

Wersja 1,0
Czerwiec 2021 r.
702P08622

Kolorowa drukarka wielofunkcyjna Xerox® C235

Podręcznik użytkownika

© 2021 Xerox Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Xerox® i znak graficzny Xerox® są znakami towarowymi firmy Xerox Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Adobe®, logo Adobe PDF, Adobe® Reader®, Adobe® Type Manager®, ATM™, Flash®, Macromedia®, Photoshop® i PostScript® są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Adobe Systems, Inc.

Apple®, Bonjour®, EtherTalk™, TrueType®, iPad®, iPhone®, iPod®, iPod touch®, AirPrint® i logo AirPrint®, Mac®, Mac OS® oraz Macintosh® są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Apple Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Usługa poczty internetowej Gmail™ oraz platforma technologii mobilnej Android™ są znakami handlowymi firmy Google, Inc.

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

IBM® i AIX® są zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy International Business Machines Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

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

Microsoft®, Windows Vista®, Windows®, Windows Server® i OneDrive® są zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Mopria jest znakiem towarowym organizacji Mopria Alliance.

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

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

Linux® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Linus Torvalds.

Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct® jest znakiem handlowym stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.

PCL® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard. PCL jest oznaczeniem zestawu poleceń (języka) i funkcji stosowanych w drukarkach tej firmy. Ta drukarka jest zgodna z językiem PCL. Oznacza to, że ta drukarka rozpoznaje polecenia języka PCL używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odpowiadające tym poleceniom.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli.

Spis treści

1 Bezpieczeństwo	11
Definicje pojęć	12
Informacje dotyczące produktu	13
Bezpieczna konserwacja	16
Informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych	17
2 Informacje na temat drukarki	19
Konfiguracje drukarki	20
Widok drukarki z przodu	20
Korzystanie z panelu sterowania	21
Dostosowywanie ekranu głównego	22
Zmiana języka klawiatury na wyświetlaczu	23
Opis stanów wskaźnika	24
Wybór papieru	25
Wskazówki dotyczące papieru	25
Charakterystyka papieru	25
Niedozwolone rodzaje papieru	26
Wybór form zadrukowanych i papieru firmowego	26
Przechowywanie papieru	27
Obsługiwane rozmiary papieru	27
Obsługiwane typy papieru	30
Obsługiwane gramatury papieru	30
3 Przygotowanie, instalacja i konfiguracja	33
Wybieranie miejsca dla drukarki	34
Podłączanie przewodów	35
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym	37
Znajdowanie adresu IP drukarki	37
Zarządzanie zakładkami	37
Konfigurowanie drukarki w celu faksowania	39
Ustawianie funkcji faksu	39
Konfiguracja faksu przy użyciu standardowej linii telefonicznej	40
Konfiguracja faksu w krajach lub regionach wykorzystujących inne gniazdka i wtyczki telefoniczne	41
Nawiązywanie połączenia z usługą rozróżniania dzwonków	42
Ustawianie daty i godziny faksu	43
Konfigurowanie czasu letniego	43
Konfiguracja ustawień głośnika faksu	43
Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail	44
Korzystanie z kreatora konfiguracji poczty e-mail w drukarce	45
Korzystanie z menu ustawień w drukarce	46
Korzystanie z wbudowanego serwera sieci Web	47

Dostawcy usług poczty e-mail	48
Gmail™	48
Yahoo!® Mail	48
Outlook Live	49
AOL Mail	49
iCloud Mail.....	50
Comcast Mail	50
Mail.com	51
Zoho Mail.....	51
QQ Mail.....	52
Usługa NetEase Mail (mail.163.com).....	52
Usługa NetEase Mail (mail.126.com).....	53
Usługa NetEase Mail (mail.yeah.net).....	53
Poczta Sohu	54
Usługa Sina Mail.....	54
Ładowanie papieru i nośników specjalnych	56
Ustawianie rozmiaru i typu papieru	56
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru	56
Ładowanie tacy.....	56
Ładowanie nośników do podajnika ręcznego	59
Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego.....	62
Instalowanie oprogramowania.....	62
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego.....	65
Eksportowanie lub importowanie pliku konfiguracyjnego.....	66
Sieć.....	67
Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi	67
Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS).....	67
Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct.....	68
Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki.....	68
Podłączanie komputera do drukarki	69
Wyłączanie sieci Wi-Fi	69
Sprawdzanie połączenia drukarki.....	69
Drukowanie strony ustawień menu	71
4 Zabezpieczanie drukarki.....	73
Czyszczenie pamięci drukarki	74
Przywracanie ustawień fabrycznych	75
Informacje o ulotności pamięci	76
5 Drukowanie	77
Drukowanie z komputera.....	78
Drukowanie z urządzenia przenośnego	79
Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi drukowania Mopria™.....	79
Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji AirPrint®	79
Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji Wi-Fi Direct®.....	79
Drukowanie z pamięci Flash	81
4 Kolorowa drukarka wielofunkcyjna Xerox® C235 Podręcznik użytkownika	

