
Odebrany faks jest pusty.	Wystąpił problem z połączeniem telefonicznym lub urządzeniem faksowym nadawcy.	Zweryfikuj, że drukarka może wykonywać wyraźne kopie. Jeśli tak, poproś nadawcę o ponowne wysłanie faksu.
	Być może nadawca nieprawidłowo załadował strony.	Skontaktuj się z nadawcą.
Drukarka odbiera połączenie, ale nie akceptuje danych przychodzących.	Za mało pamięci.	Jeśli praca zawiera kilka elementów graficznych, drukarka może nie mieć wystarczającej ilości pamięci. Drukarka nie będzie odpowiadać w przypadku braku pamięci. Usuń przechowywane dokumenty i prace, a następnie zaczekaj na zakończenie bieżącej pracy. Spowoduje to zwiększenie ilości dostępnej pamięci.
Rozmiar odebranego faksu jest zredukowany.	Papier podawany w drukarce może nie odpowiadać rozmiarowi wysłanego dokumentu.	Zatwierdź oryginalny format dokumentów. Dokumenty mogą być zmniejszane zgodnie z dostępnym papierem podawanym w drukarce.
Nie można automatycznie odbierać faksów.	Drukarka jest ustawiona do ręcznego odbierania faksów.	Ustaw drukarkę do automatycznego odbierania.
	Pamięć jest pełna.	Załaduj papier, jeśli go brak, a następnie wydrukuj faksy zapisane w pamięci.
	Linia telefoniczna jest nieprawidłowo podłączona.	Zweryfikuj połączenie z linią telefoniczną. Jeśli jest rozłączone, podłącz do linii telefonicznej.
	Wystąpił problem z urządzeniem faksowym nadawcy.	Wykonaj kopię, aby zweryfikować, że drukarka funkcjonuje prawidłowo. Jeżeli kopia została wydrukowana prawidłowo, poproś odbiorcę o weryfikację prawidłowego funkcjonowania jego urządzenia faksowego.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do informacji dotyczących pomocy w trybie online do strony www.xerox.com/office/WC6515support.

Uzyskiwanie pomocy

Ta sekcja zawiera:

• Wyświetlanie komunikatów ostrzegawczych na panelu sterowania	
• Wyświetlanie bieżących usterek na panelu sterowania	
• Używanie zintegrowanych narzędzi do rozwiązywania problemów.	
Online Support Assistant (Asystent pomocy online)	
Strony informacyjne	
Wiecej informacji	

Drukarka jest wyposażona w materiały eksploatacyjne i zasoby pomocne w rozwiązywaniu problemów z drukiem.

Wyświetlanie komunikatów ostrzegawczych na panelu sterowania

Gdy wystąpi stan ostrzeżenia, na panelu sterowania wyświetlony zostanie komunikat informujący o problemie. Komunikaty ostrzegawcze informują o stanach drukarki wymagających uwagi, takich jak niedobór materiałów eksploatacyjnych czy otwarte drzwiczki. Nawet jeśli występuje więcej niż jeden stan ostrzegawczy, na panelu sterowania wyświetlany jest tylko jeden komunikat.

Wyświetlanie bieżących usterek na panelu sterowania

Gdy wystąpi stan usterki, na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat informujący o problemie. Komunikaty o błędzie ostrzegają o stanie drukarki uniemożliwiającym drukowanie lub powodującym obniżenie jej parametrów. Nawet jeśli występuje więcej niż jedna usterka, na panelu sterowania wyświetlany jest tylko jeden komunikat.

Używanie zintegrowanych narzędzi do rozwiązywania problemów

Twoja drukarka posiada zbiór raportów. Dwa z nich, Strona demonstracyjna oraz Historia błędów mogą pomóc w rozwiązywaniu niektórych problemów. Raport Strona demonstracyjna drukuje obraz w którym wykorzystanych jest wiele kolorów, aby pokazać obecne możliwości drukowania urządzenia. Raport Historia błędów drukuje informacje o najnowszych błędach drukarki.

Drukowanie stron informacyjnych

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Opis > Strony informacyjne.
- 3. Aby wydrukować stronę informacyjną, dotknij żądanej strony.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Drukowanie raportu historii błędów

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- Aby wydrukować Raport historii błędów, wybierz opcję Urządzenie > Pomoc techniczna > Strony pomocy > Raport historii błędów.
- 3. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Wyświetlanie odczytów licznika

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji **Urządzenie > Zliczanie/Zużycie**.
- 3. Aby wyświetlić więcej szczegółów, dotknij pozycji **Liczniki eksploatacyjne**, a następnie wybierz opcję.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, po wyświetleniu odczytów eksploatacyjnych, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Online Support Assistant (Asystent pomocy online)

Online Support Assistant (Asystent pomocy online) to baza wiedzy oferująca instrukcje i pomoc w rozwiązywaniu problemów z drukarką. Można w niej znaleźć rozwiązania problemów związanych z jakością druku, zacięciami papieru, instalacją oprogramowania itp.

Aby uzyskać dostęp do Online Support Assistant (Asystent pomocy online), przejdź do witryny www.xerox.com/office/WC6515support.

Strony informacyjne

Twoja drukarka posiada zbiór stron informacyjnych. Na stronach informacyjnych znajdują się między innymi dane o czcionce, konfiguracji czy przykładowe strony.

Więcej informacji

Więcej informacji dotyczących drukarki zamieszczono w następujących źródłach:

Materiał	Lokalizacja
Instrukcja instalacji.	W komplecie z drukarką.
Inna dokumentacja drukarki.	www.xerox.com/office/WC6515docs
Recommended Media List (Lista zalecanych nośników).	Stany Zjednoczone: www.xerox.com/rmlna Unia Europejska: www.xerox.com/rmleu
Informacje pomocy technicznej o drukarce, w tym dotyczące pomocy technicznej online, Online Support Assistant (Asystent pomocy online) oraz pobierania sterowników drukarki.	www.xerox.com/office/WC6515support
Strony informacyjne.	Wydrukuj z panelu sterowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Strony informacyjne na stronie 32.
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych dla drukarki.	www.xerox.com/office/WC6515supplies
Źródło zawierające narzędzia i informacje, takie jak samouczki interakcyjne, szablony drukowania, pomocne wskazówki i niestandardowe funkcje, zgodne z wymaganiami indywidualnych użytkowników.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Sprzedaż lokalna oraz Pomoc techniczna dla klientów.	www.xerox.com/office/worldcontacts
Rejestracja drukarki.	www.xerox.com/office/register
Sklep bezpośredni Xerox® online.	www.direct.xerox.com/

11

Funkcje administratora systemu

Ten rozdział zawiera:

•	Podłączanie drukarki	226
•	Konfigurowanie ustawień ogólnych za pomocą oprogramowania Embedded Web Server	233
•	Konfigurowanie ustawień ogólnych na panelu sterowania	246
•	Konfigurowanie ustawień domyślnych i zasad drukowania w oprogramowaniu Embedded Web Server	251
•	Konfigurowanie skanowania	258
•	Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń za pomocą oprogramowania Embedded Web Server	262
•	Konfigurowanie ustawień bezpiecznych na panelu sterowania	274
•	Konfigurowanie ról użytkownika i uprawnień dostępu	275
•	Zarządzanie certyfikatami	286
•	Konfigurowanie ładowania usług zdalnych	290

Podłączanie drukarki

Ta sekcja zawiera:

•	Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą oprogramowania Embedded Web Server	226
•	Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą panelu sterowania	227
•	Konfigurowanie drukarki do bezprzewodowego szyfrowania LAN WPA2 Enterprise	227
•	Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct	228
•	Wyłączanie sieci bezprzewodowej	229
•	Ręczne przydzielanie adresu IP	230
•	Zmienianie adresu IP za pomocą oprogramowania Embedded Web Server	231
•	NFC	232

Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

Podczas łączenia z siecią bezprzewodową bez użycia routera obsługującego funkcję WPS, ręcznie wprowadź ustawienia i skonfiguruj drukarkę. Przed uruchomieniem należy uzyskać dane ustawień i konfiguracji routera, takie jak nazwa i hasło. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Uwagi:

- Aby użyć oprogramowania Embedded Web Server w celu skonfigurowania drukarki w sieci bezprzewodowej, podłącz drukarkę do komputera przez sieć przewodową Ethernet.
- Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach z zainstalowaną opcjonalną kartą sieci bezprzewodowej.

Aby ręcznie nawiązać połączenie z siecią bezprzewodową za pomocą oprogramowania Embedded Web Server:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. W opcji Connections (Połączenia) kliknij pozycję **Wi-Fi**.
- 5. W polu SSID wprowadź identyfikator SSID sieci (jej nazwę).
- 6. Aby wybrać typ sieci, z menu wybierz opcję Infrastructure (Infrastruktura) lub AdHoc (Ad hoc).

Uwaga: Typ sieci Infrastruktura obejmuje największy wybór opcji zabezpieczeń. Opcja AdHoc w większości sieci zapewnia tylko szyfrowanie WEP.

7. Aby wybrać opcję Encryption (Szyfrowanie), w obszarze Security Settings (Ustawienia Zabezpieczenia) wybierz odpowiednią opcję zabezpieczenia dla danego routera.

- 8. Aby usunąć kropki w polu Passphrase (Kod dostępu), zaznacz je, a następnie naciśnij klawisz Backspace.
- 9. W polu Passcode (Kod dostępu) wprowadź kod dostępu sieci.
- 10. W polu Retype Passcode (Wpisz ponownie kod dostępu) wprowadź ponownie kod dostępu sieci.
- 11. Kliknij przycisk **OK**.
- 12. Aby aktywować zmiany, po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Uruchom ponownie teraz.
- 13. Odłącz kabel Ethernet od drukarki.

Uwaga: Po ponownym uruchomieniu drukarka wykorzysta informacje z oprogramowania Embedded Web Server, aby nawiązać połączenie z bezprzewodowym routerem.

- 14. Po ponownym uruchomieniu drukarki odczekaj dwie minuty, następnie, aby uzyskać dane sieciowe, w tym adres IP, wydrukuj Raport konfiguracji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie raportu konfiguracji na stronie 32.
- 15. Jeżeli drukarka nie nawiąże z powodzeniem połączenia z siecią bezprzewodową, sprawdź dane sieciowe, a następnie spróbuj ponownie.

Podłączanie do sieci bezprzewodowej za pomocą panelu sterowania

Można połączyć z siecią bezprzewodową ręcznie za pomocą panelu sterowania drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Ręczne podłączanie do sieci bezprzewodowej na stronie 50.

Konfigurowanie drukarki do bezprzewodowego szyfrowania LAN WPA2 Enterprise

Szyfrowanie WPA Enterprise jest obsługiwane tylko jeżeli w obszarze ustawień Wi-Fi jako Typ sieci jest wybrana opcja Infrastruktura.

Uwaga: Aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, włączyć komunikację HTTPS.

1. Importuj wymagany certyfikat zabezpieczeń. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Importowanie certyfikatu cyfrowego na stronie 288.

Uwaga: Użyj programu Internet Explorer, aby importować certyfikat z systemu Windows. Użyj programu Safari, aby importować certyfikaty z systemu Macintosh.

- 2. Sprawdź urzędy certyfikacji w ramach kategorii. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Weryfikowanie celu certyfikatu cyfrowego na stronie 288.
- 3. Skonfiguruj WPA2 Enterprise. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie uwierzytelniania WPA2 Enterprise na stronie 228.

Konfigurowanie uwierzytelnień WPA2 Enterprise

Uwaga: Ustawienia WPA Enterprise są unikatowe dla każdej sieci. W celu uzyskania szczegółowych informacji o ustawieniach należy się skontaktować z administratorem sieci.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. Kliknij opcję Connectivity (Łączność).

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.

- 3. W opcji Connections (Połączenia) kliknij pozycję **Wi-Fi**.
- 4. Wprowadź identyfikator SSID.
- 5. W polu Network Type (Typ sieci) wybierz opcję.
- 6. Sprawdź ustawienia TCP/IP.
- 7. W opcji Security Settings (Ustawienia zabezpieczeń) wybierz opcję Encryption (Szyfrowanie), następnie wprowadź wymagane informacje.
- 8. Kliknij przycisk OK.

Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct

Nie możesz połączyć się z drukarką z urządzenia mobilnego z funkcją Wi-Fi, takiego jak tablet, komputer lub smartfon za pomocą funkcji Wi-Fi Direct. Funkcja Wi-Fi Direct jest domyślnie wyłączona. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct na stronie 228.

Uwaga: Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach z zainstalowaną opcjonalną kartą sieci bezprzewodowej.

Aby skonfigurować funkcję Wi-Fi Direct:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Connectivity (Łączność).
- 4. W opcji Connections (Połączenia) kliknij pozycję Wi-Fi Direct.
- 5. Aby włączyć funkcję Wi-Fi Direct, kliknij przycisk przełączający Enable (Włącz).
- 6. Wybierz opcję dla roli grupy:

Group Owner (Właściciel grupy)

a. Aby ustawić drukarkę jako właściciela grupy Wi-Fi Direct, w obszarze Group Role (Rola grupy) wybierz pozycję **Group Owner** (Właściciel grupy).

Uwaga: Grupa Wi-Fi Direct jest podobna do bezprzewodowego punktu dostępu.

- b. W obszarze DHCP Server (Serwer DHCP) w polu IP Address (Adres IP) użyj adresu domyślnego lub wpisz nowy adres IP.
- c. W polu IP Address Lease Time (Czas dzierżawy adresu IP) użyj domyślnego czasu lub wpisz wartość w minutach.
- d. W obszarze Group Owner (Właściciel grupy) w opcji SSID wpisz nazwę, która ma się pojawiać na liście dostępnych sieci bezprzewodowych i urządzeń.
- 228 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

Uwaga: SSID to nazwa odpowiadająca drukarce w sieci.

e. W polu Passcode (Kod dostępu) wprowadź kod dostępu sieci.

Uwaga: Aby usunąć kropki w polu Passphrase (Kod dostępu), zaznacz je, a następnie naciśnij klawisz Backspace.

Auto (Automatycznie)

- a. W opcji Group Role (Rola grupy) wybierz pozycję Auto (Automatycznie).
- b. W polu Nazwa urządzenia wpisz nazwę, która ma się pojawiać na liście dostępnych sieci bezprzewodowych i urządzeń.
- c. W obszarze DHCP Server (Serwer DHCP) w polu IP Address (Adres IP) użyj adresu domyślnego lub wpisz nowy adres IP.
- d. W polu IP Address Lease Time (Czas dzierżawy adresu IP) użyj domyślnego czasu lub wpisz wartość w minutach.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Wyłączanie sieci bezprzewodowej

Wyłączanie sieci bezprzewodowej z panelu sterowania

Można wyłączyć sieć bezprzewodową za pomocą panelu sterowania drukarki.

Uwaga: Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach z zainstalowaną opcjonalną kartą sieci bezprzewodowej.

Wyłączanie sieci bezprzewodowej z panelu sterowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Aby otworzyć menu Wi-Fi, dotknij pozycji Urządzenie > Łączność > Wi-Fi.
- 3. Aby włączyć lub wyłączyć sieć Wi-Fi, dotknij przycisku przełączającego Wi-Fi.
- 4. Dotknij przycisku OK.
- 5. Naciśnij przycisk Dom.
- 6. Aby ustawienie zostało wprowadzone, po wyświetleniu monitu dotknij pozycji **Uruchom ponownie teraz**.

Wyłączanie sieci bezprzewodowej za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

Uwaga: Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach z zainstalowaną opcjonalną kartą sieci bezprzewodowej.

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. W opcji Connections (Połączenia) kliknij pozycję **Wi-Fi**.
- 5. Kliknij przycisk przełączający Enable (Włącz).

Uwaga: Jeśli wyłączona jest opcja Wi-Fi, znacznik wyboru na przycisku przełączającym jest niewidoczny.

- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Aby aktywować zmiany, po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Uruchom ponownie teraz.

Ręczne przydzielanie adresu IP

Możesz przydzielić statyczny adres IP do drukarki z poziomu panelu sterowania. Po przydzieleniu adresu IP można go zmienić w oprogramowaniu Embedded Web Server.

Do przydzielenia drukarce statycznego adresu IP potrzebne są następujące informacje:

- Adres IP poprawnie skonfigurowany w danej sieci
- Adres maski sieci
- Domyślny adres routera/bramy

W przypadku korzystania z sieci zarządzanej przez administratora należy skontaktować się z administratorem sieci w celu uzyskania informacji na temat sieci.

Aby podłączyć drukarkę do sieci w sieciach domowych, korzystających z routerów lub innych urządzeń, należy zapoznać się z dokumentacją urządzenia w celu uzyskania instrukcji na temat przydzielania adresów sieciowych. Dokumentacja routera lub urządzenia może zawierać informacje na temat zakresu akceptowalnych adresów z których można skorzystać. Ważne jest aby adresy były podobne do adresów IP używanych przez inne drukarki i komputery w sieci, ale nie identyczne. Tylko ostatnia cyfra musi być inna. Na przykład drukarka może mieć adres IPv4 192.168.1.2, a komputer — adres IP 192.168.1.3. Inne urządzenie może mieć adres IP 192.168.1.4.

Router może przypisać statyczny adres IP drukarki innemu komputerowi, który uzyskuje adres IP dynamicznie. Aby uniknąć ponownego przydzielenia adresu IP, należy nadać drukarce adres z górnej części zakresu dopuszczalnego dla urządzenia lub routera. Jeśli na przykład komputer ma adres IP 192.168.1.2, a urządzenie zezwala na adresy IP do 192.168.1.255, należy wybrać adres pomiędzy 192.168.1.200 a 192.168.1.254.

Uwaga: Zaleca się, aby przy ustawianiu statycznego adresu IP ustawić równocześnie rezerwację DHCP. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacji, zajrzyj do dokumentacji routera.

W przypadku konfiguracji sieci IPv6, adres IPv6 jest przypisywany automatycznie.

Aby przydzielić dla drukarki statyczny adres IP należy:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij pozycji **Urządzenie > Łączność > Ethernet > IPv4**.
- 3. Dotknij pozycji **STATYCZNY**.
- 4. Po wyświetleniu monitu dotyczącego ponownego uruchomienia systemu dotknij opcji **Kontynuuj**.
- 5. Dotknij pola Adres IPv4.
- 6. Za pomocą klawiatury wprowadź adres w formacie X.X.X.X, gdzie X to liczba z przedziału od 0 do 255, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 7. Dotknij pola Maska podsieci.
- 8. Za pomocą klawiatury wprowadź adres w formacie X.X.X.X, gdzie X to liczba z przedziału od 0 do 255, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 9. Dotknij pola Adres bramy.
- 10. Za pomocą klawiatury wprowadź adres w formacie X.X.X.X, gdzie X to liczba z przedziału od 0 do 255, następnie dotknij klawisza **Enter**.
- 11. Dotknij opcji **Restart** (Uruchom ponownie).
- 12. Po dwóch minutach od ponownego uruchomienia drukarki sprawdź, czy drukarka nie zmieniła adresu IP. Aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami, patrz Znajdowanie adresu IP drukarki na stronie 33.

Patrz również:

Online Support Assistant (Asystent pomocy online): www.xerox.com/office/WC6515support

Zmienianie adresu IP za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

Aby zmienić adres IP drukarki za pomocą oprogramowania Embedded Web Server:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 3. Kliknij opcję **Ethernet**.
- 4. W obszarze IPv4 kliknij pozycję **Edit** (Edytuj).
- 5. Na stronie IPv4 kliknij pozycję **STATIC** (STATYCZNY).
- 6. W polu IP Address (Adres IP) wpisz adres w formacie X.X.X.X, gdzie X to liczba z przedziału 0– 255:
- 7. W polu Subnet Mask (Maska podsieci) wpisz adres w formacie X.X.X.X, gdzie X to liczba z przedziału 0–255:
- 8. W polu Gateway Address (Adres bramy) wpisz adres w formacie X.X.X.X, gdzie X to liczba z przedziału 0–255:
- 9. Kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Zmiana adresu IP powoduje rozłączenie z oprogramowaniem Embedded Web Server.

- 10. Aby ponownie połączyć z oprogramowaniem Embedded Web Server w polu adresu przeglądarki internetowej wpisz nowy adres IP drukarki.
- 11. Naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**. Zostanie wyświetlone oprogramowanie Embedded Web Server.

NFC

NFC (ang. near field communication) to technologia, która umożliwia komunikację pomiędzy urządzeniami znajdującymi się w odległości do 10 cm od siebie.

Możesz użyć komunikacji NFC, aby uzyskać interfejs sieciowy w celu nawiązania łączności TCP/IP pomiędzy urządzeniem a drukarką.

Aby skonfigurować NFC:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. W opcji Connections (Połączenia) kliknij pozycję NFC.
- 5. Aby włączyć funkcję NFC, kliknij przycisk przełączający **Włącz**, a następnie dotknij pozycji **OK**.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Aby nowe ustawienia zostały zastosowane uruchom drukarkę ponownie.

Konfigurowanie ustawień ogólnych za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

Ta sekcja zawiera:

Przeglądanie informacji o drukarce	
• Konfigurowanie metody logowania w oprogramowaniu Embedded Web Se	erver234
• Konfigurowanie trybu oszczędzania energii za pomocą funkcji Embedded V	Web Server234
• Ustawianie daty i godziny za pomocą oprogramowania Embedded Web Se	erver235
• Konfigurowanie limitu czasu panelu sterowania urządzenia	
• Konfigurowanie limitu czasu witryny sieci Web urządzenia	
• Ustawianie domyślnego ekranu panelu sterowania urządzenia	236
• Konfigurowanie ustawień tacy za pomocą oprogramowania Embedded W	eb Server237
Klonowanie ustawień drukarki	
Resetowanie drukarki	239
Konfigurowanie serwera proxy	239
Konfigurowanie sieciowej książki adresowej	239
• Dodawanie lub edytowanie kontaktów w książce adresowej w oprogramow	vaniu
Embedded Web Server	
• Dodawanie lub edytowanie kontaktów w książce adresowej za pomocą pa	nelu sterowania241
Konfigurowanie alertów	241
Konfigurowanie alertów e-mail	
• Konfigurowanie ustawień PDL w oprogramowaniu Embedded Web Server.	

Ta część przedstawia informacje o konfigurowaniu ustawień ogólnych drukarki w przeglądarce internetowej za pomocą oprogramowania Embedded Web Server. Można skonfigurować ustawienia takie, jak tryb energooszczędny, alarmy i zasady prac drukowania.

Przeglądanie informacji o drukarce

- Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz Enter lub Return.
 Zostanie wyświetlona strona główna oprogramowania Embedded Web Server.
- W obszarze stanu drukarki kliknij pozycję Details (Szczegóły).
 Zostaje wyświetlona strona Device Details (Szczegóły urządzenia) przedstawiająca informacje o drukarce, szczegóły łączności sieciowej oraz informacje o administratorze systemu.

Konfigurowanie metody logowania w oprogramowaniu Embedded Web Server

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij pozycję **Permissions** (Uprawnienia) > **Login/Logout Settings** (Ustawienia logowania/wylogowywania).
- 4. Wybierz metodę logowania:
 - **Simple** (Proste): Hasło nie jest wymagane.
 - Local (Lokalne): Hasło jest wymagane.
 - Network (Sieć): Serwer zdalny obsługuje uwierzytelnianie logowania. Konta użytkownika urządzenia są używane do personalizacji i uprawnień.
 - **Convenience** (Wygoda): Logowanie za pomocą karty z paskiem magnetycznym. Konta użytkownika urządzenia są używane do personalizacji i uprawnień.
- Aby wybrać uwierzytelnianie Simple (Proste) lub Local (Lokalne), wybierz pozycję Select (Wybierz) danej opcji, określ sposób identyfikowania użytkowników, następnie kliknij przycisk OK.
- Aby wybrać uwierzytelnianie sieciowe, w obszarze Network (Sieć) kliknij pozycję Select (Wybierz). Wybierz protokół uwierzytelniania, kliknij pozycję Next (Dalej), następnie skonfiguruj ustawienia uwierzytelniania. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.
- 7. Aby wybrać uwierzytelnianie Convenience (Wygoda), w opcji **Convenience** (Wygoda) kliknij pozycję **Select** (Wybierz), wprowadź adres IP serwera, następnie kliknij przycisk **Next** (Dalej).

Konfigurowanie trybu oszczędzania energii za pomocą funkcji Embedded Web Server

Możesz ustawić czas, jaki drukarka spędza w trybie gotowości, zanim automatycznie przejdzie na niższy poziom zużycia prądu.

Aby skonfigurować limity czasu trybu energooszczędnego:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję **System > Power Saver** (Tryb energooszczędny).

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.

- Aby ustawić opóźnienie przed włączeniem trybu energooszczędnego, w opcji Low Power Timeout (Limit czasu trybu energooszczędnego) kliknij bieżącą wartość, następnie wpisz inną wartość limitu czasu w minutach.
- 4. Aby ustawić opóźnienie przed włączeniem trybu uśpienia, w opcji **Sleep Timeout** (Limit czasu trybu uśpienia) kliknij bieżącą wartość, następnie wpisz inną wartość limitu czasu w minutach.

Uwaga: Suma obu limitów czasu powinna być mniejsza niż 60 minut.

- 5. Aby ustawić automatyczne wyłączanie, kliknij pozycję **Auto Power Off** (Automatyczne wyłączanie):
 - Aby urządzenie wyłączało się po upływie obu czasów, wybierz opcję **On** (Wł.), kliknij bieżącą wartość, następnie wpisz inną wartość limitu czasu w godzinach.
 - Aby urządzenie wyłączało się tylko w określonych warunkach:
 - Wybierz opcję **Only When Conditions Are Met** (Tylko wtedy, gdy spełnione są warunki).
 - Kliknij bieżącą wartość, następnie wpisz odpowiedni limit czasu w godzinach. Określone warunki występują wtedy, gdy nie są uruchomione funkcje faksu, napędu USB oraz sieci przewodowej i bezprzewodowej.
- 6. Aby sfinalizować wybór, kliknij przycisk **OK**.

Ustawianie daty i godziny za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję **System > Date & Time** (Data i godzina).

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.

- 3. W obszarze Date (Data) w opcji Date Format (Format daty) wybierz opcję.
- 4. W obszarze Date (Data) kliknij pole daty, następnie wybierz bieżącą datę z kalendarza.
- 5. W obszarze Time (Godzina) wybierz opcje zegara, następnie wprowadź bieżącą godzinę.
- 6. Aby ustawić strefę czasową, kliknij pozycję **Time Zone** (Strefa czasowa), wybierz strefę z lity i kliknij przycisk **OK**.
- 7. Aby włączyć lub wyłączyć czas letni, kliknij przycisk przełączający.

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- 8. Aby włączyć lub skonfigurować synchronizację z serwerem czasu, w obszrze SNTP kliknij pozycję **Edit** (Edytuj).
 - Aby włączyć lub wyłączyć synchronizację z serwerem czasu, kliknij przycisk przełączający.

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- Wpisz adres serwera czasu.
- Aby ustawić czas miedzy synchronizacjami, w obszarze Time Synchronization Interval (Interwał synchronizacji czasu) kliknij bieżącą wartość, następnie wpisz wartość w godzinach.
- Aby zapisać ustawienia SNTP, kliknij przycisk **OK**.
- 9. Aby zapisać ustawienia daty i godziny, kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie limitu czasu panelu sterowania urządzenia

Można ustawić okres limitu czasu dla panelu sterowania urządzenia. Czas jest odliczany od momentu zakończenia aktywności użytkownika. Na końcu określonego limitu czasu zalogowany użytkownik zostaje automatycznie wylogowany.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > Timeouts** (Limity czasu).
- 4. W polu System Timeout (Limit czas systemu) wpisz liczbę w sekundach.
- 5. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie limitu czasu witryny sieci Web urządzenia

Można ustawić okres limitu czasu dla oprogramowania Embedded Web Server. Czas jest odliczany od momentu zakończenia aktywności użytkownika. Na końcu określonego limitu czasu zalogowany użytkownik zostaje automatycznie wylogowany.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Timeouts (Limity czasu).
- 4. W polu Device Website Timeout (Limit czas witryny sieci Web urządzenia) wpisz liczbę w minutach.
- 5. Kliknij przycisk **OK**.

Ustawianie domyślnego ekranu panelu sterowania urządzenia

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij polecenie Apps (Aplikacje).
- 4. Kliknij pozycję **Preferencje**.
- 5. W obszarze Walkup Screen (Ekran domyślny) wybierz opcję.
- 6. Kliknij przycisk OK.

Konfigurowanie ustawień tacy za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

Gdy taca boczna jest ustawiona w trybie tacy w pełni regulowanej, ustawienia papieru można zmienić przy każdorazowym ładowaniu tacy. Gdy papier zostaje załadowany do tacy bocznej, na panelu sterowania zostaje wyświetlony monit o ustawienie rozmiaru, typu i koloru papieru.

Gdy pozostałe tace są ustawione w trybie tacy w pełni regulowanej, należy otworzyć wybraną tacę i załadować żądany papier. Po zamknięciu tacy na panelu sterowania zostanie wyświetlony monit o ustawienie rozmiaru, typu i koloru papieru.

Gdy którakolwiek z tac jest ustawiona w trybie dedykowanym, należy ładować tylko papier o rozmiarze, typie i kolorze ustawionym dla tej tacy. Po przesunięciu prowadnic lub załadowaniu innego papieru należy zmienić ustawienia rozmiaru, typu i koloru papieru na panelu sterowania.

Funkcja Priorytet tacy określa kolejność, w której drukarka wybiera tacę do pracy drukowania w przypadku, gdy taca nie została wcześniej określona. Priorytet tacy określa także sposób, w jaki drukarka wybiera kolejną tacę w przypadku wyczerpania papieru podczas pracy drukowania. Priorytet 1 oznacza, że priorytet tacy jest najwyższy.

Aby skonfigurować ustawienia tac:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Home (Ekran główny).
- 3. W obszarze Trays (Tace) kliknij wybraną tacę.
- 4. Aby skonfigurować tryb tacy, kliknij pozycji Tray Mode (Tryb tacy).
 - Aby skonfigurować panel sterowania drukarki tak, by wyświetlał prośbę o podanie ustawień papieru po każdym załadowaniu tacy, kliknij opcję Fully Adjustable (W pełni regulowany).
 - Aby skonfigurować tacę do używania określonego papieru, kliknij opcję Dedicated (Dedykowany), a następnie określ rozmiar, typ i kolor papieru.
- 5. Aby skonfigurować drukarkę do wybierania odpowiedniej tacy papieru dla pracy drukowania, kliknij przycisk przełączający **Auto Select** (Wybór automatyczny). Jeśli wybrany rozmiar papieru jest niedostępny, drukarka prosi o załadowanie rozmiaru i typu papieru odpowiedniego dla pracy.

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- 6. Aby określić kolejność, w jakiej drukarka wybiera tacę do pracy drukowania, kliknij opcję **Priority** (Priorytet), następnie wybierz kolejność tac.
- 7. Aby zapisać ustawienia tac, kliknij przycisk **OK**.

Klonowanie ustawień drukarki

Klonowanie umożliwia skopiowanie ustawień konfiguracji z jednej drukarki do innej, znajdującej się w tej samej sieci.

Uwagi:

- Przed użyciem funkcji klonowania upewnij się, że plik klonowania drukarki źródłowej jest zgodny z drukarką docelową.
- Przed skopiowaniem książki adresowej sprawdź, czy książka adresowa docelowej drukarki jest pusta.

Aby sklonować ustawienia drukarki:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Na dole strony głównej kliknij polecenie **Cloning** (Klonowanie).
- 4. Aby zainstalować plik klonu:
 - a. W opcji Install Clone File (Instaluj plik klonu) wybierz pozycję **Select** (Wybierz).
 - b. Znajdź, a następnie wybierz plik klonu drukarki źródłowej, następnie kliknij pozycję **Open** (Otwórz).
 - Aby wybrać inny plik klonu, kliknij ikonę zmiany pliku.
 - Aby usunąć wybrany plik klonu, kliknij ikonę **kosza**.

Uwaga: Usuwanie pliku klonu nie powoduje jego usunięcia z komputera.

- c. Aby zainstalować wybrany plik klonu, kliknij pozycję Install (Instaluj).
- 5. Aby utworzyć plik klonu:
 - a. Wybierz parametry do klonowania z tej drukarki.
 - Aby wybrać poszczególne parametry do sklonowania z tej drukarki, wybierz odpowiedni parametr.
 - Aby zmienić wszystkie ustawienia, wybierz opcję **Select/Clear All** (Wybierz/wyczyść wszystko).
 - Aby wyczyścić wszystkie ustawienia, usuń zaznaczenie opcji **Select/Clear All** (Wybierz/wyczyść wszystko).
 - b. Kliknij pozycję **Create** (Utwórz).
 - c. Po wyświetleniu monitu zapisz plik klonu w łatwej do zapamiętania lokalizacji.

Uwaga: Jeśli nie zostanie wyświetlony monit dotyczący zapisania pliku, poszukaj go w folderze Downloads (Pobrane) na komputerze.

6. Po ukończeniu tworzenia lub instalowania pliku klonu kliknij pozycję **Close** (Zamknij).

Resetowanie drukarki

Ponowne uruchomienie drukarki przy użyciu funkcji resetowania oprogramowania jest szybsze i zużywa mniej materiałów eksploatacyjnych niż wyłączenie i włączenie drukarki. Ponowne uruchomienie drukarki może trwać kilka minut, w trakcie których oprogramowanie Embedded Web Server jest niedostępne.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję **Home** (Strona główna) > **Support** (Pomoc techniczna) > **Restart Device** (Uruchom ponownie urządzenie).
- 3. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Restart** (Uruchom ponownie).

Konfigurowanie serwera proxy

Ta funkcja umożliwia konfigurowanie i włączanie usług proxy na drukarce. Za pomocą panelu sterowania drukarki można wprowadzić login uwierzytelnienia, a następnie przejść do zestawu funkcji i opcji przeznaczonych specjalnie dla potrzeb użytkownika. Można skanować i przechwytywać dokumenty papierowe, podglądać miniatury oraz dodawać je do często używanych lokalizacji przechowywania dokumentów.

Aby skonfigurować serwer proxy:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. Kliknij pozycję HTTP.
- 5. Aby włączyć serwer proxy, kliknij przycisk przełączający **Proxy Server** (Serwer proxy).
- 6. Aby wybrać, czy system używa wspólnych, czy innych serwerów proxy, kliknij pozycję **Proxy Setup** (Konfiguracja proxy).
 - Jeżeli konfiguracja korzysta ze wspólnego serwera proxy, wybierz opcję Common Proxy (Wspólny serwer proxy).
 - Jeżeli konfiguracja korzysta z innych serwerów proxy, wybierz opcję Different Proxies (Inne serwery proxy). W zależności od potrzeb kliknij przyciski przełączające Enable Proxy Server (Włącz serwer proxy).
- 7. Aby skonfigurować serwer proxy, kliknij pozycję **Setup** (Konfiguracja).
 - Jeżeli serwer proxy wykorzystuje konfigurację automatyczną, wybierz opcję Automatic (Automatyczna).
 - Jeżeli serwer proxy wykorzystuje skrypt konfiguracji, wybierz opcję Configuration Script (Skrypt konfiguracji). Wpisz adres URL w celu zlokalizowania skryptu konfiguracji.
 - Jeżeli serwer proxy wykorzystuje konfigurację ręczną, wybierz opcję Manual (Ręczna), następnie skonfiguruj ustawienia. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.
- 8. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie sieciowej książki adresowej

Zanim użycie Sieciowej książki adresowej będzie możliwe, należy skonfigurować drukarkę tak, aby łączyła się z serwerem LDAP. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Serwer LDAP na stronie 266.

Dodawanie lub edytowanie kontaktów w książce adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server

Aby dodać kontakty:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 3. Kliknij przycisk Add Contact (Dodaj kontakt).
- 4. Aby wprowadzić nazwę, kliknij pole **First Name** (Imię), **Last Name** (Nazwisko) lub **Company** (Firma).
- 5. Aby dodać adres e-mail, wprowadź adres e-mail w polu Email (Adres e-mail).
- 6. Aby dodać numer faksu, w obszarze Fax (Faks) kliknij ikonę znaku dodawania (+), następnie wprowadź numer.
- 7. Aby dodać folder sieciowy, w obszarze **Network (SMB)** (Sieć (SMB)) lub **FTP** kliknij ikonę znaku dodawania (+), a następnie wprowadź następujące informacje.
 - Nickname (Przydomek): Wprowadź nazwę, która ma być widoczna w książce adresowej.
 - **Type** (Typ): Wybierz typ połączenia sieciowego.
 - IP Address: Port (Adres IP / Nazwa Hosta: Port): Wprowadź adres IP komputera i wprowadź domyślny numer portu dla SMB (139) lub wybierz numer z podanego zakresu.
 - **Share** (Udostępnij): Wprowadź nazwę katalogu lub folderu. Na przykład, aby zeskanowane pliki były zapisywane w folderze o nazwie skany, wpisz **skany**.

Uwaga: Sieci FTP nie wymagają nazwy współdzielonych katalogów.

- **Document Path** (Ścieżka dokumentu): Wprowadź ścieżkę folderu na serwerze SMB. Przykładowo, jeżeli chcesz, żeby zeskanowane pliki były zapisywane w folderze o nazwie *skanykolorowe* w folderze *skany*, wpisz **/skanykolorowe**.
- Login Name (Nazwa logowania): Wprowadź nazwę użytkownika komputera.
- Password (Hasło): Wprowadź hasło logowania do komputera.
- **Retype Password** (Wpisz ponownie hasło): Wprowadź ponownie hasło logowania.
- 8. Aby zapisać kontakt, kliknij przycisk **OK**.

Aby edytować kontakty:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Address Book (Książka adresowa).
- 3. Wybierz kontakt z książki adresowej.
- 4. Aby edytować informacje kontaktu, wykonaj następujące kroki.
 - a. Kliknij nazwę lub informacje kontaktu, następnie dokonaj edycji.
 - b. Aby wyczyścić informacje kontaktu, kliknij ikonę **kosza** dotyczącą wybranych informacji kontaktu.
 - c. Aby zapisać zmiany, kliknij przycisk **OK**.
- 5. Aby usunąć wybrany kontakt z książki adresowej, kliknij przycisk **Delete** (Usuń). Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Delete** (Usuń).

Dodawanie lub edytowanie kontaktów w książce adresowej za pomocą panelu sterowania

Aby dodać kontakty:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Address Book (Książka adresowa).
- 3. Dotknij ikony znaku dodawania (+), następnie wybierz opcję **Dodaj kontakt**.
- Aby wprowadzić nazwę, dotknij pola Wprowadź imię, Wprowadź nazwisko lub Wprowadź firmę, następnie aby przejść do następnego pola, dotknij pozycji Dalej. Po zakończeniu dotknij klawisza Enter.
- 5. Aby dodać numer faksu, dotknij pozycji **Dodaj faks**, wprowadź numer faksu, następnie dotknij przycisku **OK**.
- 6. Aby dodać adres e-mail, dotknij opcji **Dodaj e-mail**, wprowadź adres e-mail, następnie dotknij pozycji **OK**.
- 7. Aby dodać folder sieciowy, dotknij opcji **Dodaj SMB**. Przejdź do wybranego katalogu sieciowego, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Uwaga: W przypadku komputerów w sieciach zabezpieczonych wymagane są poświadczenia logowania.

- 8. Aby dodać lokalizację FTP, dotknij pozycji **Dodaj FTP**, wprowadź adres FTP, następnie dotknij pozycji **OK**.
- 9. Aby zapisać kontakt, dotknij przycisku OK.
- 10. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Aby edytować kontakty:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Wybierz opcję Address Book (Spis Adresów).
- 3. W książce adresowej dotknij nazwy kontaktu, następnie dotknij opcji Edytuj.
- 4. Aby zmienić informacje kontaktu, dotknij informacji, które chcesz zmienić, dokonaj edycji, a następnie dotknij pozycji **OK**.
- 5. Aby zapisać zmiany kontaktu, dotknij przycisku OK.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Konfigurowanie alertów

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Na stronie głównej w obszarze Supplies (Materiały eksploatacyjne) kliknij pozycję **Details** (Szczegóły).
- 4. W obszarze Options (Opcje) kliknij pozycję Alerts Setup (Konfiguracja alarmów).
- 5. Aby włączyć alarmy, kliknij przycisk przełączający w obszarze Enable Alerts (Włącz alarmy).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- 6. Aby włączyć lub wyłączyć alarm, wybierz odpowiednią opcję typu alarmu:
 - Kliknij przycisk przełączający.
 - Kliknij typ alarmu i wybierz opcję z listy.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie alertów e-mail

Uwaga: Przed skonfigurowaniem alarmów e-mail skonfiguruj komunikację drukarki z serwerem e-mail SMTP. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie ustawień serwera SMTP.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Na stronie głównej w obszarze Supplies (Materiały eksploatacyjne) kliknij pozycję **Details** (Szczegóły).
- 4. W obszarze Options (Opcje) kliknij pozycję **Email Alerts** (Alarmy e-mail).
- 5. W polu Email Alerts (Alarmy e-mail) wpisz adres e-mail odbiorcy.

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- 6. Aby włączyć lub wyłączyć alarm e-mail, kliknij przycisk przełączający w polu typu alarmu.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień PDL w oprogramowaniu Embedded Web Server

Można skonfigurować ustawienia następujących protokołów PDL:

- PCL[®] 6/5e
- PostScript[®]
- PDF
- TIFF/JPEG

Uwaga: PCL[®] 6/5e to domyślny protokół PDL.

Konfigurowanie ustawień PCL 6/5e

Uwaga: Domyślne ustawienia PCL[®] są używane, gdy sterownik druku nie jest wybrany. Ustawienia sterownika druku zastępują domyślne ustawienia PCL[®] skonfigurowane w oprogramowaniu Embedded Web Server.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > PDL Settings (Ustawienia PDL).
- 4. Kliknij pozycję PCL 6/5e.
- 5. Skonfiguruj ustawienia w zależności od potrzeb:
 - Aby ustawić tryb priorytetu dla jakości druku, kliknij pozycję Print Quantity Priority (Priorytet ilości druku), następnie wybierz opcję.
 - Aby ustawić limit liczby arkuszy do wydrukowania, wpisz liczbę w obszarze Print Quantity (Ilość druku).
 - Aby określić domyślną tacę papieru, kliknij pozycję Paper Tray (Taca papieru), a następnie wybierz tacę papieru. W zezwolić na automatyczny wybór tacy, wybierz opcję Auto (Automatycznie).