Obsługiwane napędy flash i typy plików	82
Napędy Flash	82
Typy plików	82
Drukowanie listy wzorców czcionek	83
Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami	84
Anulowanie pracy drukowania	85
Na panelu sterowania drukarki	85
Z komputera	85
Regulowanie intensywności tonera	86
6 Kopiowanie	87
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera	88
Tworzenie kopii	89
Kopiowanie zdjęć	90
Kopiowanie na papierze firmowym	91
Kopiowanie na obu stronach papieru	92
Zmniejszanie lub powiększanie kopii	93
Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu	94
Układanie kopii	95
Kopiowanie kart	96
Tworzenie skrótu kopiowania	97
7 E-Mail	99
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera	100
Wysyłanie wiadomości e-mail	101
Korzystanie z panelu sterowania	101
Przy użyciu numeru skrótu	101
Tworzenie skrótu e-mail	102
8 Faksowanie	103
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera	104
Wysyłanie faksu	105
Korzystanie z panelu sterowania	105
Planowanie faksu	106
Tworzenie skrótu do miejsca docelowego dla faksów	107
Zmiana rozdzielczości faksu	108
Dostosowywanie intensywności faksu	109
Drukowanie dziennika faksów	110
Blokowanie niepożądanych faksów	111
Wstrzymywanie faksu	112
Przekazywanie faksów	113
9 Skanowanie	115
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera	116
Skanowanie do komputera	117
Użytkownicy systemu Windows	117

Użytkownicy komputerów Macintosh.....	117
Skanowanie z wysłaniem na serwer FTP przy użyciu skrótu	118
Skanowanie do folderu sieciowego za pomocą skrótu	119
Skanowanie do pamięci Flash.....	120
10 Używanie menu drukarki.....	121
Mapa menu	122
Urządzenie.....	123
Preferencje.....	123
Tryb ekologiczny oszczędny	124
Zdalny panel operatora	125
Powiadomienia	125
Zarządzanie zasilaniem	129
Przywróć ustawienia fabryczne	130
Konservacja.....	130
Widoczne ikony na ekranie głównym.....	134
Drukarka – informacje	134
Drukowanie.....	135
Układ.....	135
Konfiguracja	136
Jakość	137
PostScript.....	138
PCL	139
Obraz	140
Papier	142
Konfiguracja tac.....	142
Konfiguracja nośnika.....	142
Kopiowanie	145
Domyślne ustawienia kopiowania.....	145
Faksowanie	148
Domyślne ustawienia faksowania.....	148
E-Mail	155
Konfiguracja poczty e-mail	155
Domyślne ustawienia e-mail.....	156
FTP	160
Domyślne ustawienia FTP.....	160
Napęd USB	163
Skanuj dysk Flash	163
Drukuj z dysku Flash.....	165
Sieć/porty.....	167
Przegląd sieci.....	167
Łączność bezprzewodowa.....	168
Funkcja Wi-Fi Direct	171
Ethernet.....	171
TCP/IP.....	173
SNMP.....	175
IPSec.....	176
802.1x.....	178
Konfiguracja LPD.....	178

Ustawienia HTTP/FTP.....	179
USB.....	180
Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej	180
Bezpieczeństwo	182
Metody logowania	182
Zarządzanie certyfikatami	184
Harmonogram wyłączeń urządzeń USB	184
Ograniczenia logowania	184
Kasuj pliki tymczasowe	185
Różne	185
Raporty	186
Strona ustawień menu	186
Urządzenie	186
Drukowanie	186
Skróty	186
Faksowanie	187
Sieć	187
Rozwiązywanie problemów	188
11 Konserwacja drukarki	189
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych	190
Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych	191
Konfigurowanie alarmów e-mail	192
Wyświetlanie raportów	193
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	194
Używanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox	194
Wymiana materiałów eksploatacyjnych	195
Wymiana wkładu toneru	195
Wymiana pojemnika na zużyty toner	197
Czyszczenie części drukarki	198
Czyszczenie drukarki	198
Czyszczenie ekranu dotykowego	198
Czyszczenie skanera	199
Oszczędzanie energii i papieru	201
Konfigurowanie ustawień trybu oszczędzania energii	201
Regulacja jasności wyświetlacza drukarki	201
Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych	201
Przenoszenie drukarki w inne miejsce	202
12 Rozwiązywanie problemu	203
Problemy z jakością wydruku	204
Problemy z drukowaniem	205
Jakość druku jest niska	205
Zadania drukowania nie są drukowane	227
Powolne drukowanie	228
Wydruk pracy jest wykonywany na papierze pochodzącym z niewłaściwej tacy lub na niewłaściwym papierze	231
Drukarka nie odpowiada	232

Nie można odczytać napędu Flash	234
Włączanie portu USB	235
Problemy z połączeniem sieciowym	236
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem sieci Web	236
Drukarka nie może połączyć się z siecią Wi-Fi.....	237
Problemy z materiałami eksploatacyjnymi.....	239
Wymień wkład, niedopasowanie regionu drukarki.....	239
Materiały eksploatacyjne marki innej niż Xerox	239
Usuwanie zacięć.....	240
Zapobieganie zacięciom.....	240
Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia	241
Zacięcie papieru w tacy standardowej	242
Zacięcie papieru w standardowej tacy wyjściowej.....	244
Zacięcie papieru w podajniku ręcznym.....	244
Zacięcie papieru w drzwiach B	245
Zacięcie papieru w automatycznym podajniku dokumentów	247
Problemy z podawaniem papieru.....	248
Koperta skleja się podczas drukowania	248
Drukowanie z układaniem nie działa	249
Papier często się zacina	250
Zacięte strony nie są drukowane ponownie.....	251
Skróty e-mail	252
Wyłączenie komunikatu o błędzie Nie skonfigurowano serwera SMTP.....	252
Nie można wysłać wiadomości e-mail.....	252
Problemy z faksowaniem	253
Brak identyfikatora numeru dzwoniącego.....	253
Nie można wysłać ani odbierać faksów	253
Można odbierać, ale nie można wysłać faksów.....	255
Można wysłać, ale nie można odbierać faksów.....	256
Niska jakość wydruku faksu.....	257
Problemy ze skanowaniem	258
Nie można skanować do komputera	258
Nie można skanować do folderu sieciowego	259
Niepełne kopie dokumentów lub zdjęć.....	261
Praca skanowania nie powiodła się.....	262
Niska jakość kopii	263
Ciemne pionowe smugi pojawiające się podczas skanowania z automatycznego podajnika dokumentów.....	263
Skaner nie domyka się.....	264
Skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer.....	264
Skaner nie reaguje.....	265
Regulacja rejestracji skanera.....	265
Regulacja rejestracji automatycznego podajnika dokumentów	266
Problemy z jakością koloru	267
Zmiana kolorów na wydruku.....	267
Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów.....	267
Wydruk wygląda na przebarwiony	269
Kontakt z obsługą klienta	270
A Informacje prawne	271

Podstawowe przepisy.....	272
Poziomy emisji hałasu	272
Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne.....	272
ENERGY STAR.....	272
Informacje o temperaturze.....	273
Información de la energía de México	273
Oświadczenie dotyczące lasera	273
Zasilanie	273
Informacje dotyczące przepisów telekomunikacyjnych.....	275
Informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezzprzewodowymi.....	278
Oświadczenie o zgodności z przepisami Federalnej Komisji Łączności (Federal Com- munications Commission, FCC).....	279
Oświadczenie o zgodności z wymogami agencji Innovation, Science and Economic Development Canada.....	280
Niemcy	281
Turcja (Dyrektywa RoHS)	281
Zgodność z RoHS na Ukrainie	281
Przepisy dotyczące kopiowania	282
Stany Zjednoczone	282
Kanada	283
Inne kraje.....	284
Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)	285
B Recykling i utylizacja.....	287
Utylizacja i recykling produktu.....	288
Ameryka Północna	289
Xerox Green World Alliance	290
Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	291
Informacje o odpadach elektronicznych w Indiach	291

Bezpieczeństwo

Ten rozdział zawiera:

- Definicje pojęć 12
- Informacje dotyczące produktu 13
- Bezpieczna konserwacja 16
- Informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych 17

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

Definicje pojęć



Uwaga: Uwaga zawiera informacje, które mogą okazać się pomocne.



Ostrzeżenie: Ostrzeżenie informuje o sytuacji, która może spowodować uszkodzenie sprzętu lub oprogramowania produktu.



Przeestroga: Przeestroga informuje o potencjalnie niebezpiecznej sytuacji, która może spowodować obrażenie ciała użytkownika.

Różne rodzaje komunikatów:



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Oznacza ryzyko obrażeń ciała.



PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM: Oznacza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



PRZESTROGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Oznacza ryzyko poparzenia w przypadku dotknięcia.



PRZESTROGA — RYZYKO WYWRÓCENIA SIĘ: Oznacza ryzyko zmiżdżenia.













PRZESTROGA — RYZYKO ZMIAŻDŻENIA Oznacza ryzyko przytrzaśnięcia między częściami ruchomymi.



PRZESTROGA — RUCHOME CZĘŚCI: Oznacza ryzyko skaleczenia lub otarcia obracającymi się częściami.

Informacje dotyczące produktu

-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Nie należy używać tego urządzenia z przedłużaczami, listwami zasilającymi o wielu gniazdkach, przedłużaczami o wielu gniazdkach lub urządzeniami UPS. Drukarka laserowa może łatwo przekroczyć moc znamionową tego rodzaju urządzeń, co może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Nie należy używać tego produktu ze zintegrowanym urządzeniem ochrony przeciwprzepięciowej. Stosowanie urządzeń ochrony przeciwprzepięciowej może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej, należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych RJ-11 o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).
-  **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, zawiązywać ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zginięcie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli dojdzie do jednej z powyższych sytuacji, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne, np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego, są odpowiednio zainstalowane w oznaczonych gniazdach.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć przewody łączące je z drukarką.



PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać funkcji faksu podczas burzy.



PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie kable prowadzące do urządzenia.



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Jeśli masa drukarki przekracza 20 kg, do jej bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia:

- Należy sprawdzić, czy wszystkie drzwiczki i tace są zamknięte.
- Wyłączyć drukarkę, a następnie wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- Odłączyć wszystkie przewody i kable.
- Jeżeli do drukarki są podłączone oddzielne, opcjonalne zasobniki stojące na podłodze lub opcje wyjściowe, przed przenoszeniem drukarki należy je odłączyć.
- Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, należy przesunąć drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Należy zachować ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważać na przerwy w podłodze.
- Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych tac lub opcji wyjściowych, należy odłączyć opcje wyjściowe i podnieść drukarkę z tac. Drukarki ani wyposażenia opcjonalnego nie wolno podnosić jednocześnie.
- Przy podnoszeniu drukarki należy zawsze używać uchwytów.
- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
- Jeśli wyposażenie opcjonalne jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby wyposażenie w pełni się na nim mieściło.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Unikać gwałtownych wstrząsów.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Należy sprawdzić, czy wokół drukarki jest wystarczająco dużo wolnego miejsca.



PRZESTROGA — RYZYKO WYWRÓCENIA SIĘ: Instalacja jednej opcji lub większej ich liczby w drukarce lub urządzeniu wielofunkcyjnym może wymagać zastosowania stojaka na kółkach, mebla lub innego elementu wyposażenia w celu uniknięcia niestabilności urządzenia, która mogłaby grozić uszkodzeniem ciała. Aby uzyskać więcej informacji na temat obsługiwanych konfiguracji, należy skontaktować się z punktem, w którym zakupiono drukarkę.



PRZESTROGA — RYZYKO WYWRÓCENIA SIĘ: Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności urządzenia, każdą tacę należy ładować oddzielnie. Dopóki nie będą potrzebne, wszystkie pozostałe tace powinny być zamknięte.



PRZESTROGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.