- Aby określić domyślny rozmiar papieru domyślnej tacy papieru, wybierz opcję Paper Size (Rozmiar papieru), a następnie wybierz rozmiar papieru.
- Aby określić rozmiar papieru tacy bocznej, kliknij Paper Size (Bypass Tray) (Rozmiar papieru (Taca boczna)), a następnie wybierz rozmiar papieru.
- Aby wybrać maksymalną szerokość niestandardowego rozmiaru papieru, wpisz liczbę w opcji Custom Paper Size Width (Szerokość niestandardowego rozmiaru papieru).
- Aby wybrać maksymalną długość niestandardowego rozmiaru papieru, wpisz liczbę w opcji Custom Paper Size Length (Długość niestandardowego rozmiaru papieru).
- Aby ustawić domyślny kolor wyjściowy, kliknij opcję Output Color (Kolor wyjściowy), a następnie wybierz opcję. W zezwolić na automatyczny kolor wyjściowy na podstawie dokumentu oryginalnego, wybierz opcję Auto Detect (Automatyczne wykrywanie).
- Aby ustawić domyślne drukowanie dwustronne, kliknij opcję 2-Sided, następnie wybierz opcję.
- Aby skonfigurować drukarkę, by nie drukowała pustych stron, kliknij przycisk przełączający w opcji Remove Blank Pages (Usuwaj puste strony).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- Aby ustawić domyślną orientację papieru dla dokumentu oryginalnego, kliknij opcję
 Original Orientation (Ukierunkowanie oryginał), a następnie wybierz opcję.
- Aby włączyć drukowanie Wide A4 (Szeroki A4), kliknij przycisk przełączający Wide A4 (Szeroki A4).
- Aby ustawić domyślny rozmiar rozstawu, wprowadź liczbę w polu Pitch Size (Rozmiar rozstawu).
- Aby ustawić domyślny rozmiar czcionki wyjściowej, wprowadź liczbę w polu Point Size (Rozmiar punktowy).
- Aby ustawić domyślną czcionkę wyjściową, kliknij opcję Font Name (Nazwa czcionki), a następnie wybierz czcionkę.
- Aby określić domyślny zestaw symboli wybranej czcionki, kliknij opcję Symbol Set (Zestaw symboli), a następnie wybierz opcję.
- Aby ustawić maksymalny limit wierszy na wydruku strony, wpisz liczbę w opcji Lines per Page (Wiersze na stronę).
- Aby włączyć opcję Hex Dump (Zrzut szesnastkowy), kliknij przycisk przełączający w obszarze Hex Dump (Zrzut szesnastkowy).
- Aby zezwolić na automatyczne ulepszanie obrazu, kliknij przycisk przełączający w opcji Image Enhancement (Ulepszanie obrazu).
- 6. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.

Skonfiguruj ustawienia języka PostScript

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > PDL Settings (Ustawienia PDL).
- 4. Kliknij przycisk **PostScript**.

- 5. Skonfiguruj ustawienia w zależności od potrzeb:
 - Aby zezwolić na drukowanie raportu w przypadku wystąpienia błędu, kliknij przycisk przełączający opcji Print Error Sheet (Drukuj arkusz błędu).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- Aby określić domyślną tacę papieru, kliknij pozycję Paper Supply (Dostarczanie papieru), a następnie wybierz opcję.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień PDF

Uwaga: Gdy nie jest wybrany sterownik druku, używane są domyślne ustawienia PDF. Ustawienia sterownika druku zastępują domyślne ustawienia PDF skonfigurowane w oprogramowaniu Embedded Web Server.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > PDL Settings** (Ustawienia PDL).
- 4. Kliknij polecenie PDF.
- 5. Skonfiguruj ustawienia w zależności od potrzeb:
 - Aby określić protokół do konstruowania wydruku PDF, kliknij pozycję Decomposer (Dekompozytor), a następnie wybierz opcję.
 - Aby ustawić limit liczby wydrukowanych stron, wpisz liczbę w obszarze Print Quantity (Ilość druku).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- Aby określić domyślny rozmiar papieru wydruku, wybierz opcję Paper Size (Rozmiar papieru), a następnie wybierz rozmiar papieru.
- Aby ustawić domyślny kolor wyjściowy, kliknij opcję Output Color (Kolor wyjściowy), a następnie wybierz opcję. W zezwolić na automatyczny kolor wyjściowy na podstawie dokumentu oryginalnego, wybierz opcję Auto Detect (Automatyczne wykrywanie).
- Aby ustawić domyślne drukowanie dwustronne, kliknij opcję 2-Sided, następnie wybierz opcję.
- Aby zezwolić na układanie stron wydruku, kliknij pozycję Collated (Ułożone), a następnie wybierz opcję On (Wł.).
- Aby określić jakość wydruku, kliknij pozycję Print Mode (Tryb druku), a następnie wybierz opcję.
- Aby wybrać tryb układu wydruku, kliknij pozycję **Layout** (Układ), a następnie wybierz opcję.
- Aby wymagać hasła do otwarcia wydruku PDF, wpisz hasło w obszarze Password (Hasło).

Uwaga: Aby usunąć kropki w polu Password (Hasło) kliknij dwukrotnie pole.

6. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień TIFF i JPEG

Uwaga: Gdy nie jest wybrany sterownik druku, używane są domyślne ustawienia TIFF i JPEG. Ustawienia sterownika druku zastępują ustawienia TIFF i JPEG skonfigurowane w oprogramowaniu Embedded Web Server.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > PDL Settings** (Ustawienia PDL).
- 4. Kliknij **TIFF/JPEG**.
- 5. Aby określić domyślny rozmiar papieru wydruku, wybierz opcję **Paper Size** (Rozmiar papieru), a następnie wybierz rozmiar papieru.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Wyświetlanie informacji o wersji protokołu PDL

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > PDL Settings (Ustawienia PDL).
- 4. Aby wyświetlić informacje o wersji protokołu PDL, kliknij nazwę protokołu. Informacje o wersji są wyświetlane na stronie ustawień.
- 5. Aby powrócić do strony ustawień PDL, kliknij polecenie **OK** lub **Cancel** (Anuluj).

Uwaga: Informacje o wersji są dostępne dla PostScript®, TIFF i XPS.

Konfigurowanie ustawień ogólnych na panelu sterowania

Ta sekcja zawiera:

Konfigurowanie trybów energooszczędnych	246
Ustawianie daty i godziny	247
Ustawianie jednostek miary	247
Konfigurowanie jasności ekranu	247
Konfigurowanie dźwięków	248
Konfigurowanie komunikatów alarmu o niskim stanie materiałów eksploatacyjnych	248
Ustawianie limitu czasu panelu sterowania za pomocą panelu sterowania	249
Konfigurowanie ustawień tac	249
Resetuj 802.1X i IPsec	250
Resetuj do ustawień fabrycznych	250
Resetuj czcionki, formularze i makra	250
	Konfigurowanie trybów energooszczędnych Ustawianie daty i godziny Ustawianie jednostek miary Konfigurowanie jasności ekranu Konfigurowanie dźwięków Konfigurowanie komunikatów alarmu o niskim stanie materiałów eksploatacyjnych Ustawianie limitu czasu panelu sterowania za pomocą panelu sterowania Konfigurowanie ustawień tac Resetuj 802.1X i IPsec Resetuj do ustawień fabrycznych Resetuj do ustawień fabrycznych

Użyj tych tematów, aby skonfigurować ustawienia ogólne dla drukarki za pomocą panelu sterowania. Można skonfigurować wiele ustawień drukarki za pomocą panelu sterowania, w tym ustawienia trybu energooszczędnego, alarmy, ekran dotykowy, zabezpieczenia i domyślne opcje drukowania.

Konfigurowanie trybów energooszczędnych

Możesz ustawić czas, jaki drukarka spędza w trybie gotowości, zanim przejdzie na niższy poziom zużycia prądu.

Aby skonfigurować ustawienia trybu energooszczędnego:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Wybierz opcję **Device** (Urządzenie) > **General** (Ogólne) > **Power Saver** (Tryb energooszczędny).
- 3. Dotknij licznika czasu, który ma zostać zmieniony.
 - Limit czasu niskiego zużycia energii: Użyj tej opcji, aby ustawić czas przejścia przez drukarkę z trybu gotowości do trybu energooszczędnego.
 - Limit czasu uśpienia: Użyj tej opcji, aby ustawić czas przejścia przez drukarkę z trybu energooszczędnego do trybu uśpienia.
 - Auto Power Off (Automatyczne wyłączenie): Użyj tej opcji, aby ustawić czas, w godzinach, do wyłączenia drukarki.
- 4. Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 5. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Ustawianie daty i godziny

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji **Urządzenie > Ogólne**.
- 3. Dotknij opcji Data i godzina.
- 4. Aby umożliwić usłudze NTP automatyczne ustawienie godziny, dotknij przycisku przełączającego **Ustaw automatycznie**. W przypadku wykrycia serwera NTP wartości strefy czasowej, daty i godziny oraz czasu letniego są ustawiane automatycznie. Jeśli nie zostanie wykryty żaden serwer NTP, następuje otwarcie menu serwera czasu, które umożliwia wprowadzenie adresu IP serwera.
- 5. Aby ustawić ręcznie datę i godzinę:
 - a. Dotknij pozycji Strefa czasowa, następnie wybierz region geograficzny i strefę czasową.
 - b. Dotknij opcji Data i godzina. Wybierz datę i godzinę, następnie dotknij opcji OK.
 - c. Aby włączyć czas letni, dotknij przycisku przełączającego Czas letni.
- 6. Aby ustawić format daty, dotknij pozycji **Format daty**, następnie dotknij wybranego formatu daty.
- 7. Aby pokazać czas w formacie 24-godzinnym, dotknij przycisku przełączającego Użyj zegara 24godzinnego.
- 8. Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku OK.
- 9. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Ustawianie jednostek miary

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Wybierz opcję Urządzenie > Ogólne > Jednostki miary.
- 3. Aby wybrać opcję jednostek, dotknij opcji **Jednostki**, następnie dotknij opcji **Milimetry** lub **Cale**.
- 4. Aby ustawić jednostki niestandardowego rozmiaru papieru, dotknij pozycji **Preferencja rozmiaru papieru**, następnie dotknij pozycji **Cal** lub **Metryczny**.
- 5. Dotknij przycisku **OK**.
- 6. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Konfigurowanie jasności ekranu

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Wybierz opcję Urządzenie > Ogólne > Jasność ekranu.
- 3. Aby dostosować jasność, przesuń suwak w prawo, aby zwiększyć jasność, lub w lewo, aby zmniejszyć jasność.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Konfigurowanie dźwięków

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Ogólne > Dźwięki.
- 3. Dotknij opcji Włącz dźwięki.
- 4. Dotknij wybranego zdarzenia. Aby obniżyć głośność, przesuń suwak w lewo, lub aby zwiększyć głośność, przesuń suwak w prawo.
- 5. Powtórz dla każdego dźwięku, którego chcesz ustawić.
- 6. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji OK.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Ekran główny.

Konfigurowanie komunikatów alarmu o niskim stanie materiałów eksploatacyjnych

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Materiały eksploatacyjne > Konfiguracja alarmu.
- 3. Dotknij opcji Konfiguracja alarmów.
- 4. Aby określić poziom pozostałego toneru wywołujący alarm dotyczący niskiego stanu toneru, dotknij pozycji **Poziom toneru**, następnie wybierz wartość procentową.
- 5. Aby ustawić alarmy dotyczące niskiego poziomu toneru, wybierz opcję.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy poziom toneru będzie niski, dotknij przycisku przełączającego Niski poziom toneru.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy zabraknie toneru, dotknij przycisku przełączającego Brak toneru.
- 6. Aby określić wartość procentową pozostałego czasu eksploatacji wywołującą alarm dotyczący wkładu bębna, dotknij pozycji **Poziom wkładu bębna**, następnie wybierz wartość procentową.
- 7. Aby ustawić alarmy wkładu bębna, wybierz opcję.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy zbliża się koniec eksploatacji wkładu bębna, dotknij przycisku przełączającego Zamówienie wkładu bębna.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy zbliża się koniec eksploatacji wkładu bębna, dotknij przycisku przełączającego Wkład bębna bliski końca eksploatacji.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy wkład bębna jest zużyty, dotknij przycisku przełączającego Koniec eksploatacji wkładu bębna.
- 8. Aby ustawić alarmy wkładu odpadów, wybierz opcję.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy zalecane jest zamówienie zamiennego wkładu odpadów, dotknij przycisku przełączającego Zamówienie wkładu odpadów R5.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy wkład odpadów będzie niemal pełny, dotknij przycisku przełączającego Wkład odpadów R5 niemal pełny.
 - Aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy, gdy wkład odpadów będzie pełny, dotknij przycisku przełączającego Wkład odpadów R5 pełny.
- 9. Aby zapisać ustawienia, dotknij przycisku **OK**.
- 10. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Ustawianie limitu czasu panelu sterowania za pomocą panelu sterowania

Można ustawić okres limitu czasu dla panelu sterowania urządzenia. Czas jest odliczany od momentu zakończenia aktywności użytkownika. Na końcu określonego limitu czasu zalogowany użytkownik zostaje automatycznie wylogowany.

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Ogólne > Limit czasu systemu.
- 3. Wybierz czas w minutach i sekundach, następnie dotknij opcji **OK**.
- 4. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Konfigurowanie ustawień tac

Gdy taca boczna jest ustawiona w trybie tacy w pełni regulowanej, ustawienia papieru można zmienić przy każdorazowym ładowaniu tacy. Gdy papier zostaje załadowany do tacy bocznej, na panelu sterowania zostaje wyświetlony monit o ustawienie rozmiaru, typu i koloru papieru.

Gdy pozostałe tace są ustawione w trybie tacy w pełni regulowanej, należy otworzyć wybraną tacę i załadować żądany papier. Po zamknięciu tacy na panelu sterowania zostanie wyświetlony monit o ustawienie rozmiaru, typu i koloru papieru.

Gdy którakolwiek z tac jest ustawiona w trybie dedykowanym, należy ładować tylko papier o rozmiarze, typie i kolorze ustawionym dla tej tacy. Po przesunięciu prowadnic lub załadowaniu innego papieru należy zmienić ustawienia rozmiaru, typu i koloru papieru na panelu sterowania.

Funkcja Priorytet tacy określa kolejność, w której drukarka wybiera tacę do pracy drukowania w przypadku, gdy taca nie została wcześniej określona. Priorytet tacy określa także sposób, w jaki drukarka wybiera kolejną tacę w przypadku wyczerpania papieru podczas pracy drukowania. Priorytet 1 oznacza, że priorytet tacy jest najwyższy.

Aby skonfigurować ustawienia tac papieru:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Tace papieru.
- 3. W menu Tace papieru zaznacz żądaną tacę.
- 4. Aby skonfigurować drukarkę do monitowania o ustawienie typu i rozmiaru papieru podczas jego ładowania, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **W pełni regulowany**.
- 5. Aby przeznaczyć tacę do formatu, rodzaju lub koloru papieru, wybierz opcję **Tryb tacy**, następnie dotknij opcji **Dedykowany**.
 - Aby wybrać rozmiar papieru lub koperty, dotknij bieżącego ustawienia rozmiaru, następnie wybierz rozmiar z listy.
 - Aby wybrać typ papieru, dotknij bieżącego typu papieru, następnie wybierz typ papieru.
 - Aby wybrać kolor papieru, dotknij bieżącego koloru papieru, następnie wybierz kolor papieru.
- 6. Aby zapisać ustawienie, dotknij pozycji OK.
- 7. Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk **Ekran główny**.

Uwaga: Można wprowadzić kod dostępu w celu uzyskania dostępu do określonych menu panelu sterowania. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Resetuj 802.1X i IPsec

Pamięć nieulotna (NVRAM) przechowuje ustawienia drukarki nawet po wyłączeniu zasilania. Funkcja Resetuj 802.1X i IPsec resetuje przechowywane w drukarce ustawienia dotyczące łączności Ethernet. Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki ustawienia 802.1X i IPsec sieci Ethernet zostaną przywrócone do wartości domyślnych.

Aby zresetować pamięć nieulotną ustawień 802.1X i IPsec:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Resetowanie > Resetuj 802.1X i IPsec.
- 3. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji Resetuj.
- 4. Po zakończeniu tego procesu drukarka zostanie automatycznie uruchomiona ponownie.

Resetuj do ustawień fabrycznych

Pamięć nieulotna (NVRAM) przechowuje ustawienia drukarki nawet po wyłączeniu zasilania. Funkcja Resetuj do ustawień fabrycznych kasuje wszystkie ustawienia i przywraca drukarkę do stanu fabrycznego. Następuje zresetowanie wszystkich prac, ustawień wstępnych, aplikacji i ustawień urządzenia. Po ukończeniu drukarka jest uruchamiana ponownie i następuje wyświetlenie kreatora instalacji.

Aby zresetować drukarkę do ustawień fabrycznych:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Resetowanie > Resetuj do ustawień fabrycznych.
- 3. Po wyświetleniu monitu dotknij pozycji Resetuj.
- 4. Po zakończeniu tego procesu drukarka zostanie automatycznie uruchomiona ponownie.

Resetuj czcionki, formularze i makra

Funkcja ta usuwa czcionki, formularze i makra pobrane do pamięci nieulotnej drukarki.

Aby zresetować pobrane czcionki, formularze i makra:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Ekran główny**.
- 2. Dotknij opcji Urządzenie > Resetowanie > Resetuj czcionki, formularze i makra.
- 3. Po wyświetleniu monitu dotknij opcji Wyczyść.
- 4. Po zakończeniu tego procesu drukarka zostanie automatycznie uruchomiona ponownie.

Konfigurowanie ustawień domyślnych i zasad drukowania w oprogramowaniu Embedded Web Server

Ta sekcja zawiera:

•	Konfigurowanie ustawień wspólnych	.251
•	Konfigurowanie ustawień dostarczania papieru	.252
•	Ustawianie zasad drukarki	.252
•	Konfigurowanie ustawień raportu	.257

Ta część pomaga w skonfigurowaniu domyślnych ustawień i zasad drukowania dla drukarki. Można skonfigurować te ustawienia przy użyciu przeglądarki internetowej i oprogramowania Embedded Web Server. Można skonfigurować ustawienia dostarczania papieru, domyślne ustawienia drukarki i raporty.

Konfigurowanie ustawień wspólnych

Konfigurowanie wykrywania rozmiaru dokumentów oryginalnych rozmiaru Legal

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Common (Wspólne) kliknij pozycję **Legal Original Size Auto Detection** (Automatyczne wykrywanie rozmiaru Legal oryginału).
- 5. Aby włączyć automatyczne wykrywanie dokumentów oryginalnych rozmiaru Legtal, kliknij przycisk przełączający opcji Enable (Włącz).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- 6. Wybierz wartość opcji Legal Original Size Option (Opcja rozmiaru Legal oryginału).
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień dostarczania papieru

Dopasowywanie typu papieru

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje **System > Defaults and Policies** (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Paper Supply (Dostarczanie papieru) kliknij pozycję **Adjust Paper Type** (Dopasuj typ papieru).
- 5. Aby dostosować typ papieru, kliknij nazwę typu papieru, następnie wybierz opcję.
- 6. Po ukończeniu wszystkich dostosowań typu papieru kliknij pozycję **OK**.

Konfigurowanie nazw papieru specjalnego

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Paper Supply (Dostarczanie papieru) kliknij pozycję **Custom Paper Names** (Nazwy papieru specjalnego).
- 5. Aby nadać niestandardową nazwę papierowi, wpisz nazwę w obszarze Custom Paper Type (Niestandardowy typ papieru).
- 6. Po ukończeniu wszystkich dostosowań nazwy papieru kliknij pozycję OK.

Ustawianie zasad drukarki

Konfigurowanie zasad prac

Można ustawić zasady prac drukowania. Można skonfigurować ustawienia funkcji drukowania z obejściem, ukrywania nazwy pracy i zapisanych prac drukowania.

Gdy praca drukowania jest wstrzymana lub w stanie błędu, funkcja drukowania z pominięciem umożliwia wydrukowanie kolejnych prac w kolejce. Na przykład praca drukowania może być wstrzymana, gdy wymaga papieru, którego nie ma na tacy. Gdy funkcja drukowania z pominięciem jest włączona, natychmiast drukowana jest kolejna praca wymagająca innego typu papieru.
Włączanie drukowania z pominięciem

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij pozycję Jobs (Prace) > Policies (Zasady).
- 4. Aby włączyć drukowanie z pominięciem, kliknij przycisk przełączający **Enable** (Włącz).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- 5. Aby zezwolić na usuwanie prac wstrzymanych po określonym czasie:
 - W obszarze Delete Held Jobs After (Usuń prace wstrzymane po) wybierz opcję **On** (Wł.).
 - Wpisz liczbę dni, godzin i minut do usunięcia pracy.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Ukrywanie lub pokazywanie nazw prac

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij polecenie Jobs (Prace).
- 4. Kliknij pozycję Policies (Zasady).
- 5. Wybierz opcję w obszarze Conceal Job Names (Ukryj nazwy prac).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Konfigurowanie ustawień zapisanych prac drukowania

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij polecenie Jobs (Prace).
- 4. Kliknij pozycję Policies (Zasady).
- 5. W obszarze Stored Print Job Settings (Ustawienia zapisanych prac drukowania) wpisz liczbę w opcji Minimum Number of Passcode Digits (Minimalna liczba cyfr kodu dostępu).
- 6. W obszarze Delete Held Jobs After (Usuń prace wstrzymane po) wybierz opcję:
 - Aby zapisać zachowane prace drukowania, wybierz Off (Wył.).
 - Aby usunąć prace drukowania po określonej liczbie dni o wybranej godzinie, wybierz Days (Dni). Wpisz liczbę dni, wybierz AM lub PM, następnie wpisz godzinę i minutę.
 - Aby usunąć prace drukowania po określonym czasie, wybierz Length of Time (Okres). Wpisz liczbę godzin i minut.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.
- 8. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Konfigurowanie pamięci PostScript®

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje **System > Defaults and Policies** (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Memory Settings** (Ustawienia pamięci).
- 5. Aby określić ilość pamięci na dane PostScript[®], wpisz liczbę (w kilobajtach) w obszarze PostScript Memory (Pamięć PostScript).

Uwaga: Liczba musi być wielokrotnością 256.

- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Ustawianie zasad dozwolonych typów prac drukowania

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Allowed Print Job Types** (Dozwolone typy prac drukowania).
- 5. Wybierz opcję:
 - Personal, Secure, and Saved Only (Tylko osobiste, zabezp. i zapisane): Ta opcja ogranicza dozwolone typy prac.
 - All Jobs (Wszystkie prace): Ta opcja ogranicza dozwolone typy prac.
- 6. Kliknij przycisk OK.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Ustawianie zasad niedostępności typu papieru

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).