PRZESTROGA — RYZYKO ZMIAŻDŻENIA Aby zminimalizować ryzyko przytrzaśnięcia, należy zachować ostrożność w obszarach z tym oznaczeniem. Ryzyko przytrzaśnięcia jest największe podczas pracy przy częściach ruchomych, takich jak koła zębate, drzwi, tace czy pokrywy.



PRZESTROGA — RUCHOME CZĘŚCI: Oznacza ryzyko skaleczenia lub otarcia obracającymi się częściami.



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Niniejszy produkt wykorzystuje technologię laserową. Użycie elementów sterujących, ustawień lub zastosowanie procedur innych niż podane w podręczniku użytkownika może spowodować ekspozycję na szkodliwe promieniowanie.



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Bateria litowa stosowana w tym produkcie nie jest przeznaczona do wymiany. Nieprawidłowa wymiana baterii litowej grozi wybuchem. Nie należy ładować, demontować ani palić baterii litowej. Zużyte baterie litowe należy wyrzucać zgodnie z instrukcjami producenta i lokalnymi przepisami.

Ten produkt został zaprojektowany z wykorzystaniem określonych podzespołów producenta i zatwierdzony jako spełniający surowe światowe normy bezpieczeństwa. Rola niektórych podzespołów w zachowaniu bezpieczeństwa nie zawsze jest oczywista. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki stosowania innych części zamiennych.

Wszelkie naprawy i czynności serwisowe, oprócz opisanych w dokumentacji użytkownika, powinny być wykonywane przez serwisanta.

Podczas drukowania w urządzeniu dochodzi do nagrzewania się nośników wydruku, a wysoka temperatura może powodować emisję szkodliwych oparów z tych nośników. W celu uniknięcia ewentualnej emisji szkodliwych oparów, należy zapoznać się z fragmentem instrukcji obsługi, w którym podano wytyczne dotyczące wyboru nośników wydruku.

Ten produkt może wytwarzać niewielkie ilości ozonu podczas normalnej pracy i może być wyposażony w filtr ograniczający stężenia ozonu do poziomów znacznie niższych od zalecanych limitów ekspozycji. Aby uniknąć wysokich poziomów stężenia ozonu podczas intensywnej eksploatacji, należy zainstalować ten produkt w pomieszczeniu z dobrą wentylacją oraz wymieniać filtry ozonowe i wylotowe zgodnie z instrukcjami konserwacji produktu. Jeśli w instrukcjach konserwacji produktu nie ma wzmianek o filtrach, oznacza to, że w przypadku tego produktu nie ma filtrów wymagających wymiany.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY PRZECHOWYWAĆ W BEZPIECZNYM MIEJSCU.

Bezpieczna konserwacja

Nie należy samodzielnie wykonywać żadnych czynności konserwacyjnych na tym produkcie, które nie zostały opisane w dokumentacji klienta.



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Nie należy używać środków czyszczących w aerozolu. Stosowanie środków czyszczących w aerozolu do czyszczenia urządzeń elektromechanicznych może prowadzić do wybuchu lub pożaru.

Materiałów eksploatacyjnych i czyszczących należy używać zgodnie z instrukcjami.

Nie wolno zdejmować pokryw lub osłon przykręconych za pomocą śrub. Za tymi pokrywami nie ma żadnych części serwisowanych przez klienta.

W przypadku rozsypania suchego tuszu lub toneru należy użyć miotły lub wilgotnej ściereczki, aby zetrzeć rozsypany suchy tusz lub toner. Należy zmiatać powoli, aby zminimalizować powstawanie pyłu podczas sprzątania. Unikać stosowania odkurzacza. Jeśli zachodzi konieczność użycia odkurzacza, powinien on być przeznaczony do pracy z łatwopalnymi pyłami oraz posiadać silnik w wykonaniu przeciwwybuchowym i wąż nieprzewodzący ładunków elektrycznych.



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

Informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych



PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Podczas obsługi kaset, np. z tuszem lub utrwalaczem, należy unikać kontaktu ze skórą i oczami. Kontakt z oczami może być przyczyną podrażnienia i zapalenia. Nie należy próbować demontować kasety. Może to zwiększyć ryzyko kontaktu toneru ze skórą lub oczami.

Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać zgodnie z instrukcjami umieszczonymi na pakiecie lub kontenerze.

Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Nie wolno wrzucać suchego tuszu/toneru, kaset z tonerem ani pojemników z suchym tuszem/tonerem do otwartego ognia.

Aby uzyskać informacje dotyczące programów recyklingu materiałów eksploatacyjnych Xerox®, należy odwiedzić stronę internetową <https://www.xerox.com/recycling>.

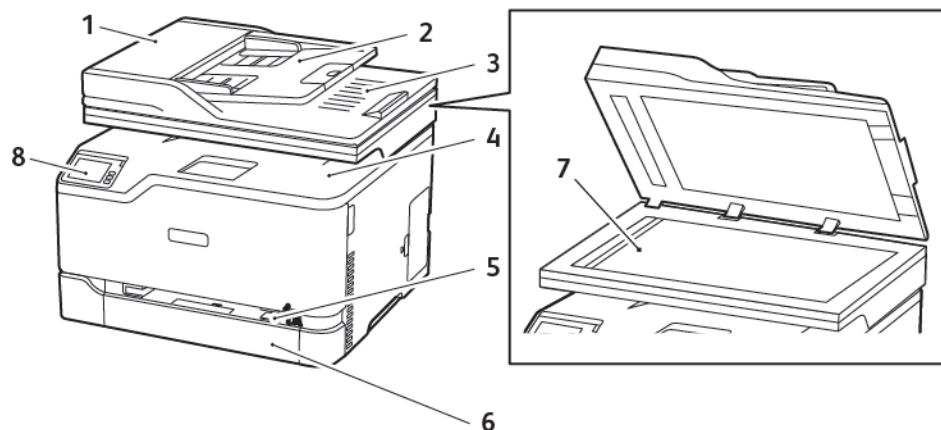
Informacje na temat drukarki

Ten rozdział zawiera:

• Konfiguracje drukarki.....	20
• Korzystanie z panelu sterowania.....	21
• Dostosowywanie ekranu głównego.....	22
• Zmiana języka klawiatury na wyświetlaczu	23
• Opis stanów wskaźnika	24
• Wybór papieru	25

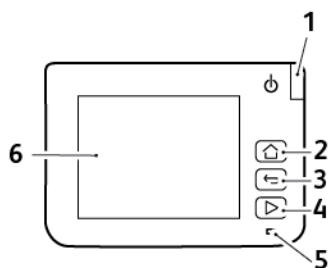
Konfiguracje drukarki


Widok drukarki z przodu



- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) | 5. Podajnik ręczny |
| 2. Taca wejściowa podajnika ADF | 6. Standardowa taca na 250 arkuszy |
| 3. Taca wyjściowa podajnika ADF | 7. Szyba skanera |
| 4. Taca wyjściowa | 8. Panel sterowania |

Korzystanie z panelu sterowania



Numer	Element panelu sterowania	Zastosowanie
1	Przycisk zasilania	Włączanie i wyłączanie drukarki.  Uwaga: Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij i przez pięć sekund przytrzymaj przycisk zasilania.
2	Przycisk Ekran główny	Przechodzi do ekranu głównego.
3	Przycisk Wstecz	Przechodzi do poprzedniego ekranu.
4	Przycisk Start	Rozpoczyna pracę w zależności od wybranego trybu.
5	Wskaźnik stanu	Sprawdzenie stanu drukarki.
6	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla komunikaty i informacje o stanie drukarki. Umożliwia konfigurowanie i obsługę drukarki.

Dostosowywanie ekranu głównego

1. Na panelu sterowania dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Widoczne ikony ekranu głównego**.
2. Wybierz ikony, które mają być wyświetlane na ekranie głównym.
3. Zastosuj zmiany.

Zmiana języka klawiatury na wyświetlaczu



Uwaga: Język klawiatury można zmienić tylko w zadaniach drukarki, które wymagają wprowadzenia znaków alfanumerycznych, np. e-mail lub skanowanie.

1. Dotknij pola wprowadzania.
2. Na klawiaturze dotknij klawisza języka i przytrzymaj go.
3. Wybierz język.

Opis stanów wskaźnika

Wskaźnik stanu	Stan drukarki
Wył.	Drukarka jest wyłączona.
Niebieski	Drukarka jest włączona lub jest gotowa do pracy.
Migające niebieskie światło	Drukarka przetwarza dane.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.
Pomarańczowy	Drukarka jest w trybie czuwania.

Wybór papieru

Wskazówki dotyczące papieru

Stosowanie odpowiednich rodzajów papieru w celu uniknięcia zacięć i zapewnienia bezproblemowego drukowania.

- Zawsze należy używać nowego, nieuszkodzonego papieru.
- Przed załadowaniem papieru należy sprawdzić, która strona jest stroną zalecaną do zadrukowania. Informacja ta zazwyczaj znajduje się na opakowaniu papieru.
- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, rodzajach lub gramaturach w tej samej kasie, gdyż może to powodować zacięcia.
- Nie należy stosować papieru powlekanego, za wyjątkiem papierów powlekanych przeznaczonych do drukowania elektrofotograficznego.

Charakterystyka papieru

Przedstawiona poniżej charakterystyka papieru ma wpływ na jakość wydruku i niezawodność drukowania. Przed wydrukiem należy uwzględnić następujące czynniki.

Gramatura

Taca drukarki może podawać papier o gramaturze od 60 do 176 g/m² (16 do 47 funtów) z włóknami wzdłuż strony. Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² (16 funtów) może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem i powodować zacięcia.

Zwijanie

Zwijanie to tendencja papieru do zakrzywiania się na brzegach. Nadmierne zwijanie się może spowodować problemy z podawaniem papieru. Papier może zwijać się po przejściu przez drukarkę, gdzie wystawiony jest na działanie wysokiej temperatury. Trzymanie rozpakowanego papieru w warunkach o dużej wilgotności lub bardzo suchych, w wysokiej lub niskiej temperaturze może przyczynić się do zawinięcia brzegów przed drukowaniem i spowodować problemy z podawaniem.

Gładkość

Gładkość papieru ma bezpośredni wpływ na jakość wydruku. Jeśli papier jest zbyt szorstki, toner nie zostanie prawidłowo wtopiony w arkusz. Zbyt gładki papier może spowodować problemy z podawaniem lub jakością wydruku. Zalecamy korzystanie z papieru z 50 punktami Sheffielda.

Zawartość wilgoci

Ilość wilgoci zawartej w papierze ma wpływ zarówno na jakość wydruków, jak i zdolność do prawidłowego podawania papieru przez drukarkę. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Narażenie papieru na zmiany wilgotności może niekorzystnie wpływać na jego parametry.

Od 24 do 48 godzin przed drukowaniem papier w oryginalnym opakowaniu należy umieścić w tym samym środowisku, co drukarkę. W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten papieru powinien zostać

wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.

Kierunek ułożenia włókien

Kierunek włókien określa sposób ułożenia włókien papieru w arkuszu. Kierunek włókien może być *wzdłużny*, czyli równoległy do długości papieru, lub *poprzeczny*, czyli równoległy do szerokości papieru.

Dla papieru o gramaturze od 60 do 176 g/m² (16-47 funtów) jest zalecany układ włókien wzdłuż strony.