- 4. W obszarze Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Specified Paper is Unavailable** (Określony papier jest niedostępny).
- 5. Wybierz opcję:
 - Prompt to Load Paper (Pytaj o załadowanie papieru): Ta ipcja wymaga załadowania typu papieru przed kontynuowaniem pracy.
 - **Letter/A4 Substitution** (Zastępowanie Letter / A4): Ta opcja umożliwia zasąpienie przez drukarkę nośnika podobnym rozmiarem.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Aby właczyć monit potwierdzenia typu i rozmiaru papieru tacy bocznej

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje **System > Defaults and Policies** (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W opcji Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Bypass Tray Paper Type and Size Confirmation** (Potwierdzenie typu i rozmiaru papieru w tacy bocznej).
- 5. Aby właczyć monit potwierdzenia typu i rozmiaru papieru tacy bocznej, wybierz **On** (Wł.).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Ustawianie zasad pracy drukowania, gdy wystąpi błąd

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje **System > Defaults and Policies** (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Resume Print After Error** (Wznawianie drukowania po błędzie).
- 5. Aby wznowić prace drukowania po usunięciu błędu, wybierz opcję:
 - Aby zezwolić na automatyczne kontynuowanie pracy drukowania, wybierz Auto Resume (Automatyczne wznawianie).
 - Aby wymagać reakcji użytkownika przed kontynuowaniem pracy, wybierz Manual Resume (Ręczne wznawianie).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Ustawianie zasad pracy drukowania, gdy wystąpi zacięcie papieru

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje **System > Defaults and Policies** (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **When Paper Jam Occurs** (Gdy wystąpi zacięcie papieru).
- 5. Wybierz opcję wznawiania prac drukowania po usunięciu zacięcia papieru:
 - Aby zezwolić na automatyczne kontynuowanie pracy drukowania, wybierz Resume Print After Jam Clearance (Wznawiaj drukowanie po usunięciu zacięcia).
 - Aby usunąć pracę z pamięci, wybierz **Cancel Print** (Anuluj druk).

Uwaga: Aby drukować pracę anulowaną po usunięciu zacięcia, prześlij pracę ponownie.

- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Ustawianie zasad drukowania stron przewodnich

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W obszarze Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Print Banner Pages** (Drukuj strony przewodnie).
- 5. Skonfiguruj opcje:
 - Aby skonfigurować ustawienia drukowania strony przewodnie, kliknij pozycję Print Banner Pages (Drukuj strony przewodnie) i wybierz opcję.
 - Aby wyłączyć drukowanie stron przewodnich, kliknij pozycję Print Banner Pages (Drukuj strony przewodnie) i wybierz opcję Off (Wył.).
 - Aby wybrać źródło papieru stron przewodnich, dotknij pozycji Paper Tray (Taca papieru), następnie wybierz tacę.
 - Aby zezwolić użytkownikom na wybór drukowania strony przewodniej w sterowniku druku, kliknij przycisk przełączający opcji Allow Print Driver to Override (Zezwól na zastąpienie przez sterownik druku).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- Aby zezwolić drukarce na drukowanie strony przewodniej przesłanej przez klienta, kliknij przycisk przełączający opcji **Detect Client Banner Pages** (Wykryj strony przewodnie klienta).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Konfigurowanie ustawień raportu

Ustawianie tacy wyjściowej do raportów

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W opcji Report Settings (Ustawienia raportu) kliknij pozycję **Report Output Tray** (Taca wyjściowa raportu).
- 5. Wybierz tacę wyjściową papieru, gdzie drukować raporty. W przypadku automatycznego wyboru tacy wybierz opcję **Auto** (Automatycznie).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Włączanie raportu usunięcia pracy

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje System > Defaults and Policies (Ustawienia domyślne i zasady).
- 4. W opcji Report Settings (Ustawienia raportu) kliknij pozycję **Job Deletion Report** (Raport usunięcia pracy).
- 5. Aby zezwolić na drukowanie raportu usunięcia pracy, wybierz **On** (Wł.).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie skanowania

Ta sekcja zawiera:

•	Przegląd konfiguracji skanowania	258
•	Konfigurowanie skanowania do wspólnego folderu w komputerze	258
•	Skonfigurowanie skanowania do serwera FTP	259
•	Konfigurowanie skanowania do adresu email	259
•	Włączanie usług skanowania WSD	261

Patrz również:

Skanowanie na stronie 127

Przegląd konfiguracji skanowania

Jeśli drukarka jest podłączona do sieci, można korzystać z funkcji skanowania. Przed skanowaniem należy wykonać następujące czynności:

- Podczas skanowania do udostępnionego folderu na komputerze, udostępnij folder, następnie ustaw odpowiednie uprawnienia. W oprogramowaniu Embedded Web Server dodaj folder jako wpis książki adresowej.
- Jeśli skanujesz do serwera FTP, w oprogramowaniu Embedded Web Server dodaj serwer FTP jako wpis książki adresowej. Jako wpis książki adresowej przypisz wymagane uprawnienia folderu.
- Jeśli skanujesz do adresu e-mail, w oprogramowaniu Embedded Web Server skonfiguruj serwer email.

Jeżeli drukarka jest podłączona za pomocą kabla USB, skanowanie na adres email, do miejsca sieciowego lub do folderu udostępnianego w komputerze nie będzie możliwe.

Konfigurowanie skanowania do wspólnego folderu w komputerze

Zanim możliwe będzie skanowanie do folderu udostępnionego, folder musi zostać udostępniony, a następnie dodany jako wpis książki adresowej w programie Embedded Web Server.

Szczegóły dotyczące udostępniania folderu i dodawania wpisu SMB znajdują się w części Skanowanie do folderu wspólnego na komputerze sieciowym na stronie 134.

Skonfigurowanie skanowania do serwera FTP

Przed skonfigurowaniem skanowania do serwera FTP, na serwerze musi być zainstalowane odpowiednie oprogramowanie oraz musi być skonfigurowane z folderami współdzielonymi dla każdego użytkownika.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij Address Book (Książka adresowa).
- 4. Aby przypisać serwer FTP do kontaktu, kliknij nazwę kontaktu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Dodawanie lub edytowanie grup w książce adresowej w oprogramowaniu Embedded Web Server na stronie 240.
- 5. W obszarze FTP kliknij ikonę znaku dodawania (+), a następnie wprowadź następujące informacje:
 - Nickname (Przydomek): Wprowadź nazwę, która ma być widoczna w książce adresowej.
 - **Type** (Typ): Wybierz typ połączenia sieciowego.
 - IP Address/Host Name: Port (Adres IP / Nazwa Hosta: Port): Wprowadź adres IP lub nazwę hosta serwera FTP, następnie wprowadź wprowadź domyślny numer portu. W następnym polu wprowadź domyślny numer portu FTP (21) lub wybierz go z dostępnego zakresu.
 - Document Path (Ścieżka dokumentu): Wprowadź ścieżkę folderu na serwerze SMB.
 Przykładowo, jeżeli chcesz zapisać zeskanowane pliki w folderze o nazwie *skanykolorowe* w folderze *skany*, wpisz */skanykolorowe*.
 - Login Name (Nazwa logowania): Wprowadź nazwę użytkownika komputera.
 - Password (Hasło): Wprowadź hasło logowania do komputera.
 - **Retype Password** (Wpisz ponownie hasło): Wprowadź ponownie hasło logowania.
- 6. Aby zapisać informacje o sieci, kliknij przycisk **OK**.
- 7. Aby zapisać kontakt, kliknij przycisk OK.
- 8. Teraz można skanować do serwera FTP.

Konfigurowanie skanowania do adresu email

Zanim skanowanie na adres email będzie możliwe, skonfiguruj drukarkę tak, aby łączyła się z serwerem poczty SMTP.

Aby skonfigurować ustawienia serwera SMTP:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Apps (Aplikacje) > Email (E-mail).
- 4. W obszarze SMTP kliknij polecenie **Setup** (Ustawienia).
- 5. Aby włączyć funkcję Email Submission (Przesyłanie wiadomości e-mail), kliknij przycisk przełączający **Email Submission** (Przesyłanie wiadomości e-mail).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- 6. Wpisz poniższe informacje:
 - W obszarze Device Email (Adres e-mail urządzenia) wpisz odpowiednio sformatowany adres e-mail, który ma być widoczny w polu Od wiadomości e-mail wysyłanych z drukarki.
 - W obszarze SMTP Server (Serwer SMTP) kliknij polecenie Server Address (Adres serwera).
 Wpisz adres IP lub nazwę DNS serwera SMTP.

Jeżeli nie znasz adresu IP lub nazwy DNS serwera SMTP, kliknij polecenie **Select Server from** List (Wybierz serwer z listy).

Uwaga: Ta funkcja wymaga zastosowania określonej konfiguracji sieci. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z administratorem sieci.

 W polu Outgoing SMTP Port Number (Numer portu wychodzącego SMTP) wpisz domyślny numer portu serwera SMTP lub wybierz numer z podanego zakresu.

Uwaga: Typowe domyślne numery portów SMTP to 25, 465 i 587.

- 7. Wybierz protokół zabezpieczeń połączenia wymagany przez środowisko pracy.
- 8. Wybierz typ uwierzytelniania połączeń wychodzących SMTP wymagany przez środowisko pracy.

Uwaga: Typ uwierzytelniania musi być zgodny z serwerem SMTP.

- a. Jeżeli wymagane jest uwierzytelnienie, kliknij pozycję **SMTP Authentication** (Uwierzytelnienie SMTP), następnie wybierz opcję **SMTP AUTH** (UWIERZYTELNIANIE SMTP). Jeśli uwierzytelnianie nie jest wymagane, wybierz opcję **Off** (Wył.).
- b. Jeżeli uwierzytelnienie jest wymagane, w polu **SMTP AUTH User Name** (Nazwa użytkownika uwierzytelniania SMTP) wprowadź ważną nazwę logowania SMTP serwera SMTP.
- c. Jeżeli uwierzytelnienie jest wymagane, w polu **SMTP AUTH Password** (Hasło uwierzytelniania SMTP) wprowadź ważne hasło serwera SMTP.
- 9. W polu Retype Password (Wpisz ponownie hasło) powtórz hasło.
- 10. Aby zapisać zmiany, kliknij przycisk OK.

Uwaga: Skontaktuj się z dostawcą usług internetowych lub administratorem systemu, aby uzyskać nazwę serwera SMTP lub adres IP. Niektórzy dostawcy usług internetowych wymagają uwierzytelnienia. Należy potwierdzić typ uwierzytelnienia, login i hasło.

Po ukończeniu procesu można skanować na adres e-mail. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Skanowanie na adres e-mail na stronie 132.

Włączanie usług skanowania WSD

WSD to technologia firmy Microsoft zapewniająca standardową metodę wykrywania i korzystania z urządzeń podłączonych do sieci. Jest obsługiwana przez systemy operacyjne Windows Vista, Windows Server 2008 oraz nowsze systemy operacyjne. WSD to jeden z kilku obsługiwanych protokołów komunikacji.

Aby włączyć usługi skanowania WSD:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Connectivity (Łączność).

Uwaga: Jeśli funkcja nie jest wyświetlana, skontaktuj się z administratorem systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.

- 3. W obszarze Protocols (Protokoły) kliknij pozycję WSD (Web Services on Devices).
- 4. Aby włączyć usługi skanowania WSD, kliknij przycisk przełączający **WSD Scan** (Skanowanie WSD).
- 5. Kliknij przycisk **OK**.
- 6. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń za pomocą oprogramowania Embedded Web Server

Ta sekcja zawiera:

•	Logowanie jako administrator	
•	Otwieranie menu zabezpieczeń	
•	Dostęp do zaawansowanych ustawień zabezpieczeń	
•	Konfigurowanie zaawansowanych ustawień zabezpieczeń	
•	Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń	
•	Serwer LDAP	
•	Mapowanie użytkownika LDAP	
•	Konfigurowanie uwierzytelniania LDAP	
•	Konfigurowanie uwierzytelniania sieciowego	
•	Konfigurowanie systemu uwierzytelniania LDAP	
•	Konfigurowanie systemu uwierzytelniania SMB	
•	Konfigurowanie systemu uwierzytelniania Kerberos	
•	Konfigurowanie filtrowania adresów IP	271
•	Konfigurowanie ustawień SSL w oprogramowaniu Embedded Web Server	
•	Włączanie komunikacji HTTPS	272
•	Konfigurowanie filtrowania domen SMTP	
•	Zabezpieczenia portu USB	273

Ustawienia zabezpieczenia służą do konfigurowania ustawień administracyjnych, uwierzytelniania, dostępu i uprawnień użytkowników oraz dostępu do usług.

Logowanie jako administrator

W zależności od ustawionych uprawnień niektóre usługi i ustawienia są zablokowane lub ukryte do czasu wprowadzenia nazwy użytkownika i hasła administratora.

Aby przejść do panelu sterowania jako administrator:

- 1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk Ekran główny.
- 2. Aby zalogować się jako administrator systemu, dotknij pozycji Zaloguj.
- 3. Dotknij opcji **admin**, o ile jest ona dostępna. W przeciwnym razie za pomocą klawiatury wpisz **admin**. Następnie dotknij pozycji **Next** (Dalej).
- 4. Wpisz hasło administratora, a następnie dotknij opcji **OK**. Hasło domyślne to **1111**.

Aby zalogować się do oprogramowania Embedded Web Server jako administrator:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. U góry strony kliknij polecenie Log In (Zaloguj).
- 3. Kliknij opcję admin.
- 4. Wpisz hasło administratora, a następnie kliknij polecenie **Log In** (Zaloguj). Hasło domyślne to **1111**.

Otwieranie menu zabezpieczeń

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).

Dostęp do zaawansowanych ustawień zabezpieczeń

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia), a następnie kliknij pozycję **Login/Logout Settings** (Ustawienia logowania/wylogowania).
- 4. W obszarze Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane) kliknij pozycję Edit (Edytuj).

Konfigurowanie zaawansowanych ustawień zabezpieczeń

Aby skonfigurować ustawienia zabezpieczeń logowania:

- 1. W oprogramowaniu Embedded Web Server uzyskaj dostęp do menu Advanced Security (Zabezpieczenia zaawansowane). Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Uzyskiwanie dostępu do zaawansowanych ustawień zabezpieczeń na stronie 263.
- Aby ustawić sprawdzanie wielkości liter we wprowadzonej nazwie użytkownika, kliknij pozycję Case Sensitive User Name (Nazwa użytkownika z rozróżnianiem wielkości liter), kliknij pozycję Case Sensitive (Rozróżnianie wielkości liter) lub Not Case Sensitive (Bez rozróżniania wielkości liter), następnie kliknij przycisk OK.
- 3. Aby skonfigurować rejestrowanie nieudanych prób logowania, kliknij pozycję **Log Failed Login Attempts** (Rejestruj nieudane próby logowania).
 - a. Aby włączyć rejestrowanie nieudanych prób logowania, kliknij przycisk przełączający **Log Failed Login Attempts** (Rejestruj nieudane próby logowania).
 - b. Aby ustawić maksymalną liczbę nieudanych prób logowania w określonym czasie, wpisz liczbę w polu Failed Login Attempt Limit (Nieudane próby logowania).
 - c. Kliknij przycisk **OK**.

4. Aby skonfigurować limity prób logowania administratora, kliknij pozycję **Limit Login Attempts of System Administrator** (Ogranicz próby logowania administratora systemu).

Uwaga: To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy występuje więcej niż jeden użytkownik w roli administratora systemu urządzenia.

- a. Aby ograniczyć próby logowania administratora, kliknij przycisk przełączający **Limit Login Attempts of System Administrator** (Ogranicz próby logowania administratora systemu).
- b. Aby ustawić maksymalną liczbę nieudanych prób logowania przed wyłączeniem logowania administratora, wpisz liczbę w polu Failed Login Attempt Limit (Nieudane próby logowania).
- 5. Kliknij przycisk **OK**.

Aby skonfigurować bardziej zaawansowane ustawienia zabezpieczeń:

- 1. W oprogramowaniu Embedded Web Server uzyskaj dostęp do menu Advanced Security (Zabezpieczenia zaawansowane). Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Uzyskiwanie dostępu do zaawansowanych ustawień zabezpieczeń na stronie 263.
- 2. Aby ustawić limit czasu uwierzytelnienia serwera, wpisz liczbę w polu Server Authentication Response Timeout (Limit czasu odpowiedzi uwierzytelnienia serwera).
- 3. Aby ustawić limit czasu dla funkcji wyszukiwania, wpisz liczbę w polu Search Timeout (Limit czasu wyszukiwania).
- 4. Aby skonfigurować opcje wyświetlania nazwy użytkownika podczas logowania, kliknij pozycję **Display User Name** (Wyświetlaj nazwę użytkownika).
 - a. Aby ukryć nazwę użytkownika podczas logowania, kliknij pozycję Hide (Ukryj).
 - b. Aby ukryć nazwę użytkownika podczas używania karty inteligentnej, kliknij pozycję **Hide Smart Card ID** (Ukryj identyfikator karty inteligentnej).
 - c. Aby pokazać nazwę użytkownika podczas logowania, kliknij pozycję **Show** (Pokaż).
- Aby uzyskać informacje o użytkowniku podczas logowania, kliknij pozycję Obtain User Information at Login (Uzyskaj informacje o użytkowniku przy logowaniu), kliknij pozycję On (Wł.), a następnie kliknij przycisk OK.
- 6. Aby zapisać informacje logowania na urządzeniu, kliknij pozycję **Store Login Information on Device** (Zapisz informacje logowania na urządzeniu), następnie kliknij przycisk **On** (Wł.).
- 7. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń

Aby umożliwić użytkownikom edytowanie pola From (Od) w wiadomościach e-mail wysyłanych z drukarki:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję **Apps** (Aplikacje) **> Email** (E-mail).
- 4. W obszarze Scan To Apps General Settings (Ustawienia ogólne skanowania do aplikacji) kliknij pole **"From"** (Od).
- 5. Wybierz opcję:
 - Aby umożliwić użytkownikom edytowanie pola From (Od) w wiadomościach e-mail wysyłanych z drukarki, wybierz opcję Yes (Tak).
 - Aby umożliwić edytowanie pola From (Od) w wiadomościach e-mail wysyłanych z drukarki tylko zalogowanym użytkownikom, wybierz opcję Logged-In Users Only (Tylko zalogowani użytkownicy).
 - Aby uniemożliwić użytkownikom zmianę domyślnego adresu e-mail urządzenia, w polu From (Od) wybierz opcję **No** (Nie).
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Aby ograniczyć użytkownikom wybór tylko do odbiorców z książki adresowej:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. W obszarze Guest Accounts (Konta gościa) kliknij pozycję **Edit** (Edytuj), następnie wybierz opcję **Device User Role** (Rola użytkownika urządzenia).
- 5. W obszarze Control Panel Permissions (Uprawnienia panelu sterowania) wybierz pozycję **Custom Permissions** (Uprawnienia niestandardowe), następnie kliknij pozycję **Setup** (Konfiguracja).
- 6. Kliknij przycisk Email (E-mail).
- 7. Aby uniemożliwić użytkownikom edytowanie pola To (Do) w wiadomościach e-mail drukarki, w opcji Manually Enter Recipients (Ręcznie wprowadź odbiorców) kliknij pozycję **Hide** (Ukryj).
- 8. Aby zapisać wybór, kliknij przycisk **OK**, następnie kliknij przycisk **Close** (Zamknij).
- 9. Kliknij przycisk **OK**.

Aby umożliwić pobieranie aktualizacji oprogramowania sprzętowego:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > Software Update** (Aktualizacja oprogramowania).
- 4. Aby umożliwić pobieranie aktualizacji oprogramowania sprzętowego, kliknij pozycję **Enable** (Włącz).
- 5. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Serwer LDAP

Protokół LDAP (ang. Lightweight Directory Access Protocol) używany jest do przetwarzania zapytań i aktualizacji w katalogu danych LDAP na zewnętrznym serwerze. Protokół LDAP może być również używany do uwierzytelniania i autoryzacji w sieci. Katalogi LDAP są mocno zoptymalizowane pod kątem wydajności odczytu. Użyj tej strony w celu określenia, w jaki sposób drukarka pobiera dane z katalogu LDAP.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcje **Connectivity** (Łączność) > **LDAP** > **LDAP** Servers/Directory Services (Serwery LDAP/usługi katalogowe).
- 4. W obszarze IP Address/Host Name: Port (Adres IP/nazwa hosta: Port) wprowadź adres IP lub nazwę DNS serwera LDAP, a następnie wprowadź numer portu dla LDAP.
- 5. Skonfiguruj opcjonalne dane serwera LDAP zgodnie z potrzebą.
 - a. W polu Search Directory Root (Główny katalog wyszukiwania) wpisz ścieżkę główną katalogu wyszukiwania w formacie Base DN. Na przykład, DC=xerox, DC=net.
 - b. Wybierz typ serwera LDAP.
 - c. Wpisz nazwę logowania i hasło używane do dostępu do serwera.
 - d. W pozycji Search Timeout (Limit czasu wyszukiwania) określ typ limitu czasu, jaki ma być stosowany dla serwera. Można wybrać, aby serwer LDAP ograniczał czas, lub ustawić limit czasu ręcznie w polu sekund.
- 6. Kliknij przycisk OK.
- 7. Aby włączyć funkcję LDAP-SSL/TLS:
 - a. Kliknij przycisk **System > Security** (Zabezpieczenia).
 - b. W obszarze Network Security (Zabezpieczenia sieci) kliknij pozycję **SSL/TLS Settings** (Ustawienia SSL/TLS).
 - c. Aby włączyć funkcję LDAP-SSL/TLS, kliknij przycisk przełączający **LDAP SSL/TLS Communication** (LDAP - Komunikacja SSL/TLS).
- 8. Kliknij przycisk OK.
- 9. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Mapowanie użytkownika LDAP

Serwery LDAP wyświetlają różne wyniki w zależności od sposobu wdrażania mapowania. Użyj tej strony w celu mapowania pól LDAP na pola w swojej drukarce. Edytowanie bieżących ustawień mapowania umożliwia dokładne dostosowanie wyników przeszukiwania serwera.