Zawartość włókien

Większość papieru kserograficznego wysokiej jakości wykonana jest w 100 % z przetworzonej chemicznie papierówki. Taki skład pozwala uzyskać papier o wysokim stopniu stabilności, gwarantującym mniejsze problemy z podawaniem papieru w drukarce i lepszą jakość wydruku. Papier zawierający inne włókna, np. bawełny, może powodować problemy podczas drukowania.

Niedozwolone rodzaje papieru

Nie zaleca się stosowania w drukarce niżej wymienionych rodzajów papieru:

- Papier przetworzony chemicznie używany do kopiowania bez zastosowania kalki, znany także jako papier samokopiujący
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje mogące zanieczyścić drukarkę
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ cala), np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków (OCR)

Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można dostosować kalibrację za pomocą oprogramowania

- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, papier szorstki lub papier o powierzchni z wyraźną teksturą bądź papier pofałdowany
- Papier makulaturowy niespełniający wymagań europejskiej normy EN12281:2002
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² (16 funtów)
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Wybór form zadrukowanych i papieru firmowego

- Użyj papieru o długich włóknach.
- Należy używać wyłącznie form i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.
- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.
- Należy używać farby drukarskiej odpornej na działanie żywicy w tonerze. Farba drukarska utrwalana przez utlenianie lub farba na bazie oleju z reguły spełnia te wymagania, natomiast lateksowa farba drukarska może ich nie spełniać.

- Przed zakupem dużej ilości druków formularzy i papieru firmowego należy zrobić na nich próbny wydruk. Dzięki temu można ustalić, czy toner na formularzach z nadrukiem i papierze firmowym będzie mieć wpływ na jakość druku.
- W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.
- W przypadku drukowania na papierze firmowym, papier należy załadować w prawidłowej orientacji dla danej drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.

Przechowywanie papieru

Aby uniknąć problemów z zacięciami papieru i nierówną jakością wydruku, należy zastosować się do poniższych wskazówek:

- Od 24 do 48 godzin przed drukowaniem papier w oryginalnym opakowaniu należy umieścić w tym samym środowisku, co drukarkę.
- W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.
- Aby uzyskać jak najlepszą jakość wydruków, papier należy przechowywać w miejscu o temperaturze 21°C (70°F) i wilgotności względnej 40 %.
- Większość producentów etykiet zaleca drukowanie w temperaturze od 18 do 24°C (65-75°F) i wilgotności względnej od 40 do 60 %.
- Papier należy przechowywać w kartonach, a te umieszczać na paletach lub półkach, a nie na podłodze.
- Pojedyncze paczki papieru należy przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Na pojedynczych paczkach papieru nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.
- Papier należy wyjmować z kartonu lub opakowania tylko bezpośrednio przed załadowaniem do drukarki. Dzięki przechowywaniu w kartonie i opakowaniu papier pozostaje czysty, suchy i płaski.

Obsługiwane rozmiary papieru

Rozmiar papieru	Standardowa taca na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne	Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba dokumentów skanera
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓	✓
A5 ¹ 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 cala)	✓	✓	x	✓	✓
A6	✓	✓	x	✓	✓

Rozmiar papieru	Standardowa taca na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne	Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba dokumentów skanera
105 x 148 mm (4,13 x 5,83 cala)					
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 cala)	✓	✓	X	✓	✓
Oficio (Meksyk) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	✓	✓	✓	X
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 cala)	✓	✓	X	X	✓
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	✓	X	✓	✓
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 cala)	✓	✓	X	✓	✓
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 cala)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cala)	✓	✓	✓	✓	X
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 cala)	✓	✓	✓	✓	X
Uniwersalny ^{2,3} 98,4 x 148–215,9 x 355,6 mm (3,86 x 5,83–8,5 x 14 cali)	✓	✓	✓	✓	✓ ₄

Rozmiar papieru	Standardowa taca na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne	Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba dokumentów skanera
Uniwersalny ^{2,3} 25,4 x 25,4– 215,9 x 297 mm (1 x 1–8,5 x 11,69 cala)	X	X	X	X	✓
Uniwersalny ^{2,3} 105 x 148– 215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83–8,5 x 14 cali)	X	X	X	✓	X
Koperta 7 ¾ 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 cala)	✓ ₅	✓	X	X	✓
Koperta 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 cala)	✓ ₅	✓	X	X	✓
Koperta 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 cala)	✓ ₅	✓	X	X	✓
Koperta DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 cala)	✓ ₅	✓	X	X	✓
Koperta C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 cala)	✓ ₅	✓	X	X	✓
Koperta B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 cala)	✓ ₅	✓	X	X	✓

Rozmiar papieru	Standardowa taca na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne	Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba dokumentów skanera
Inne koperty 98,4 x 162–176 x 250 mm (3,87 x 6,38–6,93 x 9,84 cala)	✓ ₅		X	X	Nie dotyczy


¹ Domyślnym ustawieniem jest podawanie długą krawędzią. Podczas podawania krótką krawędzią, format A5 jest traktowany jako papier wąski.
² Po wybraniu tej opcji strona ma wymiary 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 cali), o ile rozmiar nie zostanie określony za pomocą aplikacji.
³ Załaduj wąski arkusz papieru krótką stroną do przodu.
⁴ Obsługuje rozmiary papieru tylko do 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 cala).
⁵ Standardowa taca na 250 arkuszy obsługuje tylko do pięciu kopert na raz. Opcjonalna taca na 250 arkuszy obsługuje do 40 kopert na raz.

Obsługiwane typy papieru

- Etykiety, koperty i karty są zawsze drukowane z mniejszą prędkością.
- Etykiety można używać sporadycznie. Muszą one zostać przetestowane pod kątem dopuszczalności.
- Automatyczny podajnik dokumentów obsługuje tylko papier zwykły.