Informacje początkowe:

- Upewnij się, że ustawienia serwera LDAP zostały skonfigurowane. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz LDAP.
- Upewnij się, że jako uwierzytelnianie ustawiono LDAP. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie uwierzytelniania LDAP.
- Upewnij się, że protokół LDAP jest włączony. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Uwierzytelnianie sieciowe na stronie 268.
- Upewnij się, że uwierzytelnianie sieciowe jest włączone. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń na stronie 265.

Aby zdefiniować mapowania użytkownika LDAP:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. W obszarze Protocols (Protokoły) kliknij opcję LDAP, a następnie kliknij opcję LDAP User Mappings (Mapowania użytkownika LDAP).
- 5. W obszarze User Name (Nazwa użytkownika) wpisz nazwę użytkownika, następnie kliknij polecenie **Search** (Wyszukaj).
- Jeśli włączone jest uwierzytelnianie sieciowe, zostanie wyświetlone pole Home (Katalog domowy). Pole Home (Katalog domowy) wskazuje lokalizację osobistego katalogu użytkownika. Administrator systemu definiuje domyślny katalog domowy podczas tworzenia konta użytkownika.
- 7. Jeśli w polach User Mapping (Mapowania użytkownika) widnieją nieprawidłowe informacje, należy je zmienić.
- 8. Kliknij przycisk OK.
- 9. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Konfigurowanie uwierzytelniania LDAP

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. W obszarze Protocols (Protokoły) kliknij opcję LDAP, a następnie kliknij opcję LDAP Authentication (Uwierzytelnianie LDAP).
- 5. Aby użyć ciągu tekstowego w celu dodania go do nazwy użytkownika, kliknij przycisk przełączający w opcji Use Added Text String (Użyj dodatkowego ciągu tekstowego).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- 6. W obszarze Added Tekst String (Dodany ciąg tekstowy) wprowadź ciąg tekstowy, który ma zostać dodany do nazwy użytkownika w celu uwierzytelnienia.
- 7. Kliknij przycisk **OK**, a następnie kliknij przycisk **Close** (Zamknij).

Konfigurowanie uwierzytelniania sieciowego

Uwierzytelnianie sieciowe to protokół zabezpieczeń, wymagający od użytkowników podawania poświadczeń logowania w celu uzyskania dostępu do drukarki. Drukarka porównuje poświadczenia użytkownika z informacjami zapisanymi na serwerze uwierzytelniania.

W celu dowiedzenia swej tożsamości użytkownicy mogą wprowadzać poświadczenia logowania na panelu sterowania lub w oprogramowaniu Embedded Web Server albo korzystać z czytnika kart.

Aby skonfigurować prawa dostępu za pomocą uwierzytelniania sieciowego:

- Podaj informacje o serwerze uwierzytelniania i skonfiguruj ustawienia serwera uwierzytelniania.
- Włącz blokadę panelu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Zarządzanie blokadą panelu.
- Upewnij się, że blokady usług są ustawione. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Ustawianie blokady usług.
- Upewnij się, że uwierzytelnianie sieciowe jest włączone. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń na stronie 265.

Aby uzyskać dostęp do systemu uwierzytelniania:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij przycisk Login/Logout Settings (Ustawienia logowania/wylogowywania).
- 5. W obszarze Network (Sieć) kliknij pozycję Edit (Edytuj).
- 6. W obszarze Network Login (Logowanie do sieci) wybierz opcję **Kerberos**, **SMB** lub **LDAP**, a następnie kliknij opcję **Next** (Dalej).
- 7. Skonfiguruj serwer LDAP, uwierzytelnianie i niestandardowe ustawienia filtrowania. Szczegółowe informacje na ten temat są zawarte w temacie dotyczącym systemu uwierzytelniającego.

Patrz również:

Konfigurowanie systemu uwierzytelniania LDAP na stronie 269 Konfigurowanie systemu uwierzytelniania SMB na stronie 269 Konfigurowanie systemu uwierzytelniania Kerberos na stronie 270

Konfigurowanie systemu uwierzytelniania LDAP

Przed użyciem serwerów LDAP do uwierzytelnienia, skonfiguruj ustawienia w oprogramowaniu Embedded Web Server.

Aby skonfigurować system LDAP:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia), a następnie kliknij pozycję **Login/Logout Settings** (Ustawienia logowania/wylogowania).
- 4. W obszarze Network (Sieć) kliknij pozycję Edit (Edytuj).
- 5. W obszarze Network Login (Logowanie do sieci) wybierz opcję LDAP, a następnie kliknij opcję Next (Dalej).
- 6. W obszarze LDAP kliknij każdy z tematów na liście. W każdym z okien wykonaj wymaganą konfigurację, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 7. Po ukończeniu konfiguracji LDAP kliknij przycisk **Gotowe**.

Konfigurowanie systemu uwierzytelniania SMB

Przed użyciem serwerów do uwierzytelnienia, skonfiguruj ustawienia w oprogramowaniu Embedded Web Server.

Aby skonfigurować system uwierzytelniania SMB:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia), a następnie kliknij pozycję **Login/Logout Settings** (Ustawienia logowania/wylogowania).
- 4. W obszarze Network (Sieć) kliknij pozycję Edit (Edytuj).
- 5. W obszarze Network Login (Logowanie do sieci) wybierz opcję **SMB (Windows ADS)**, a następnie kliknij opcję **Next** (Dalej).
- 6. W obszarze SMB (Windows ADS) wpisz informacje o konfiguracji dla domyślnego serwera i serwerów alternatywnych, następnie kliknij przycisk **Done** (Gotowe).

Konfigurowanie systemu uwierzytelniania Kerberos

Przed użyciem serwerów Kerberos do uwierzytelnienia, skonfiguruj ustawienia w oprogramowaniu Embedded Web Server.

Uwaga: W celu włączenia uwierzytelniania Kerberos, skonfiguruj bieżącą godzinę i datę w drukarce. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Ustawianie daty i godziny za pomocą oprogramowania Embedded Web Server na stronie 235.

Aby skonfigurować system uwierzytelniania Kerberos:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia), a następnie kliknij pozycję **Login/Logout Settings** (Ustawienia logowania/wylogowania).
- 4. W obszarze Network (Sieć) kliknij pozycję Edit (Edytuj).
- 5. W obszarze Network Login (Logowanie do sieci) wybierz opcję **Kerberos (Windows ADS)**, a następnie kliknij opcję **Next** (Dalej).
- 6. W obszarze Kerberos (Windows ADS) wpisz informacje o konfiguracji dla domyślnego serwera i serwerów alternatywnych, następnie kliknij przycisk **Done** (Gotowe).
- 7. Kliknij przycisk **Restart Now** (Uruchom ponownie teraz).

Konfigurowanie filtrowania adresów IP

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).
- 4. Kliknij IP Address Filtering (Filtrowanie adresów IP).
- 5. W obszarze IP Address Filtering (Filtrowanie adresów IP) kliknij przycisk przełączający, aby włączyć protokół internetowy.

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że funkcja jest włączona.

- 6. Aby dodać adres IP:
 - a. W obszarze Allowed IP Address/Subnet Mask (Dozwolona maska podsieci/adresu IP) kliknij Add (Dodaj).
 - b. W polu Enter IP Address (Wprowadź adres IP) wpisz adres IP hosta w formacie X.X. X.X, gdzie X to liczba od 0 do 255. Przykładowo 192.168.200.10.
 - c. W polu Enter IP Mask (Wprowadź maskę IP) wprowadź ostatnie cyfry maski sieci hosta.
 - d. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Aby usunąć dozwolony adres IP w obszarze IP Address (Adres IP):
 - a. Kliknij ikonę **kosza**.
 - b. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Delete** (Usuń).
- 8. Aby edytować dozwolony adres IP:
 - a. Na liście dozwolonych adresów IP kliknij adres IP.
 - b. Edytuj informacje.
 - c. Kliknij przycisk **OK**.
- 9. Po zakończeniu, aby zapisać ustawienia, w obszarze IP Address Filtering (Filtrowanie adresu IP) kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień SSL w oprogramowaniu Embedded Web Server

SSL (Secure Sockets Layer) to protokół tworzący połączenie szyfrowane między drukarką a serwerem.

Uwaga: Aby włączyć SSL, wymagany jest certyfikat cyfrowy.

Aby utworzyć certyfikat cyfrowy:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > Security** (Zabezpieczenia).
- 4. W opcji Certificates (Certyfikaty) kliknij pozycję Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń).
- 5. Z menu Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń) wybierz polecenie **Device Certificates** (Certyfikaty urządzenia).
- 6. Kliknij przycisk **Create** (Utwórz) i wybierz opcję **Create Self-Signed Certificate** (Utwórz certyfikat podpisany własnoręcznie).
- 7. Wybierz algorytm skrótu i długość klucza publicznego. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

- 8. Aby ustawić liczbę dni, przez które certyfikat być ważny, wpisz liczbę dni w polu Validity Period (Okres ważności).
- 9. Kliknij pozycję **Create** (Utwórz).
- 10. Aby powrócić do strony Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń), po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Close** (Zamknij).
- 11. Aby zamknąć stronę Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń), kliknij polecenie **Close** (Zamknij).

Aby skonfigurować ustawienia SSL:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).
- 4. W obszarze Network Security (Zabezpieczenia sieci) kliknij pozycję **SSL/TLS Settings** (Ustawienia SSL/TLS).
- 5. Wybierz co najmniej jeden protokół z listy protokołów SSL i TLS.
- 6. Aby wybrać certyfikat urządzenia dla serwera, kliknij w obszarze Device Certificate Server (Certyfikat urządzenia serwer), następnie wybierz cerytifikat z listy.
- 7. Aby włączyć komunikację SSL, kliknij przycisk przełączający HTTP SSL/TLS Communication (HTTP Komunikacja SSL/TLS).
- 8. W obszarze HTTP SSL/TLS Port Number (HTTP Numer portu SSL/TLS) wpisz prawidłowy numer portu.

PRZESTROGA: Przed zmianą domyślnej wartości 443 skontaktuj się z administratorem.

- 9. Jeśli serwer LDAP wymaga komunikacji SSL z uwierzytelnianiem LDAP, kliknij przycisk przełączający **LDAP SSL/TLS Communication** (LDAP Komunikacja SSL/TLS).
- 10. Aby włączyć komunikację SSL dla SMTP, kliknij pozycję **SMTP SSL/TLS Communication** (SMTP Komunikacja SSL/TLS), następnie wybierz opcję.
- 11. Jeśli to konieczne w środowisku, kliknij przycisk przełączający **Verify Remote Server Certificate** (Sprawdź certyfikat serwera zdalnego), następnie kliknij przycisk **OK**.
- 12. Aby aktywować zmiany, po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Uruchom ponownie teraz.

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

Włączanie komunikacji HTTPS

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność) > **HTTP**.
- 4. Aby włączyć HTTPS, kliknij przycisk przełączający HTTPS (SSL).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- 5. Kliknij przycisk **OK**.
- 6. Aby aktywować zmiany, po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Uruchom ponownie teraz.

Konfigurowanie filtrowania domen SMTP

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję **System > Security** (Zabezpieczenia).
- 4. W obszarze Network Security (Zabezpieczenia sieciowe) kliknij pozycję **Domain Filtering** (Filtrowanie domeny).
 - Aby zezwolić na określone domeny, wybierz opcję Allow Specific Domains (Zezwól na określone domeny). Wpisz domeny.
 - Aby zablokować określone domeny, wybierz opcję Block Specific Domains (Blokuj określone domeny). Wpisz domeny do blokowania.
 - Aby wyłączyć filtrowanie domen, wybierz opcję Off (Wył.).
- 5. Kliknij przycisk **OK**.

Zabezpieczenia portu USB

Aby uniemożliwić niepowołany dostęp do drukarki za pośrednictwem portu USB na przedzie drukarki, wyłącz ten port.

Wyłączanie i wyłączanie portu USB:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze Dostęp gościa kliknij pozycję **Edit** (Edytuj) > **Device User Role** (Rola użytkownika urządzenia).
- 5. W obszarze Control Panel Permissions (Uprawnienia panelu sterowania) kliknij pozycję **Custom Permissions** (Uprawnienia niestandardowe), następnie kliknij pozycję **Setup** (Konfiguracja).
- 6. Kliknij opcję **USB**.
- 7. Dla każdej opcji dostępu USB kliknij pozycję **Allow** (Zezwalaj), **Restrict** (Ogranicz) lub **Hide** (Ukryj).
- 8. Aby zastosować nowe ustawienia, kliknij pozycję **OK**.
- 9. Aby powrócić do poprzedniego uprawnień, kliknij przycisk **Close** (Zamknij), następnie kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie ustawień bezpiecznych na panelu sterowania

Uwierzytelnianie przy użyciu systemu z czytnikiem kart

Gdy skonfigurowane jest wygodne uwierzytelnianie Xerox[®], użytkownicy przesuwają zaprogramowaną kartę identyfikacyjną przy panelu sterowania. Drukarka porównuje poświadczenia użytkownika z informacjami zapisanymi na serwerze wygodnego uwierzytelniania.

Bardziej szczegółowych informacji należy szukać w dokumentacji dołączonej do oprogramowania uwierzytelniającego.

Konfigurowanie ról użytkownika i uprawnień dostępu

Ta sekcja zawiera:

•	Ustawianie metody logowania	275
•	Zarządzanie kontami użytkownika	
•	Zarządzanie rolami użytkownika urządzenia	
•	Zarządzanie rolami użytkownika drukującego	
•	Konfigurowanie grupy uprawnień użytkownika LDAP	

Można skonfigurować ustawienia uprawnień, takie jak ustawienia logowania, role użytkownika, ograniczenia drukowania i zasady haseł.

Ustawianie metody logowania

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Permissions (Uprawnienia) > Login/Logout Settings (Ustawienia logowania/wylogowania).
- 4. Aby zmienić opcje wybranej metody logowania, kliknij pozycję **Edit** (Edytuj).
- 5. Aby zmienić metodę logowania:
 - a. Kliknij opcję **Select** (Wybierz).
 - b. Wybierz opcje.
 - c. Kliknij przycisk **OK**.
 - d. Aby potwierdzić zmianę, po wyświetleniu monitu naciśnij przycisk **Change** (Zmień). Po aktywować zmiany, drukarka zostanie automatycznie uruchomiona ponownie.

Uwaga: Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat uwierzytelniania sieciowego, patrz Uwierzytelnianie sieciowe na stronie 268.

- 6. Aby skonfigurować inne ustawienia logowania, w obszarze Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane) kliknij **Edit** (Edytuj).
 - a. Wprowadź zmiany w obszarze Input Settings (Ustawienia wejściowe) i Authentication Settings (Ustawienia uwierzytelniania).
 - b. Kliknij przycisk **OK**.
 - c. Aby aktywować zmiany, po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Uruchom ponownie teraz.

Zarządzanie kontami użytkownika

Konta użytkownika umożliwiają zarządzanie urządzeniem i stosowanie uprawnień drukowania. Można tworzyć, zmieniać i usuwać konta użytkownika. Można także konfigurować ustawienia konta użytkownika gościa.

Konfigurowanie uprawnień dostępu dla użytkownika gościa

Można ustawić dostęp do urządzenia i uprawnienia drukowania dla użytkownika gościa. Użytkownik gość to użytkownik, który nie jest zalogowany do urządzenia.

Aby skonfigurować uprawnienia dostępu do urządzenia dla użytkownika gościa:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Permissions (Uprawnienia).
- 3. W celu przyznania dostępu gościa wybierz pozycję Edit (Edytuj).
- 4. Wybierz **Device User Role** (Rola użytkownika urządzenia).
- 5. W obszarze Control Panel Permissions (Uprawnienia panelu sterowania) lub Device Website Permissions (Uprawnienia witryny sieci Web urządzenia) wybierz rolę z listy.
- 6. Aby przypisać uprawnienia do określonych aplikacji:
 - a. Kliknij opcję **Custom Permissions** (Uprawnienia niestandardowe), a następnie kliknij pozycję **Setup** (Konfiguracja).
 - b. Wybierz aplikację, następnie skonfiguruj uprawnienia.
 - c. Kliknij przycisk **OK**.
 - d. Kliknij przycisk Close (Zamknij).
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Aby skonfigurować uprawnienia drukowania dla użytkownika gościa:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Permissions (Uprawnienia).
- 3. W celu przyznania dostępu gościa wybierz pozycję Edit (Edytuj).
- 4. Wybierz opcję Printing User Role (Rola użytkownika drukującego).
- 5. W obszarze Printing Permissions (Uprawnienia do drukowania) wybierz opcję.

Uwaga: W przypadku wybrania opcji Custom Permissions (Niestandardowe uprawnienia) mogą zostać wyświetlone dalsze ustawienia drukowania. Skonfiguruj ustawienia w zależności od potrzeb.

6. Kliknij przycisk OK.

Konfigurowanie reguł hasła

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. Kliknij opcję **Password Rules** (Reguły hasła).
- 5. W polu Minimum Length and Maximum Length (Minimalna i maksymalna długość) wpisz minimalną i maksymalną liczbę znaków hasła.
- 6. Aby zezwolić lub nie zezwolić na to, by nazwa użytkownika stanowiła część hasła, wybierz opcję Password Contains User Name (Hasło zawiera nazwę użytkownika).
- 7. Aby ustawić poziom zabezpieczeń haseł, wybierz opcję Password Complexity (Złożoność haseł).
- 8. Kliknij przycisk **OK**.

Dodawanie konta użytkownika

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Permissions (Uprawnienia).
- 3. W obszarze User Accounts (Konta użytkownika) kliknij przycisk Add (Dodaj).
- 4. W polu User Name (Nazwa użytkownika) wpisz nazwę użytkownika.
- 5. Wpisz i wpisz ponownie hasło.
- 6. Kliknij przycisk **Add** (Dodaj).

Nowe konto użytkownika pojawi się na liście User Accounts (Konta użytkownika).

Dodawanie zdjęcia do konta użytkownika

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. W obszarze User Accounts (Konta użytkownika) wybierz konto użytkownika.
- 5. Na ikonie zdjęcia profilu kliknij ikonę ołówka.
- 6. Wybierz obraz.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Zmienianie uprawnień dostępu do urządzenia dla użytkownika gościa

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze User Accounts (Konta użytkownika) wybierz konto użytkownika.
- 5. W obszarze Roles (Role) kliknij opcję **Device User Role** (Rola użytkownika urządzenia).
- 6. W obszarze Control Panel Permissions (Uprawnienia panelu sterowania) lub Device Website Permissions (Uprawnienia witryny sieci Web urządzenia) wybierz rolę z listy.
- 7. Aby przypisać uprawnienia do określonych aplikacji:
 - a. Kliknij opcję **Custom Permissions** (Uprawnienia niestandardowe), a następnie kliknij pozycję **Setup** (Konfiguracja).
 - b. Wybierz aplikację, następnie skonfiguruj uprawnienia.
 - c. Kliknij przycisk **OK**.
 - d. Kliknij przycisk Close (Zamknij).
- 8. Kliknij przycisk OK.

Zmienianie uprawnień drukowania dla użytkownika

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze User Accounts (Konta użytkownika) wybierz konto użytkownika.
- 5. W obszarze Roles (Role) kliknij opcję **Printing User Role** (Rola użytkownika drukującego).
- 6. Wybierz rolę z listy.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie uprawnień użytkownika gościa do drukowania z aplikacji

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W celu przyznania dostępu gościa kliknij pozycję **Edit** (Edytuj).
- 5. W obszarze Printing Permissions (Uprawnienia do drukowania) wybierz opcję **Custom Permissions** (Uprawnienia niestandardowe).
- 6. Wybierz opcję **Printing User Role** (Rola użytkownika drukującego).
- 7. W opcji Application Permissions (Uprawnienia aplikacji) kliknij pozycję Setup (Konfiguracja).
- 8. Aby zezwolić lub ograniczyć drukowanie z aplikacji, kliknij nazwę aplikacji.
- 9. Skonfiguruj opcje i kliknij **OK**.
- 10. Aby zamknąć stronę Application Permissions (Uprawnienia aplikacji), kliknij pozycję **Close** (Zamknij).
- 11. Aby zapisać zmiany i opuścić stronę edytowania roli, kliknij przycisk **OK**.

Przywracanie ustawień domyślnych ekranu głównego i aplikacji dla konta użytkownika

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze User Accounts (Konta użytkownika) wybierz konto użytkownika.
- 5. W obszarze Personalizations (Personalizacje) kliknij przycisk Reset (Resetuj).
- 6. Aby potwierdzić, kliknij polecenie **Reset** (Resetuj).

Łączenie nazwy użytkownika PC z kontem użytkownika w zakresie informacji o stanie pracy

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze PC User Names (Nazwy użytkownika komputera PC) kliknij przycisk Link Account (Połącz konto).
- 5. Wpisz nazwę użytkownika PC.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Można połączyć wiele nazw użytkownika komputera PC z kontem użytkownika.

Dodawanie adresu e-mail do konta użytkownika

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze Email "From" Address (Adres "Od" poczty e-mail) kliknij pozycję Edit (Edytuj).
- 5. Wpisz adres e-mail
- 6. Kliknij przycisk **OK**.

Usuwanie konta użytkownika

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. W obszarze User Accounts (Konta użytkownika) wybierz konto.
- 5. Kliknij przycisk **Delete User** (Usuń użytkownika).
- 6. Aby potwierdzić, kliknij polecenie **Delete** (Usuń).

Zarządzanie rolami użytkownika urządzenia

Opcja Device User Roles (Role użytkownika urządzenia) określa zakres funkcji widocznych dla zalogowanego użytkownika na panelu sterowania i w oprogramowaniu Embedded Web Server. Można tworzyć, zmieniać i usuwać role użytkownika urządzenia. Można także przypisywać konta użytkownika do ról użytkownika urządzenia. Użytkownicy dodani do roli są ograniczeni uprawnieniami dostępu zdefiniowanymi dla danej roli. Użytkownik, który nie jest członkiem niestandardowej roli użytkownika urządzenia, automatycznie ma przypisaną rolę podstawowego użytkownika.