Typ papieru	Standardowa taca na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne
Papier zwykły	✓	✓	✓
Karton	✓	✓	X
Etykiety	✓	✓	X
Koperty	✓	✓	X

Obsługiwane gramatury papieru

 **Uwaga:** Podajnik ADF obsługuje papier o gramaturze 52–90,3 g/m² (14-24 funty).

Typ i gramatura papieru	Standardowa taca na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne
Papier o niskiej gramaturze Od 60 do 74,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony) (kserograficzny 16-19,9 funta)	✓	✓	✓
Papier zwykły Od 75 do 90,3 g/m ² (włókna wzdłuż strony) (kserograficzny 20-24 funty)	✓	✓	✓
Papier o dużej gramaturze Od 90,3 do 105 g/m ² (włókna wzdłuż strony) (kserograficzny 24,1-28 funtów)	✓	✓	✓
Karton Od 105,1 do 162 g/m ² (włókna wzdłuż strony) (kserograficzny 28,1-43 funty)	✓	✓	X
Karton Od 163 do 200 g/m ² (włókna wzdłuż strony) (kserograficzny 43,1-53 funty)	X	✓	X
Etykiety papierowe 131 g/m ² (35 funtów)	✓	✓	X
Koperty 60-105 g/m ² (16-28 funtów)	✓	✓	X

Przygotowanie, instalacja i konfiguracja

Ten rozdział zawiera:

- Wybieranie miejsca dla drukarki 34
- Podłączanie przewodów 35
- Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym 37
- Konfigurowanie drukarki w celu faksowania..... 39
- Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail..... 44
- Korzystanie z kreatora konfiguracji poczty e-mail w drukarce 45
- Korzystanie z menu ustawień w drukarce 46
- Korzystanie z wbudowanego serwera sieci Web..... 47
- Dostawcy usług poczty e-mail..... 48
- Ładowanie papieru i nośników specjalnych 56
- Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego. 62
- Sieć 67
- Drukowanie strony ustawień menu 71

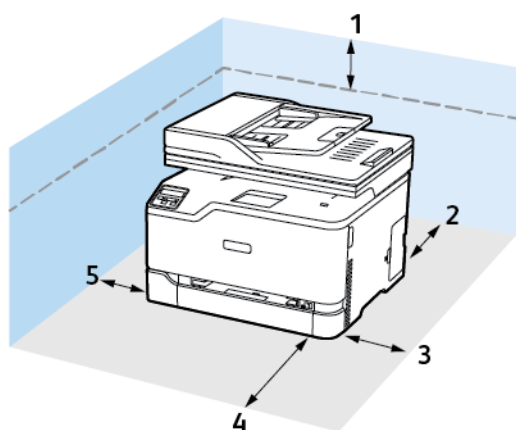
Wybieranie miejsca dla drukarki

- Należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały oraz by można było instalować opcjonalne wyposażenie.
- Ustaw drukarkę w pobliżu gniazdka elektrycznego.

⚠ PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, należy podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

⚡ PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.

- Należy sprawdzić, czy przepływ powietrza w pomieszczeniu spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62 lub standardu CEN Technical Committee 156.
- Znajdź płaską, mocną i stabilną powierzchnię.
- Drukarkę należy:
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz;
 - trzymać z dala od zszywek i spinaczy do papieru;
 - trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
 - trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednio padające promienie słoneczne, dużą wilgotność lub gwałtowne zmiany temperatury.
- Przestrzegać zakresu temperatur.
Temperatura pracy: Od 10 do 32,2°C
- Aby zapewnić odpowiednią wentylację, należy pozostawić następującą zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki:

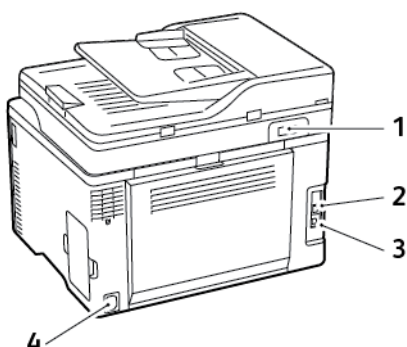


- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. Góra: 305 mm (12 cali) | 4. Przód: 76 mm (3 cale) |
| 2. Tył: 102 mm (4 cale) | 5. Lewa strona: 76 mm (3 cale) |
| 3. Prawa strona: 76 mm (3 cale) | |

Podłączanie przewodów

- ⚡ PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
- ⚠ PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.
- ⚠ PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.
- ⚠ PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych (RJ-11) o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).

Ostrzeżenie — Możliwość uszkodzeń: Aby uniknąć utraty danych lub nieprawidłowego działania drukarki, nie wolno dotykać podczas drukowania przewodu USB ani żadnej karty sieciowej czy części drukarki pokazanych na rysunku.



Numer	Port drukarki	Zastosowanie
1	Port LINE	Łączy drukarkę z aktywną linią telefoniczną przez standardowe gniazdo ścienna (RJ-11), filtr DSL, adapter VoIP lub dowolny inny adapter umożliwiający dostęp do linii telefonicznej i wysyłanie oraz odbieranie faksów. Aby włączyć ręczną obsługę faksu, należy użyć przewodowego rozgałęziacza faksu.
2	Port Ethernet	Łączy drukarkę z siecią.

Numer	Port drukarki	Zastosowanie
3	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
4	Gniazdo przewodu zasilającego	Łączy drukarkę z prawidłowo uziemionym gniazdkiem elektrycznym.

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Znajdowanie adresu IP drukarki

Aby wyświetlić adres IP drukarki, otwórz ekran główny. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.