Dodawanie roli użytkownika urządzenia

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz Device User Roles (Role użytkownika urządzenia).
- 6. W obszarze Device User Roles (Role użytkownika urządzenia) kliknij ikonę znaku dodawania (+).

- 7. Wybierz opcję:
 - Aby użyć ustawień domyślnych, wybierz opcję Add New Role.
 - Aby użyć ustawień istniejącej roli, wybierz Add New Role from Existing, następnie wybierz rolę z listy.
- 8. Wpisz nazwę i opis nowej roli.
- 9. W obszarze Device Website Permissions (Uprawnienia witryny urządzenia) wybierz opcje.

Uwaga: W przypadku wybrania opcji Custom Permissions (Niestandardowe uprawnienia) kliknij **Setup** (Konfiguracja), następnie skonfiguruj ustawienia.

10. Kliknij przycisk OK.

Edytowanie roli użytkownika urządzenia

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz Device User Roles (Role użytkownika urządzenia).
- 6. W obszarze Device User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Edit (Edytuj).
- 7. W obszarze Device Website Permissions (Uprawnienia witryny urządzenia) wybierz opcje.

Uwaga: W przypadku wybrania opcji Custom Permissions (Niestandardowe uprawnienia) kliknij **Setup** (Konfiguracja), następnie skonfiguruj ustawienia.

8. Kliknij przycisk OK.

Dodawanie członków do roli użytkownika urządzenia

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz Device User Roles (Role użytkownika urządzenia).
- 6. W obszarze Device User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk **Members** (Członkowie).
- 7. W obszarze Members (Członkowie) kliknij ikonę znaku dodawania (+).
- 8. Wybierz członków, których chcesz dodać do roli użytkownika urządzenia.
- 9. Kliknij przycisk OK.

Usuwanie członków z roli użytkownika urządzenia

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz Device User Roles (Role użytkownika urządzenia).
- 6. W obszarze Device User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Members (Członkowie).
- 7. Wybierz użytkownika, którego chcesz usunąć z roli użytkownika urządzenia.
- 8. Kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Usuwanie użytkownika z roli niestandardowej powoduje dodanie go do roli użytkownika podstawowego.

Usuwanie roli użytkownika urządzenia

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję **Roles** (Role).
- 5. Wybierz Device User Roles (Role użytkownika urządzenia).
- 6. W obszarze Device User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Edit (Edytuj).
- 7. Na dole strony Edit Role kliknij polecenie **Delete** (Usuń).
- 8. Aby potwierdzić, kliknij polecenie **Delete** (Usuń).

Uwagi:

- Członkowie usunięci z roli niestandardowej są dodawani do roli użytkownika podstawowego.
- Nie można usunąć roli użytkownika podstawowego.

Zarządzanie rolami użytkownika drukującego

Rola użytkownika drukującego to zestaw uprawnień rządzących pracami drukowania przesyłanymi z komputera. Można tworzyć, zmieniać i usuwać oraz przypisywać konta użytkownika do ról użytkownika urządzenia. Użytkownicy dodani do roli są ograniczeni uprawnieniami drukowania zdefiniowanymi dla danej roli. Użytkownik, który nie jest członkiem niestandardowej roli, automatycznie ma przypisaną rolę podstawowego użytkownika drukującego.

Można ustawić uprawnienia do następujących pozycji:

- Dni i godziny dozwolonego drukowania przez użytkownika
- Drukowanie kolorowe
- Typy prac
- 282 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

- Wydruk jednostronny
- Użycie określonej tacy papieru
- Drukowanie z poszczególnych aplikacji

Dodawanie roli użytkownika drukującego

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz opcję Printing User Role (Rola użytkownika drukującego).
- 6. W obszarze Printing User Roles (Role użytkownika drukującego) kliknij ikonę znaku dodawania (+).
- 7. Wybierz opcję:
 - Aby użyć ustawień domyślnych, wybierz opcję Add New Role.
 - Aby użyć ustawień istniejącej roli, wybierz Add New Role from Existing, następnie wybierz rolę z listy.
- 8. Wpisz nazwę i opis nowej roli.
- 9. W obszarze Printing Permissions (Uprawnienia drukowania) wybierz opcje.

Uwaga: W przypadku wybrania opcji Custom Permissions (Niestandardowe uprawnienia) mogą zostać wyświetlone dalsze ustawienia drukowania. Skonfiguruj ustawienia w zależności od potrzeb.

10. Kliknij przycisk **OK**.

Edytowanie roli użytkownika drukującego

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz opcję Printing User Role (Rola użytkownika drukującego).
- 6. W obszarze Printing User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Edit (Edytuj).
- 7. W obszarze Printing Permissions (Uprawnienia drukowania) wybierz opcje.

Uwaga: W przypadku wybrania opcji Custom Permissions (Niestandardowe uprawnienia) mogą zostać wyświetlone dalsze ustawienia drukowania. Skonfiguruj ustawienia w zależności od potrzeb.

8. Kliknij przycisk OK.

Dodawanie członków do roli użytkownika drukującego

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz opcję Printing User Role (Rola użytkownika drukującego).
- 6. W obszarze Printing User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Members (Członkowie).
- 7. W obszarze Members (Członkowie) kliknij ikonę znaku dodawania (+).
- 8. Wybierz członków, których chcesz dodać do roli użytkownika drukującego.
- 9. Kliknij przycisk **OK**.

Usuwanie członków z roli użytkownika drukującego

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz opcję Printing User Role (Rola użytkownika drukującego).
- 6. W obszarze Printing User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Members (Członkowie).
- 7. Wybierz użytkownika, którego chcesz usunąć z roli użytkownika drukującego.
- 8. Kliknij przycisk OK.

Uwaga: Jeśli usuniesz użytkownika z roli niestandardowej powoduje dodanie go do roli użytkownika podstawowego.

Usuwanie roli użytkownika drukującego

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, patrz Ustalanie adresu IP drukarki na stronie 33.

- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Permissions** (Uprawnienia).
- 4. Kliknij pozycję Roles (Role).
- 5. Wybierz opcję Printing User Role (Rola użytkownika drukującego).
- 6. W obszarze Printing User Roles wybierz rolę, następnie kliknij przycisk Edit (Edytuj).
- 7. Na dole strony Edit Role kliknij polecenie **Delete** (Usuń).
- 8. Kliknij przycisk OK.

Uwagi:

- Członkowie usunięci z roli niestandardowej są dodawani do roli użytkownika podstawowego.
- Nie można usunąć roli podstawowego użytkownika drukującego.

Konfigurowanie grupy uprawnień użytkownika LDAP

Można skonfigurować grupy uprawnień za pomocą serwerów LDAP.

Przed rozpoczęciem upewnij się, że ustawienia serwera LDAP zostały skonfigurowane. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Serwer LDAP na stronie 266.

Aby skonfigurować grupę uprawnień użytkownika LDAP:

1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

- 2. Zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij pozycję Permissions (Uprawnienia).
- 4. Kliknij opcję **Roles** (Role), a następnie wybierz opcję **Setup LDAP Permissions Groups** (Konfiguruj grupy uprawnień LDAP).
- 5. Wybierz serwer LDAP, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 6. Na stronie Permissions (Uprawnienia) kliknij pozycję **Roles** (Role), a następnie wybierz opcję **Edit** LDAP Groups (Edytuj grupy LDAP).
- 7. W obszarze LDAP Groups (Grupy LDAP) kliknij ikonę znaku dodawania (+).
- 8. W polu Add LDAP Group (Dodaj grupę LDAP) wpisz własną nazwę grupy LDAP, następnie kliknij ikonę wyszukiwania.
- 9. Wybierz grupę LDAP, następnie kliknij przycisk Next (Dalej).
- 10. W obszarze Select Device User Role (Wybierz rolę użytkownika urządzenia) wybierz opcję, następnie kliknij przycisk **Next** (Dalej).
- 11. Wybierz rolę użytkownika, następnie kliknij przycisk **Next** (Dalej).

Zarządzanie certyfikatami

Ta sekcja zawiera:

• Informacje o certyfikatach zabezpieczeń	
Przegląd konfiguracji certyfikatów cyfrowych	
Informacje początkowe	
• Tworzenie certyfikatu zabezpieczeń	
Importowanie certyfikatu cyfrowego	
Sprawdzanie celu certyfikatu cyfrowego	
Usuwanie certyfikatu cyfrowego	
Eksportowanie certyfikatu cyfrowego	

Informacje o certyfikatach zabezpieczeń

Certyfikat cyfrowy to plik, który zawiera dane służące do weryfikacji tożsamości klienta lub serwera w transakcji sieciowej. Certyfikat zawiera także klucz publiczny, służący do tworzenia i weryfikowania podpisów cyfrowych. Jedno urządzenie udowadnia swoją tożsamość drugiemu poprzez przedstawienie certyfikatu zaufanego dla drugiego urządzenia. Urządzenie może też przedstawić certyfikat podpisany przez zaufaną stronę trzecią oraz podpis cyfrowy udowadniający posiadanie certyfikatu.

Certyfikat cyfrowy zawiera następujące dane:

- Informacje o właścicielu certyfikatu
- Numer seryjny i datę ważności certyfikatu
- Nazwa i podpis cyfrowy urzędu certyfikacji (CA), który wystawił certyfikat
- Klucz publiczny
- Cel definiujący w jaki sposób można używać certyfikatu i klucza publicznego

Występują trzy typy certyfikatów:

- **Certyfikat urządzenia**: Certyfikat, dla którego drukarka ma klucz prywatny, a cel określony w certyfikacie umożliwia używanie go w celu potwierdzenia tożsamości.
- Certyfikat CA: Certyfikat z możliwością podpisywania innych certyfikatów.
- Certyfikat zaufany: Samopodpisany certyfikat z innego urządzenia, któremu chcesz zaufać.

Aby zapewnić możliwość komunikacji drukarki z innymi urządzeniami za pośrednictwem bezpiecznego zaufanego połączenia, obydwa urządzenia muszą mieć zainstalowane pewne certyfikaty.

W przypadku protokołów takich jak HTTPS, drukarka stanowi serwer i musi udowodnić swoją tożsamość przed przeglądarką sieci Web klienta. W przypadku protokołów takich jak 802.1X, drukarka jest klientem i musi udowodnić swoją tożsamość przed serwerem uwierzytelniania, zwykle serwerem RADIUS.

Poniższe kroki przedstawiają przegląd instalowania certyfikatów dla protokołu HTTPS i 802.1X:

• Zainstaluj certyfikat urządzenia w drukarce.

Uwaga: Aby włączyć protokół HTTPS, utwórz certyfikat z podpisem własnym na stronie SSL w oprogramowaniu Embedded Web Server.

• Zainstaluj kopię certyfikatu CA, który został wykorzystany do podpisania certyfikatu urządzenia drukarki w drugim urządzeniu.

Protokoły takie jak LDAP i IPsec wymagają obydwu urządzeń, aby możliwe było ich wzajemne potwierdzenie tożsamości.

Przegląd konfiguracji certyfikatów cyfrowych

Poniższe kroki stanowią ogólną procedurę konfiguracji i korzystania z cyfrowych certyfikatów:

- 1. Przygotuj drukarkę do zarządzania certyfikatami cyfrowymi poprzez włączenie komunikacji HTTPS.
- 2. Zaimportuj i skonfiguruj certyfikaty cyfrowe.
 - a. Zaimportuj certyfikaty cyfrowe.
 - b. Skonfiguruj celu certyfikatu cyfrowego.
 - c. Sprawdź cel certyfikatu cyfrowego.
- 3. Skonfiguruj funkcje zabezpieczeń w celu wykorzystania importowanych certyfikatów cyfrowych.

Skorzystaj z poniższych tematów, aby skonfigurować certyfikaty cyfrowe w swojej drukarce.

Informacje początkowe

Zanim możliwe będzie zarządzanie certyfikatami, należy skonfigurować opcje SSL. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie ustawień SSL na stronie 271.

Tworzenie certyfikatu zabezpieczeń

Uwaga: Aby zaimportować certyfikat, włącz komunikację HTTP - SSL/TLS. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Włączanie komunikacji HTTPS na stronie 272.

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).
- 4. W opcji Certificates (Certyfikaty) kliknij pozycję Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń).
- 5. Z menu typu certyfikatu wybierz polecenie Device Certificates (Certyfikaty urządzenia).
- 6. Kliknij przycisk **Create** (Utwórz) i wybierz opcję **Create Self-Signed Certificate** (Utwórz certyfikat podpisany własnoręcznie).
- 7. Wybierz opcje dostępnych pól.
- 8. Potwierdź lub zmień wystawcę certyfikatu SSL z podpisem własnym.
- 9. W okresie ważności określ długość czasu w dniach dla certyfikatu.
- Kliknij Create (Utwórz), następnie kliknij Close (Zamknij).
 Drukarka tworzy certyfikat cyfrowy i umieszcza go na liście certyfikatów.
- 11. Po zakończeniu kliknij **Close** (Zamknij).

Importowanie certyfikatu cyfrowego

Przed importowaniem certyfikatu utwórz kopię zapasową pliku certyfikatu.

Aby importować certyfikat cyfrowy:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).
- 4. W opcji Certificates (Certyfikaty) kliknij pozycję Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń).
- 5. Kliknij opcję Import (Importuj).
- 6. Kliknij opcję Select (Wybierz).
- 7. Znajdź i wybierz plik certyfikatu, następnie kliknij pozycję **Open** (Otwórz).
- 8. W zależności od typu certyfikatu zabezpieczeń wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Pozostaw pola hasła puste w przypadku certyfikatów typu PKCS#7 i innych.
 - Jeśli wybierzesz certyfikat PKCS#12, wprowadź hasło odpowiadające plikowi certyfikatu do zaimportowania. Aby potwierdzić, wprowadź ponownie hasło.

Uwaga: Hasło jest wymagane tylko w przypadku certyfikatów PKCS#12.

- 9. Aby importować plik, kliknij polecenie Import (Importuj).
- 10. Po zakończeniu procesu kliknij przycisk Close (Zamknij).

Sprawdzanie celu certyfikatu cyfrowego

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > Security** (Zabezpieczenia) **> Security Certificates** (Certyfikaty zabezpieczeń).
- 4. Aby wyświetlić certyfikaty zabezpieczeń, w menu Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń) wybierz typ certyfikatu zabezpieczeń do weryfikacji.
- 5. Aby wyświetlić wszystkie szczegóły certyfikatu, kliknij go.
- 6. Upewnij się, że certyfikat jest ważny i że jest związany z celem certyfikatu.
- 7. Aby powrócić do strony zabezpieczeń, kliknij przycisk **Close** (Zamknij), następnie kliknij przycisk **Close** (Zamknij) ponownie.
Usuwanie certyfikatu cyfrowego

W momencie usunięcia certyfikatu cyfrowego następuje wyłączenie funkcji powiązanej z usuniętym certyfikatem. Aby usunąć certyfikat, który jest w użyciu, wyłącz wcześniej funkcję lub przełącz powiązanie na inny certyfikat.

- W przypadku serwera SSL wybierz inny certyfikat, na przykład Local Device (Urządzenie lokalne).
- W przypadku klienta SSL wyłącz funkcję LDAP-SSL/TLS oraz IEEE802.1x.
- W przypadku IPsec, zmień ustawienie IKE na Preshared Key (Klucz wstępny) lub wyłącz funkcję.

Aby usunąć certyfikat cyfrowy:

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).
- 4. W opcji Certificates (Certyfikaty) kliknij pozycję Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń).
- 5. Wybierz certyfikat, który ma być usunięty.
- 6. Kliknij opcję **Delete** (Usuń).
- 7. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk Delete (Usuń).
- 8. Kliknij przycisk **Close** (Zamknij).

Eksportowanie certyfikatu cyfrowego

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Security (Zabezpieczenia).
- 4. W opcji Certificates (Certyfikaty) kliknij pozycję Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń).
- 5. Aby wyświetlić listę certyfikatów, w menu Security Certificates (Certyfikaty zabezpieczeń) wybierz typ certyfikatu zabezpieczeń do eksportu.
- 6. Aby wyświetlić wszystkie szczegóły eksportowanego certyfikatu, kliknij informacje certyfikatu.
- 7. Kliknij opcję Certificate Details (Szczegóły certyfikatu).
- 8. Aby wyeksportować certyfikat, kliknij opcję **Export** (Eksportuj) na dole listy szczegółów.

Uwaga: Nie można eksportować haseł PKCS#12. Aby eksportować certyfikat PKCS#12, wyeksportuj go jako certyfikat PKCS#7.

9. Aby powrócić do strony zabezpieczeń, kliknij przycisk **Close** (Zamknij), następnie kliknij przycisk **Close** (Zamknij) ponownie.

Konfigurowanie ładowania usług zdalnych

Usługi zdalne to zestaw funkcji upraszczających obsługę i administrowanie drukarką. Zapewnia on bezpłatne usługi umożliwiające administrowanie zliczaniem oraz planem uzupełniania materiałów eksploatacyjnych drukarek podłączonych do sieci.

Przed rozpoczęciem, jeśli w sieci działa serwer proxy korzystający z protokołu HTTP, uzyskaj informacje o serwerze proxy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Konfigurowanie serwera proxy na stronie 290.

Konfigurowanie serwera proxy

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij opcję **Connectivity** (Łączność).
- 4. W obszarze Protocols (Protokoły) kliknij pozycję HTTP.
- 5. Aby włączyć serwer proxy, kliknij przycisk przełączający Proxy Server (Serwer proxy).

Uwaga: Znacznik wyboru na przycisku przełączającym wskazuje, że ustawienie jest włączone.

- 6. Aby ustawić typ konfiguracji, kliknij pozycję Setup (Konfiguracja) i wybierz opcję:
 - Jeżeli serwer proxy wykorzystuje konfigurację automatyczną, wybierz opcję Automatic (Automatyczna).
 - Jeżeli serwer proxy wykorzystuje skrypt konfiguracji, wybierz opcję Configuration Script (Skrypt konfiguracji). Wpisz adres URL w celu zlokalizowania skryptu konfiguracji.
 - Jeżeli serwer proxy wykorzystuje konfigurację ręczną, wybierz opcję Manual (Ręczna), następnie skonfiguruj ustawienia. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Włączanie usług zdalnych

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Remote Services Upload (Ładowanie usług zdalnych).
- 4. W obszarze Remote Services kliknij Enable (Włącz).
- 5. Kliknij przycisk **OK**.

Testowanie połączenia z centrum danych usług zdalnych Xerox®

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Remote Services Upload (Ładowanie usług zdalnych).
- 4. W obszarze Remote Services kliknij **Settings** (Ustawienia).
- 5. Kliknij opcję **Test Connection** (Testuj połączenie). Jeśli komunikacja jest pomyślna, widnieje komunikat stanu.
- 6. Kliknij przycisk **Close** (Zamknij).
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Planowanie codziennego ładowania danych do centrum danych usług zdalnych Xerox®

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk System > Remote Services Upload (Ładowanie usług zdalnych).
- 4. W obszarze Remote Services kliknij Settings (Ustawienia).
- 5. W opcji Schedule Upload wpisz godzinę ładowania danych zliczania i dotyczących materiałów eksploatacyjnych do centrum danych usług zdalnych Xerox[®].

Uwaga: Wpisz godzinę w formacie 24-godzinnym.

6. Aby pobrać dane zliczania i dane materiałów eksploatacyjnych do pliku .csv, kliknij **Download Data** (Pobierz dane).

Uwaga: Poszukaj pliku .csv w folderze Downloads (Pobrane).

7. Kliknij przycisk **OK**.

Włączanie powiadomień e-mail dla usług zdalnych

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > Remote Services Upload** (Ładowanie usług zdalnych).
- 4. W obszarze Remote Services kliknij **Settings** (Ustawienia).
- W obszarze Email Notifications (Powiadomienia e-mail) wybierz opcje.
 Po wytąpieniu wybranego warunku lub zdarzenia system generuje wiadomość e-mail wysyłaną do określonego odbiorcy.
- 6. W polu Whom to notify (Kogo powiadomić) wpisz adres e-mail odbiorcy.

Uwaga: Można określić do pięciu odbiorców.

- 7. Aby zatrzymać powiadamianie odbiorcy, w obszarze adres e-mail kliknij ikonę **kosza**.
- 8. Kliknij przycisk **OK**.

Wyłączanie usług zdalnych

- 1. Na komputerze uruchom przeglądarkę internetową. Na pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. W oprogramowaniu Embedded Web Server zaloguj się jako administrator systemu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Logowanie jako administrator systemu na stronie 262.
- 3. Kliknij przycisk **System > Remote Services Upload** (Ładowanie usług zdalnych).
- 4. W obszarze Remote Services kliknij **Disable** (Wyłącz).
- 5. Wybierz opcję Who is disabling (Kto wyłącza).
- 6. Wpisz przyczynę wyłączenia Remote Services Upload (Ładowania usług zdalnych).
- 7. Kliknij opcję **Disable** (Wyłącz).

Specyfikacje



Niniejszy dodatek obejmuje:

•	Konfiguracje i opcje drukarki	294
•	Specyfikacje fizyczne	296
•	Specyfikacje środowiskowe	299
•	Specyfikacje elektryczne	300
•	Specyfikacje techniczne	302

Konfiguracje i opcje drukarki

Dostępne konfiguracje

Drukarka Xerox[®] Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre[®] 6515 jest dostępna w trzech konfiguracjach:

Konfiguracja	Funkcja
Ν	• Kopiowanie
	• Drukowanie
	• Skanowanie
	• Faksowanie
	Łączność USB lub sieciowa
DN	• Kopiowanie
	• Drukowanie
	• Skanowanie
	• Faksowanie
	Automatyczne drukowanie dwustronne
	Łączność USB lub sieciowa
DNi	• Kopiowanie
	• Drukowanie
	• Skanowanie
	• Faksowanie
	Automatyczne drukowanie dwustronne
	Łączność USB lub sieciowa
	Karta sieci bezprzewodowej

Funkcje standardowe

Szybkość drukowania	W trybie jakości standardowej i ulepszonej do 30 str./min
Szybkość drukowania dwustronnego	Tryb standardowy do 20 obrazów na minutęTryb ulepszony do 20 obrazów na minutę
Rozdzielczość drukowania	 Tryb standardowy: 600 x 600 dpi Tryb ulepszony: 600 x 600 x 8 dpi ze sterownika drukarki, wydruki w rozdzielczości 1200 x 2400 dpi
 Pojemność papieru Taca boczna Taca 1 Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy Taca wyjściowa 	 50 arkuszy 250 arkuszy 550 arkuszy 150 arkuszy
Maksymalny rozmiar druku	Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali)
Drukowanie dwustronne	 Konfiguracja N: Ręcznie Konfiguracja DN: do 176 g/m² z dowolnej tacy

Szybkość kopiowania		
Kopiowanie jednostronne	 13 kopii na minutę w kolorze, 21 kopii w trybie czarno-białym 	
• Dwustr. kopiowanie	 8 kopii na minutę w kolorze, 9 kopii w trybie czarno-białym 	
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi	
Maksymalny rozmiar kopii	Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali)	
Podajnik dokumentów	Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów	
Pojemność podajnika dokumentów	50 arkuszy	
Rozdzielczość optyczna skanowania	600 x 600 dpi	
 Maksymalny rozmiar kopii Szyba skanera Jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów 	 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,7 cala) 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cali) 	
Formaty Pliku	 JPEG TIFF PDF PDF/A XPS 	
Obsługiwane rodzaje skanowania	 Skanowanie na pulpit (WSD) Skanowanie do SMB Skanowanie na FTP Skanowanie do e-mail Skanowanie do pamięci flash USB 	
Panel sterowania	Ekran dotykowy LCD 5 cali z obsługą za pomocą klawiatury	
Łączność	 USB 2.0 USB 3.0 Pamięć flash USB Ethernet 10/100/1000 Base-TX Łączność z siecią bezprzewodową za pomocą karty sieci bezprzewodowej zgodnej ze standardem IEEE802.11 n/g/b: Standardowo tylko w konfiguracji DNi. NFC AirPrint[™] 	
Dostęp zdalny	Embedded Web Server	

Opcje i uaktualnienia

- Karta sieci bezprzewodowej: Opcjonalna w konfiguracji N i DN, ale standardowa w konfiguracji DNi. Karta sieci bezprzewodowej jest zgodna ze standardem IEEE802.11 n/g/b i obsługuje pasma 2,4 GHz i 5 GHz.
- Podajnik na 550 arkuszy.

Specyfikacje fizyczne

Gramatury i wymiary

	Konfiguracje bez opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy	Wszystkie modele z opcjonalnym podajnikiem na 550 arkuszy
Szerokość	420 mm (16,5 cala)	420 mm (16,5 cala)
Głębokość	506 mm (19,9 cala)	506 mm (19,9 cala)
Wysokość	500 mm (19,7 cala)	650 mm (25,6 cala)
Gramatura	31 kg (68 funtów)	38 kg (84 funty)

Konfiguracja standardowa



Konfiguracja z opcjonalnym podajnikiem na 550 arkuszy



296 Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

Wymagane wolne miejsce

	Konfiguracje bez opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy	Wszystkie modele z opcjonalnym podajnikiem na 550 arkuszy
Szerokość	870 mm (34,3 cala)	870 mm (34,3 cala)
Głębokość	1264 mm (49,8 cala)	1264 mm (49,8 cala)
Wysokość	751 mm (29,6 cala)	901 mm (35,5 cala)

Wymagane wolne miejsce



Wymagane wolne miejsce wokół drukarki z opcjonalnym podajnikiem na 550 arkuszy



Specyfikacje środowiskowe

Temperatura

- Temperatura pracy: 5–32°C (41–90°F)
- Optymalna temperatura: 15–28°C (59–82°F)

Wilgotność względna

- Zakres minimalnej-maksymalnej wilgotności: 15–85%
- Optymalny zakres wilgotności: 20–70 % wilgotności względnej przy temperaturze 15–28°C (59– 82°F)

Uwagi:

- W skrajnych warunkach środowiskowych, takich jak temperatura 10°C i wilgotność względna 85%, w drukarce mogą wystąpić defekty druku związane z kondensacją.
- Jednak na jakość druku może mieć wpływ praca w warunkach zbliżonych do granicznych dopuszczalnych wartości temperatury i wilgotności.

Wysokość nad poziomem morza

W celu uzyskania optymalnej wydajności drukarki należy używać na wysokości mniejszej niż 3100 m (10 170 stóp) nad poziomem morza.

Specyfikacje elektryczne

Napięcie i częstotliwość zasilania

Napięcie zasilania	Częstotliwość	Wymagane natężenie prądu
120 V AC +/-10 % (108–132 V AC)	60 Hz +/- 3 Hz	12 A
220–240 VAC +/-10 % (198–264 V AC)	50 Hz +/- 3 Hz	6 A

Zużycie energii

- Tryb oszczędzania energii (Tryb spoczynku): 1,2 W
- Gotowość: 52 W
- Drukowanie ciągłe: 370 W

Produkt zatwierdzony w programie ENERGY STAR

To urządzenie uzyskało certyfikat ENERGY STAR® zgodnie z wymaganiami programu ENERGY STAR dla urządzeń obrazujących.



ENERGY STAR i ENERGY STAR są znakami towarowymi zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych.

Program ENERGY STAR Imaging Equipment jest wspólną inicjatywą rządów Stanów Zjednoczonych, Unii Europejskiej i Japonii oraz przedstawicieli sektora wyposażenia biurowego, ukierunkowaną na promowanie energooszczędnych kopiarek, drukarek, faksów i drukarek wielofunkcyjnych, komputerów osobistych i monitorów. Ograniczenie zużycia energii ułatwia zwalczanie smogu, kwaśnych deszczy i długoterminowych zmian klimatycznych przez zmniejszenie emisji zanieczyszczeń związanej z wytwarzaniem energii.

Ustawienia ENERGY STAR są w urządzeniach Xerox® fabrycznie konfigurowane do przełączania do trybów oszczędzania energii po 10 minutach od wykonania ostatniej kopii lub wydruku.

Niemcy — Blue Angel



Niemiecki instytut zapewnienia jakości i certyfikacji RAL przyznał urządzeniu etykietę ochrony środowiska Blue Angel. Etykieta ta potwierdza, że urządzenie spełnia kryteria programu Blue Angel w zakresie ochrony środowiska na etapie projektowania urządzenia, produkcji i działania. W celu uzyskania dalszych informacji przejdź do: www.blauer-engel.de.

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby oddać zużyte materiały eksploatacyjne do przetworzenia wtórnego, postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do nowych materiałów. Jeśli tego typu instrukcje lub etykieta transportowa nie są dostępne, odwiedź stronę www.xerox.com/gwa, aby uzyskać więcej informacji.

Specyfikacje techniczne

Funkcja	Specyfikacje
Czas nagrzewania drukarki	Uruchamianie: Od 53 sek. Powrót z trybu uśpienia: Od 11 sek.
	Uwaga: Czas nagrzewania jest ustalony przy założeniu, że temperatura otoczenia wynosi 20°C (68°F), a wilgotność względna 60%.

Szybkość drukowania

Prędkości drukowania w przypadku drukowania ciągłego sięgają do 30 stron na minutę. Prędkości drukowania są takie same w przypadku wydruków czarno-białych i kolorowych.

Na prędkość drukowania wpływ ma kilka czynników:

- Tryb drukowania: Najszybszymi trybami drukowania są tryb Standardowy i Ulepszony.
- Rozmiar papieru: Letter (8,5 x 11 cali) drukuje się nieznacznie szybciej niż A4 (210 x 297 mm). Prędkość drukowania ulega zmniejszeniu przy większych formatach.
- Typy i gramatura papieru: Aby drukowanie odbywało się szybciej, używaj papieru o gramaturze 105 g/m² lub mniejszej.

Maksymalna prędkość drukowania dla druku jednostronnego wynosi 30 stron na minutę, na papierze formatu Letter oraz 28,6 stron na minutę na papierze formatu A4.

Maksymalna prędkość drukowania dla druku dwustronnego wynosi 20 stron na minutę, na papierze formatu Letter oraz 18,8 stron na minutę na papierze formatu A4.

Maksymalna prędkość druku na papierze o większej gramaturze to 17 str./min.

Informacje prawne



Niniejszy dodatek obejmuje:

•	Podstawowe przepisy	304
•	Przepisy dotyczące kopiowania	309
•	Przepisy dotyczące faksowania	312
•	Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)	318

Podstawowe przepisy

Firma Xerox przetestowała tę drukarkę w zakresie standardów emisji elektromagnetycznej i wrażliwości. Standardy te zostały wprowadzone w celu zmniejszenia zakłóceń powodowanych lub odbieranych przez ten produkt w typowym środowisku biurowym.

Stany Zjednoczone (przepisy FCC)

Ten sprzęt został przetestowany i stwierdzono jego zgodność z ograniczeniami dla urządzenia cyfrowego klasy B na podstawie części 15 przepisów FCC. Ograniczenia te wprowadzono w celu zapewnienia odpowiedniego zabezpieczenia w czasie użytkowania przed szkodliwymi zakłóceniami w środowisku firmowym. Urządzenie wytwarza, zużywa i może emitować energię o częstotliwości radiowej. Jeśli nie zostanie zainstalowane i używane zgodnie z tymi instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Działanie tego sprzętu w obszarze mieszkalnym może powodować szkodliwe zakłócenia, które użytkownik musi wyeliminować na własny koszt.

Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenia urządzenia, użytkownik powinien spróbować skorygować te zakłócenia stosując jeden lub więcej spośród następujących sposobów:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda znajdującego się w innym obwodzie elektrycznym niż gniazdo, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skontaktowanie się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Zmiany lub modyfikacje tego wyposażenia, które nie zostały zatwierdzone przez firmę Xerox, mogą być przyczyną anulowania zezwolenia na użytkowanie tego wyposażenia.

Uwaga: Aby zapewnić zgodność z częścią 15 przepisów FCC, należy używać ekranowanych kabli interfejsowych.

Kanada

CE

To urządzenie klasy B jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Unia Europejska

- Symbol CE nadany temu produktowi symbolizuje deklarację zgodności firmy Xerox z następującymi dyrektywami Unii Europejskiej, obowiązującymi zgodnie z podanymi datami:
 - 26 lutego 2014: Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU
 - 26 lutego 2014: Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej 2014/30/EU
 - 9 marca 1999: Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych 1999/5/EC

Ta drukarka, jeżeli jest używana zgodnie z zaleceniami, nie stanowi zagrożenia dla konsumenta lub środowiska.

Aby zapewnić zgodność z przepisami Unii Europejskiej, należy używać ekranowanych kabli interfejsowych.

Podpisaną kopię deklaracji zgodności dla niniejszej drukarki można uzyskać od firmy Xerox.

Unia Europejska Część 4 Informacje na temat ochrony środowiska związane z umową dotyczącą urządzeń do przetwarzania obrazu

Informacje dotyczące ochrony środowiska związane z zapewnianiem rozwiązań przyjaznych dla środowiska oraz redukcją kosztów

Poniższe informacje zostały opracowane, aby pomóc użytkownikom i zostały wydane w związku z dyrektywą UE dotyczącą produktów związanych z energią, w szczególności z Częścią 4 — badaniami nad urządzeniami przetwarzającymi obraz. Dyrektywa nakłada na producentów obowiązek doskonalenia wydajności produktów w zakresie ochrony środowiska i stanowi wyraz poparcia dla planu działania UE w sprawie wydajności energetycznej.

Produkty co do zakresu należą do urządzeń gospodarstwa domowego i biurowych, które spełniają poniższe kryteria.

- Standardowe produkty monochromatyczne o maksymalnej prędkości poniżej 66 obrazów A4 na minutę
- Standardowe produkty kolorowe z maksymalną prędkością poniżej 51 obrazów A4 na minutę

Wstęp

Poniższe informacje zostały opracowane, aby pomóc użytkownikom i zostały wydane w związku z dyrektywą UE dotyczącą produktów związanych z energią, w szczególności z Częścią 4 — badaniami nad urządzeniami przetwarzającymi obraz. Dyrektywa nakłada na producentów obowiązek doskonalenia wydajności produktów w zakresie ochrony środowiska i stanowi wyraz poparcia dla planu działania UE w sprawie wydajności energetycznej.

Produkty co do zakresu należą do urządzeń gospodarstwa domowego i biurowych, które spełniają poniższe kryteria.

- Standardowe produkty monochromatyczne o maksymalnej prędkości poniżej 66 obrazów A4 na minutę
- Standardowe produkty kolorowe z maksymalną prędkością poniżej 51 obrazów A4 na minutę

Korzyści dla środowiska wynikające z drukowania dwustronnego

Większość produktów Xerox posiada możliwość drukowania w trybie dupleks, czyli inaczej druku dwustronnego. Umożliwia to automatyczne drukowanie po obu stronach papieru, dzięki czemu pomaga ograniczać zużycie wartościowych zasobów poprzez zmniejszenie zużycia papieru. Umowa w ramach Części 4 Urządzenia przetwarzające obraz wymaga, aby w modelach pracujących z prędkością wyższą lub równą 40 str./min w kolorze lub wyższą lub równą 45 str./min w trybie monochromatycznym, funkcja drukowania dwustronnego musi być uruchamiana automatycznie podczas konfiguracji i instalacji sterowników. Niektóre modele Xerox pracujące poniżej tych limitów prędkości mogą również mieć możliwość wprowadzania domyślnych ustawień drukowania dwustronnego w czasie instalacji. Ciągłe korzystanie z funkcji druku dwustronnego zmniejszy negatywny wpływ twojej pracy na środowisko. Jednak jeżeli użytkownik potrzebuje funkcji drukowania jednostronnego, ustawienia drukowania można zmienić w sterowniku drukarki.

Typy papieru

Produktu można używać do drukowania zarówno na papierze makulaturowym jak i nowym, zatwierdzonym zgodnie z programem zarządzania środowiskiem, odpowiadającemu normie EN12281 lub o podobnym standardzie jakości. W niektórych zastosowaniach możliwe jest korzystanie z papieru lekkiego (60 g/m²), zawierającego mniej surowca, a przez to oszczędzającego ilość zasobów na wydruk. Zachęcamy do sprawdzenia, czy papier taki odpowiada twoim potrzebom.

ENERGY STAR

Program ENERGY STAR to dobrowolny program promowania rozwoju i kupowania urządzeń energooszczędnych, dzięki którym negatywny wpływ na środowisko zostaje zmniejszony. Szczegółowe informacje na temat programu ENERGY STAR oraz modeli kwalifikujących się do oznaczenia ENERGY STAR można znaleźć na następującej witrynie: www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find_a_product.showProductGroup&pgw_code=IEQ.

Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat energii oraz innych powiązanych tematów, odwiedź stronę www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html lub www.xerox.co.uk/about-xerox/environment/engb.html.

Pobór mocy i czas uruchomienia

Ilość prądu elektrycznego zużywanego przez produkt zależy od sposobu użytkowania urządzenia. Produkt ten jest skonstruowany i skonfigurowany w taki sposób, aby umożliwić zmniejszenie zużycia energii elektrycznej.

Po zakończeniu ostatniego wydruku urządzenie przełącza się w tryb gotowości. W tym trybie urządzenie może natychmiast wykonać następny wydruk. Jeżeli produkt nie będzie używany przez pewien czas, urządzenie przełącza się w tryb energooszczędny. Aby umożliwić zmniejszenie poboru mocy przez urządzenie, w tych trybach pozostają aktywne tylko podstawowe funkcje. Czas tworzenia pierwszej strony po opuszczeniu przez urządzenie trybu energooszczędnego jest nieznacznie dłuższy niż w przypadku trybu gotowości. Opóźnienie to jest spowodowane "wybudzaniem się" urządzenia z trybu energooszczędnego i jest charakterystyczne dla większości dostępnych na rynku urządzeń przetwarzających obraz.

Można ustawić dłuższy czas uruchomienia lub całkowicie wyłączyć tryb energooszczędny. To urządzenie dłużej przełącza się do trybu niższego zużycia energii.

Uwaga: Zmiana domyślnych ustawień godzin aktywacji funkcji Oszczędzanie energii może zwiększyć ogólne zużycie energii przez urządzenie.

Aby uzyskać więcej informacji na temat udziału firmy Xerox w inicjatywach dotyczących zrównoważonego rozwoju, przejdź do strony: www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html.

Certyfikat programu Environmental Choice dla urządzeń biurowych CCD-035



Ten produkt posiada certyfikat normy Environmental Choice (Ekologiczny wybór) dla urządzeń biurowych, spełniając wszystkie wymogi zmniejszonego negatywnego wpływu na środowisko. W ramach uzyskiwania certyfikatu korporacja Xerox udowodniła, że niniejszy produkt spełnia kryteria programu Environmental Choice w zakresie wydajności energetycznej. Certyfikowane kopiarki, drukarki, urządzenia wielofunkcyjne oraz faksy muszą również spełniać takie kryteria jak zmniejszona emisja substancji chemicznych i obsługiwać materiały eksploatacyjne z surowców wtórnych. Program Environmental Choice został zapoczątkowany w 1988 roku, aby ułatwić konsumentom znajdowanie produktów i usług o zmniejszonym negatywnym wpływie na środowisko. Environmental Choice to dobrowolny, cechujący się wieloma atrybutami certyfikat ekologiczny oparty na cyklu eksploatacji produktu. Ten certyfikat oznacza, że produkt został poddany rygorystycznym badaniom naukowym, wyczerpującym testom, lub obu procedurom, aby udowodnić jego zgodność z surowymi, niezależnymi normami wydajności ekologicznej.

Niemcy

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Importeur

Xerox GmbH

Hellersbergstraße 2-4

41460 Neuss

Deutschland

Turcja (Dyrektywa RoHS)

Zgodnie z artykułem 7 (d), niniejszym zaświadcza się, że "jest zgodny z dyrektywą EEE."

"EEE yönetmeliğine uygundur."

Informacje prawne dotyczące karty sieci bezprzewodowej 2,4 Ghz

Ten produkt zawiera moduł nadajnika radiowego bezprzewodowej sieci LAN 2,4 GHz, który jest zgodny z wymaganiami określonymi w przepisach FCC część 15, uregulowaniach Industry Canada RSS-210 praz dyrektywą Rady Europejskiej 99/5/WE.

Obsługa tego urządzenia jest możliwa pod następującymi dwoma warunkami: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń, i (2) to urządzenie musi przyjąć wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą spowodować niepożądane działanie.

Zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostaną wyraźnie zatwierdzone przez Xerox, mogą być przyczyną anulowania zezwolenia na użytkowanie tego sprzętu.

Przepisy dotyczące kopiowania

Stany Zjednoczone

Kongres ustawowo zabronił reprodukowania w pewnych warunkach poniższych przedmiotów. Na winnych wytwarzania takich reprodukcji mogą zostać nałożone kary grzywny lub więzienia.

- 1. Skrypty dłużne lub papiery wartościowe rządu Stanów Zjednoczonych, takie jak:
 - Instrumenty dłużne.
 - Środki płatnicze Banku Narodowego.
 - Kupony obligacji.
 - Banknoty Rezerwy Federalnej.
 - Certyfikaty srebra.
 - Certyfikaty złota.
 - Obligacje Stanów Zjednoczonych.
 - Średnioterminowe obligacje skarbowe.
 - Papiery wartościowe Rezerwy Federalnej.
 - Banknoty ułamkowe.
 - Certyfikaty depozytowe.
 - Pieniądze w formie papierowej.
 - Obligacje i skrypty dłużne niektórych jednostek rządowych, na przykład agencji FHA itp.
 - Obligacje. Obligacje oszczędnościowe Stanów Zjednoczonych mogą być fotografowane tylko do celów reklamowych związanych z kampanią wspierającą sprzedaż tych obligacji.
 - Znaczki opłaty skarbowej. Można skopiować dokument prawny, na którym znajduje się skasowany znaczek opłaty skarbowej, pod warunkiem, że celem tego działania jest wykonanie kopii do celów zgodnych z prawem.
 - Znaczki pocztowe, skasowane i nieskasowane. Można fotografować znaczki pocztowe do celów filatelistycznych, pod warunkiem, że kopia jest czarno-biała i ma wymiary liniowe mniejsze niż 75 % lub większe niż 150 % od oryginału.
 - Pocztowe przekazy pieniężne.
 - Rachunki, czeki lub przelewy pieniężne na rzecz lub wykonane przez uprawnionych urzędników w Stanach Zjednoczonych.
 - Znaczki i inne świadectwa wartości, niezależnie od nominału, które były lub mogą być wydawane na podstawie ustawy Kongresu.
 - Skorygowane certyfikaty kompensacyjne dla weteranów wojen światowych.

- 2. Skrypty dłużne lub papiery wartościowe rządu innego kraju, zagranicznego banku lub firmy.
- 3. Materiały chronione przepisami prawa autorskiego, chyba że uzyskano pozwolenie właściciela praw autorskich lub kopiowanie podlega postanowieniom prawa autorskiego o "uczciwym użytkowaniu" lub możliwości reprodukowania bibliotecznego. Dalsze informacje dotyczące tych postanowień można otrzymać pod adresem Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559, USA. Należy zwrócić się z pytaniem o okólnik R21.
- 4. Zaświadczenie o obywatelstwie lub naturalizacji. Zagraniczne zaświadczenia o naturalizacji można fotografować.
- 5. Paszporty. Zagraniczne paszporty można fotografować.
- 6. Dokumenty imigracyjne.
- 7. Karty poborowe.
- 8. Wybrane dokumenty dotyczące wprowadzenia do służby, które zawierają następujące informacje o rejestrowanej osobie:
 - Zarobki lub dochód.
 - Kartoteka sądowa.
 - Stan fizyczny lub psychiczny.
 - Status niezależności.
 - Odbyta służba wojskowa.
 - Wyjątek: można fotografować zaświadczenia o zwolnieniu ze służby w wojsku Stanów Zjednoczonych.
- 9. Odznaki, karty identyfikacyjne, przepustki lub insygnia noszone przez personel wojskowy lub członków różnych departamentów federalnych, takich jak FBI, Ministerstwo Skarbu itp. (chyba że wykonanie fotografii jest polecone przez kierownika danego departamentu lub biura).

Reprodukowanie następujących dokumentów jest także zabronione w niektórych krajach:

- Zezwolenie na kierowanie pojazdem.
- Prawo jazdy.
- Zaświadczenie o tytule motoryzacyjnym.

Powyższa lista nie jest kompletna i nie przyjmuje się odpowiedzialności za jej kompletność czy dokładność. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z prawnikiem.

Dalsze informacje dotyczące tych postanowień można otrzymać pod adresem Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559, USA. Należy zwrócić się z pytaniem o okólnik R21.

Kanada

Parlament ustawowo zabronił reprodukowania w pewnych warunkach poniższych przedmiotów. Na winnych wytwarzania takich reprodukcji mogą zostać nałożone kary grzywny lub więzienia.

- Aktualne banknoty i pieniądze w formie papierowej
- Skrypty dłużne lub papiery wartościowe rządowe lub bankowe
- Bony skarbowe lub dokumenty podatkowe
- Pieczęć publiczna Kanady lub prowincji albo pieczęć organu publicznego, władz Kanady lub sądu
- Obwieszczenia, polecenia, przepisy lub nominacje bądź powiadomienia o nich (w celu nieuczciwego spowodowania rozpoznania falsyfikatu jako dokumentu wydrukowanego przez Królewską Drukarnię Kanady lub ekwiwalentną drukarnię dla prowincji)
- Oznaczenia, znamiona, pieczęcie, opakowania lub projekty wykorzystywane przez bądź w imieniu rządu Kanady lub prowincji, rządu kraju innego niż Kanada lub departamentu, rady,

³¹⁰ Xerox® Kolorowa drukarka wielofunkcyjna WorkCentre® 6515 Przewodnik użytkownika

komisji bądź urzędu ustanowionego przez rząd Kanady lub prowincji bądź rząd kraju innego niż Kanada

- Tłoczone lub samoprzylepne znaczki wykorzystywane w celach podatkowych przez rząd Kanady lub prowincji bądź przez rząd kraju innego niż Kanada
- Dokumenty, rejestry lub wpisy prowadzone przez organy urzędowe obarczone wykonywaniem lub wydawaniem potwierdzonych egzemplarzy tych dokumentów, w przypadku gdy kopia ma w nieuczciwym celu zostać rozpoznana jako potwierdzony egzemplarz
- Materiały chronione prawem autorskim lub znaki handlowe każdego typu i rodzaju bez zgody właściciela praw autorskich tudzież znaku handlowego

Powyższa lista została zamieszczona dla wygody i aby służyła pomocy, jednakże nie jest kompletna i nie przyjmuje się odpowiedzialności za jej kompletność czy dokładność W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z radcą prawnym.

Inne kraje

Kopiowanie niektórych dokumentów może być nielegalne w danym kraju. Na winnych wytwarzania takich reprodukcji mogą zostać nałożone kary grzywny lub więzienia.

- Bilety płatnicze
- Banknoty i czeki
- Obligacje i papiery wartościowe bankowe i rządowe
- Paszporty i karty identyfikacyjne
- Materiały chronione prawem autorskim i znaki handlowe bez zgody właściciela
- Znaczki pocztowe i inne dokumenty zbywalne

Ta lista nie jest kompletna i nie przyjmuje się odpowiedzialności za jej kompletność i dokładność. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się doradcą prawnym.

Przepisy dotyczące faksowania

Stany Zjednoczone

Wymagania względem nagłówka wysyłanego faksu

Według ustawy o ochronie abonentów telefonicznych (Telephone Consumer Protection Act) z 1991 roku użycie komputera lub innego urządzenia elektronicznego, w tym faksu, do wysłania jakiejkolwiek wiadomości jest nielegalne, chyba że ta wiadomość w górnym lub dolnym marginesie każdej transmitowanej strony lub na pierwszej stronie transmisji zawiera wyraźną datę i czas wysłania oraz dane identyfikacyjne jednostki gospodarczej bądź innej lub osoby fizycznej wysyłającej wiadomość, a także numer telefonu maszyny wysyłającej lub jednostki gospodarczej bądź innej lub osoby fizycznej. Zamieszczony numer telefoniczny nie może być numerem z puli 900 ani innym numerem związanym z opłatami przekraczającymi opłaty za połączenia lokalne lub długodystansowe.

Informacje o sprzęgu danych

Ten sprzęt jest zgodny z częścią 68 przepisów FCC i wymaganiami przyjętymi przez Państwową Komisję ds. Końcowych Urządzeń Telefonicznych (Administrative Council for Terminal Attachments, ACTA). Na obudowie tego sprzętu znajduje się etykieta zawierająca między innymi identyfikator produktu w formacie US:AAAEQ##TXXXX. Numer ten należy podać na wezwanie firmy telefonicznej.

Wtyczka i gniazdko wykorzystywane do podłączenia tego sprzętu do instalacji w lokalu oraz sieci telefonicznej muszą być zgodne z właściwymi przepisami części 68 przepisów FCC i wymaganiami przyjętymi przez komisję ACTA. Z produktem jest dostarczony zgodny przewód telefoniczny i wtyczka modułowa. Są one podłączane do zgodnego gniazdka modułowego. W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz instrukcje instalacji.

Można bezpiecznie podłączyć drukarkę do następującego standardowego gniazda modułowego: USOC RJ-11C za pomocą zgodnego przewodu linii telefonicznej (z wtyczkami modułowymi) dostarczonego z zestawem instalacyjnym. W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz instrukcje instalacji.

Parametr REN (Ringer Equivalence Number) służy określeniu liczby urządzeń, które można podłączyć do linii telefonicznej. Nadmierna liczba REN na linii telefonicznej może spowodować, że urządzenie nie będzie sygnalizować połączeń przychodzących. W większości obszarów suma wszystkich numerów REN linii telefonicznej nie powinna być większa niż 5. W celu upewnienia się co do liczby urządzeń, które można podłączyć do linii, określonej jako parametr REN, należy skontaktować się z firmą telefoniczną. W przypadku produktów zatwierdzonych po 23 lipca 2001 wartość REN tego produktu jest częścią składową identyfikatora w formacie US:AAAEQ##TXXXX. Cyfry przedstawione jako ## oznaczają wartość REN bez separatora dziesiętnego (np. 03 odpowiada wartości 0,3 REN). We wcześniejszych produktach parametr REN był zamieszczany oddzielnie na etykiecie.

Aby zamówić właściwą usługę w lokalnej firmie telefonicznej, konieczne może być również podanie poniższych kodów:

- Kod interfejsu urządzenia (FIC) = 02LS2
- Kod zamówienia usługi (SOC) = 9.0Y

PRZESTROGA: Należy spytać lokalną firmę telekomunikacyjną o typ gniazda modułowego zainstalowanego na linii. Podłączenie tego urządzenia do nieodpowiedniego gniazda może spowodować uszkodzenie sprzętu firmy telekomunikacyjnej. Użytkownik, a nie firma Xerox, ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku podłączenia tego urządzenia do nieodpowiedniego gniazda.

Jeśli ten sprzęt firmy Xerox[®] jest szkodliwy dla sieci telefonicznej, firma telefoniczna może tymczasowo wstrzymać świadczenie usług. Gdyby jednak wcześniejsze powiadomienie okazało się niemożliwe, firma telefoniczna powiadomi użytkownika najszybciej, jak to możliwe. Jeżeli firma telefoniczna wstrzyma świadczenie usług, może poinformować użytkownika o możliwości złożenia skargi do komisji FCC, jeżeli uzna to za konieczne.

Firma telefoniczna może dokonywać zmian urządzeń, sprzętu, usług lub procedur, które mogą wpływać na działanie sprzętu. Jeśli firma telefoniczna zmieni elementy wpływające na funkcjonowanie wyposażenia, powinna powiadomić użytkownika o takim fakcie w celu umożliwienia dokonania niezbędnych zmian pozwalających na nieprzerwaną pracę.

Jeżeli występuje problem z tym wyposażeniem firmy Xerox[®], należy skontaktować się z odpowiednim centrum serwisowym w celu naprawy sprzętu lub skorzystania z uprawnień gwarancyjnych. Informacje kontaktowe są dostępne w menu Machine Status (Stan maszyny) drukarki i na końcu sekcji Troubleshooting (Rozwiązywanie problemów) w *Przewodniku użytkownika*. Jeśli ten sprzęt jest szkodliwy dla sieci telefonicznej, firma telefoniczna może zażądać odłączenia go do momentu rozwiązania problemu.

Tylko przedstawiciele serwisowi firmy Xerox lub usługodawcy autoryzowani przez firmę Xerox są upoważnieni do naprawy tej drukarki. Dotyczy to całego okresu użytkowania urządzenia (w czasie objętym gwarancją i po jego zakończeniu). Wykonanie nieautoryzowanej naprawy powoduje naruszenie warunków gwarancji i anulowanie pozostałego okresu gwarancyjnego.

Urządzenia nie można używać na linii współużytkowanej (party line). Połączenie z usługą "party line" podlega opłatom stanowym. W celu uzyskania informacji należy skontaktować się ze stanową komisją użyteczności publicznej, komisją usług publicznych lub komisją korporacyjną.

W biurze może być zainstalowane specjalne przewodowe wyposażenie alarmowe podłączone do linii telefonicznej. Należy upewnić się, że instalacja tego wyposażenia firmy Xerox[®] nie wpłynie niekorzystnie na wyposażenie alarmowe.

Pytania dotyczące możliwości wyłączenia sprzętu alarmowego należy kierować do firmy telefonicznej lub dyplomowanego instalatora.

Kanada

Ten produkt jest zgodny z odpowiednimi specyfikacjami technicznymi departamentu Innovation, Science and Economic Development Canada.

Przedstawiciel wyznaczony przez dostawcę powinien koordynować naprawy certyfikowanego wyposażenia. Naprawy lub zmiany dokonane przez użytkownika lub niewłaściwe funkcjonowanie urządzenia mogą stanowić dla operatora sieci telefonicznej podstawę do żądania odłączenia urządzenia.

Aby zapewnić bezpieczeństwo użytkowników, należy prawidłowo uziemić drukarkę. Uziemienia elektryczne sieci zasilającej, linii telefonicznej i wewnętrznych metalowych rur instalacji wodnej (o ile istnieje) muszą być połączone. Tego rodzaju zabezpieczenie może być szczególnie ważne na terenach wiejskich.



OSTRZEŻENIE: Nie wolno samodzielnie wykonywać połączeń tego typu. Należy skontaktować się z odpowiednim urzędem kontroli sieci elektrycznej lub elektrykiem w celu wykonania połączeń uziemienia.

Parametr REN (Ringer Equivalence Number) oznacza maksymalną liczbę urządzeń, które można podłączyć do interfejsu telefonicznego. Zakończenie interfejsu może zawierać kombinację urządzeń podlegających wymaganiu, według którego suma REN wszystkich urządzeń nie przekracza pięciu. Kanadyjska wartość parametru REN jest podana na etykiecie na urządzeniu.

Kanada CS-03 Wydanie 9

Niniejszy produkt został przetestowany i jest zgodny z normą CS-03 wydanie 9.

Unia Europejska

Dyrektywa dotycząca urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych

Niniejsze urządzenie Xerox zostało zatwierdzone przez Xerox zgodnie z decyzją Rady nr 1999/ 5/ WE odnoszącą się do paneuropejskiego podłączania pojedynczych urządzeń końcowych do publicznej komutowanej sieci telefonicznej (PSTN).

Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do pracy z krajowymi publicznymi komutowanymi sieciami telefonicznymi oraz zgodnymi urządzeniami PBX w następujących krajach:

Certyfikaty paneuropejskiej analogowej sieci PSTN oraz zgodnych sieci PBX			
Austria	Grecja	Holandia	
Belgia	Węgry	Norwegia	
Bułgaria	Islandia	Polska	
Cypr	Irlandia	Portugalia	
Czechy	Włochy	Rumunia	
Dania	Łotwa	Słowacja	
Estonia	Liechtenstein	Słowenia	
Finlandia	Litwa	Hiszpania	
Francja	Luksemburg	Szwecja	
Niemcy	Malta	Wielka Brytania	

Ten produkt został przetestowany i jest zgodny z normami TBR21 OR ES 103 021--1, -2, -3 lub ES 203 021--1, -2, -3 będącymi specyfikacją techniczną urządzeń końcowych wykorzystywanych w komutowanych sieciach telefonicznych w Europejskim Obszarze Gospodarczym.

W razie występowania problemów z urządzeniem, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox. Niniejszy produkt można skonfigurować tak, aby był zgodny z innymi sieciami krajowymi. Przed ponownym podłączeniem urządzenia do sieci w innym kraju, skontaktuj się z przedstawicielem firmy Xerox w celu uzyskania pomocy.

Uwagi:

- Mimo że ten produkt może używać zarówno sygnalizacji polegającej na rozłączaniu pętli (impulsowej), jak i DTMF (tonowej), firma Xerox zaleca wykorzystywanie sygnalizacji DTMF. Sygnalizacja DTMF zapewnia niezawodną i szybszą konfigurację połączeń.
- Modyfikacja tego produktu lub podłączanie go do zewnętrznego oprogramowania kontrolnego lub przyrządu kontrolnego, który nie został zatwierdzony przez firmę Xerox, powoduje unieważnienie przyznanego certyfikatu.

Nowa Zelandia

 Przyznanie homologacji dla elementu wyposażenia terminalowego oznacza tylko zgodność z wymaganiami operatora sieci telefonicznej i możliwość przyłączenia do jego sieci. Nie oznacza to wsparcia produktu przez operatora sieci telefonicznej, nie uprawnia do korzystania z usług gwarancyjnych i nie zapewnia zgodności produktu ze wszystkimi usługami operatora sieci telefonicznej. Przede wszystkim nie gwarantuje, że dowolny element będzie prawidłowo współpracować z innymi typami lub modelami elementów wyposażenia, które uzyskały homologację.

Wyposażenie może funkcjonować nieprawidłowo przy większych szybkościach transmisji danych. 33.6 kb/s i 56 kb/s mogą być ograniczone do mniejszej liczby bitów w przypadku połączenia z niektórymi sieciami PSTN. Operator sieci telefonicznej nie ponosi odpowiedzialności za utrudnienia w takich okolicznościach.

- 2. Należy natychmiast odłączyć to wyposażenie, jeżeli zostanie uszkodzone, i podjąć działania w celu jego likwidacji lub naprawy.
- 3. Ten modem nie powinien być używany w sposób uciążliwy dla pozostałych klientów operatora sieci telefonicznej.
- 4. To urządzenie jest wyposażone w układ impulsowego wybierania numerów, podczas gdy operatorzy sieci telefonicznych standardowo używają tonowego wybierania numerów (DTMF). Nie można gwarantować, że linie operatora sieci telefonicznej będą zawsze obsługiwać impulsowe wybieranie numerów.
- 5. Użycie wybierania impulsowego wówczas, gdy to wyposażenie jest podłączone do tej samej linii, do której podłączono inne urządzenia, może być przyczyną "podzwaniania" lub szumu i nieprawidłowego odbierania połączeń. Jeżeli występują problemy tego typu, nie należy kontaktować się z działem serwisowym operatora sieci telefonicznej.
- 6. Tonowe wybieranie numerów (DTMF) jest preferowaną metodą, ponieważ jest szybsze niż wybieranie impulsowe i jest obsługiwane przez większość centrali telefonicznych w Nowej Zelandii.

OSTRZEŻENIE: Nie można wykonywać połączeń z numerem "111" lub innych połączeń przy użyciu tego urządzenia w przypadku awarii zasilania.

- 7. To wyposażenie nie zawsze umożliwia efektywne przekierowanie połączenia do innego urządzenia podłączonego do tej samej linii.
- Niektóre parametry niezbędne do homologacji są zależne od wyposażenia (komputer) skojarzonego z tym urządzeniem. Skojarzone wyposażenie musi być zgodne z następującymi specyfikacjami telekomunikacyjnymi:

W przypadku ponownych połączeń z tym samym numerem:

- Podejmowanych jest maksymalnie 10 prób nawiązania połączenia z tym samym numerem w ciągu 30 minut w przypadku ręcznego inicjowania połączeń.
- Wyposażenie jest przełączane do stanu wstrzymania przez co najmniej 30 sekund od zakończenia poprzedniej próby do rozpoczęcia kolejnej próby.

W przypadku automatycznych połączeń z różnymi numerami:

Wyposażenie powinno być skonfigurowane w taki sposób, aby w przypadku automatycznych połączeń z różnymi numerami odstęp od zakończenia poprzedniej próby nawiązania połączenia do rozpoczęcia kolejnej próby wynosił co najmniej pięć sekund.

9. Aby zapewnić prawidłowe funkcjonowanie, całkowita wartość RN wszystkich urządzeń podłączonych w danej chwili do pojedynczej linii nie powinna przekraczać pięć.

Republika Południowej Afryki

Modemu należy używać wraz z zatwierdzonym urządzeniem przeciwprzepięciowym.

Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)

W celu uzyskania informacji o bezpieczeństwie materiałów, jakie zawiera drukarka należy odwiedzić witrynę:

- Ameryka Północna: www.xerox.com/msds
- Unia Europejska: www.xerox.com/environment_europe

Aby uzyskać numery telefonów do Centrum wsparcia technicznego klientów, należy przejść pod adres www.xerox.com/office/worldcontacts.

Recykling i utylizacja



Niniejszy dodatek obejmuje:

•	Wszystkie kraje	
•	Ameryka Północna	
•	Unia Europejska	
•	Inne kraje	

Wszystkie kraje

W przypadku pozbywania się produktu firmy Xerox należy zwrócić uwagę, że drukarka może zawierać ołów, rtęć, nadchloran i inne materiały, których utylizacja może podlegać przepisom dotyczącym ochrony środowiska. Obecność tych materiałów jest zgodna ze światowymi przepisami, obowiązującymi w chwili pojawienia się produktu na rynku. Aby uzyskać informacje na temat utylizacji, należy skontaktować się z lokalnymi władzami. Materiał zawierający nadchloran: ten produkt może zawierać jedno lub więcej urządzeń zawierających nadchloran, na przykład baterie. Może być wymagany specjalny sposób obsługi. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do strony www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Ameryka Północna

Firma Xerox prowadzi program odbioru i ponownego wykorzystania/odzysku sprzętu. Należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Xerox (1-800-ASK-XEROX) w celu określenia, czy niniejszy produkt firmy Xerox jest objęty tym programem. Aby uzyskać więcej informacji na temat programów ochrony środowiska firmy Xerox, należy przejść pod adres www.xerox.com/environment, a w celu uzyskania informacji na temat odzysku i utylizacji należy skontaktować się z lokalnymi władzami.

Unia Europejska

Niektóre urządzenia mogą być wykorzystywane zarówno w zastosowaniach domowych, jak i profesjonalnych/ firmowych.

Środowisko domowe



Umieszczenie tego symbolu na sprzęcie informuje, że nie należy pozbywać się go wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.

Zgodnie z prawem Unii Europejskiej, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, który ma zostać zutylizowany, musi zostać oddzielony od odpadów domowych.

Prywatne gospodarstwa domowe w krajach członkowskich Unii Europejskiej mogą bezpłatnie zwracać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnymi organami zajmującymi się utylizacją odpadów.

W niektórych krajach członkowskich przy zakupie nowego sprzętu lokalny sprzedawca może mieć obowiązek odebrania zużytego sprzętu bez opłat. Aby uzyskać dodatkowe informacje, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Środowisko profesjonalne/ biznesowe



Umieszczenie tego symbolu na urządzeniu informuje, że użytkownik musi pozbyć się go zgodnie z ustanowionymi procedurami krajowymi.

Zgodnie z prawem Unii Europejskiej, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, który ma podlegać utylizacji, musi być traktowany zgodnie z przyjętymi procedurami.

Przed utylizacją należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub przedstawicielem firmy Xerox, aby uzyskać informacje na temat odbioru zużytego sprzętu.

Odbiór i utylizacja sprzętu oraz baterii



Te symbole na produktach i/ lub dołączonej dokumentacji oznaczają, że zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie nie mogą być utylizowane wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.

W celu odpowiedniego traktowania, odzysku i recyklingu zużytych produktów i baterii, należy zwrócić je do odpowiednich punktów zbiórki odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi oraz dyrektywami 2002/96/EC i 2006/66/EC.

Przez odpowiednią utylizację tych produktów i baterii pomagasz w zachowaniu cennych surowców i przeciwdziałaniu potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie ludzi i środowisko spowodowanych przez nieodpowiednie obchodzenie się z odpadami.

Aby uzyskać informacji dotyczących odbioru i recyklingu zużytych produktów i baterii, skontaktuj się z lokalnymi władzami, firmą utylizującą odpady lub sklepem w którym zakupiłeś te produkty.

Nieodpowiednia utylizacja takich odpadów może podlegać karze, zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Dla użytkowników firmowych w Unii Europejskiej

Jeżeli chcesz wyrzucić sprzęt elektryczny lub elektroniczny, prosimy skontaktować się ze sprzedawcą lub dostawcą w celu uzyskania dalszych informacji.

Utylizacja poza Unią Europejską

Te symbole są ważne jedynie w Unii Europejskiej. Jeżeli chcesz wyrzucić te produkty, prosimy o kontakt z lokalnymi władzami lub sprzedawcą w celu uzyskania informacji na temat odpowiednich metod utylizacji.

Informacja o symbolu baterii



Symbol pojemnika na śmieci może występować w kombinacji z symbolem chemicznym. Oznacza zgodność z wymaganiami określonymi przez Dyrektywę.

Usuwanie baterii

Baterie powinny być wymieniane wyłącznie przez centra serwisowe zatwierdzone przez producenta.

Inne kraje

Należy skontaktować się z lokalnymi organami zajmującymi się odpadami i poprosić o wskazówki dotyczące utylizacji.