Zarządzanie zakładkami

Tworzenie zakładek

Używaj zakładek, aby drukować często używane dokumenty, które są przechowywane na serwerach lub w Internecie.

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij kolejno opcje **Zakładki** > **Dodaj zakładkę**, a następnie wprowadź nazwę zakładki.
3. Wybierz rodzaj protokołu, a następnie wykonaj jedną z następujących czynności:
 - W przypadku zakładek HTTP i HTTPS należy wprowadzić adres URL, który chcesz dodać do zakładek.
 - W przypadku zakładek HTTPS należy korzystać z nazwy hosta, nie z adresu IP. Na przykład, wprowadź adres myWebsite.com/sample.pdf, a nie adres 123.123.123.123/sample.pdf. Sprawdź, czy nazwa hosta odpowiada również wartości Common Name (pol. nazwa pospolita, skrót CN) w certyfikacie serwera. Aby uzyskać więcej informacji na temat uzyskiwania wartości CN w certyfikacie serwera, zapoznaj się z sekcją pomocy dla Twojej przeglądarki internetowej.
 - W przypadku zakładek FTP wpisz adres serwera FTP. Na przykład myServer/myDirectory. Wprowadź port FTP. Port 21 jest domyślnym portem do wysyłania poleceń.
 - W przypadku SMB, wprowadź adres folderu sieciowego. Na przykład myServer/myShare/myFile.pdf. Wprowadź nazwę domeny sieci.
 - W razie potrzeby wybierz typ uwierzytelniania dla serwera FTP i SMB.

Aby ograniczyć dostęp do zakładki, wprowadź kod PIN.



Uwaga: Aplikacja obsługuje następujące typy plików: PDF, JPEG, TIFF i oparte na HTML strony sieci web. Inne typy plików, takie jak DOCX i XLXS, są obsługiwane przez niektóre modele drukarek.

4. Kliknij przycisk **Zapisz**.

Tworzenie folderów

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij kolejno opcje **Zakładki** > **Dodaj folder**, a następnie wprowadź nazwę folderu.



Uwaga: Aby ograniczyć dostęp do folderu, wprowadź kod PIN.

3. Kliknij przycisk **Zapisz**.




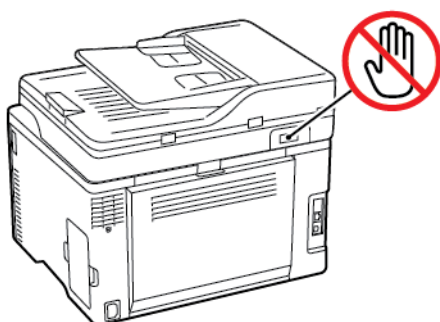
Uwaga: Można utworzyć własne foldery lub zakładki wewnątrz tego folderu. Aby utworzyć zakładkę, patrz [Tworzenie zakładek](#).

Konfigurowanie drukarki w celu faksowania

Ustawianie funkcji faksu

- Niektóre sposoby połączeń mogą nie dotyczyć niektórych krajów lub regionów.
- Jeśli funkcja faksu jest włączona, ale nie jest w pełni skonfigurowana, kontrolka może migać na czerwono.
- Jeśli urządzenie nie pracuje w środowisku TCP/IP, użyj panelu sterowania, aby skonfigurować faks.

 **Ostrzeżenie:** Aby zapobiec utracie danych lub nieprawidłowemu działaniu drukarki, podczas wysyłania lub odbierania faksu nie należy dotykać przewodów lub części drukarki pokazanych na rysunku.



Korzystanie z kreatora konfiguracji faksu w drukarce

- Ten kreator pojawia się tylko wtedy, gdy faks analogowy nie został jeszcze skonfigurowany.
 - Ten kreator pozwala skonfigurować tylko faks analogowy. Aby skonfigurować inne tryby faksu, przejdź do opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu**.
 - Przed użyciem kreatora sprawdź, czy oprogramowanie sprzętowe drukarki zostało zaktualizowane. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#).
1. Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**.
 2. Dotknij opcji **Skonfiguruj teraz**.
 3. Wpisz nazwę faksu, a następnie dotknij przycisku **Dalej**.
 4. Wprowadź numer faksu, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.

Korzystanie z menu ustawień w drukarce




1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia ogólne faksu**.
2. Skonfiguruj ustawienia.

Korzystanie z wbudowanego serwera sieci Web

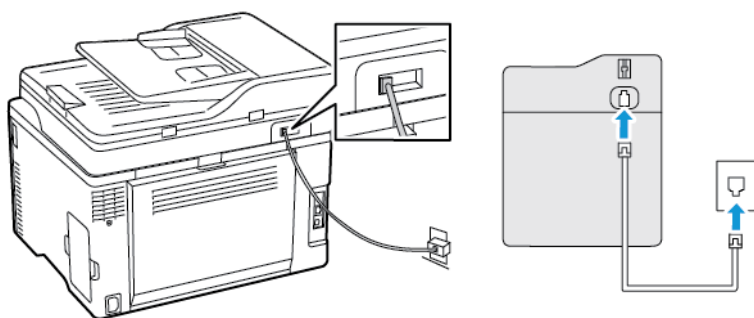
1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki. Aby wyświetlić adres IP drukarki, przejdź do rozdziału [Znajdowanie adresu IP drukarki](#).
2. Kliknij **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia ogólne faksu**.

3. Skonfiguruj ustawienia.
4. Zastosuj zmiany.

Konfiguracja faksu przy użyciu standardowej linii telefonicznej


-  **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać funkcji faksu podczas burzy.
-  **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych (RJ-11) o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).

Ustawienia 1: Drukarka jest podłączona do specjalnej linii dla faksów

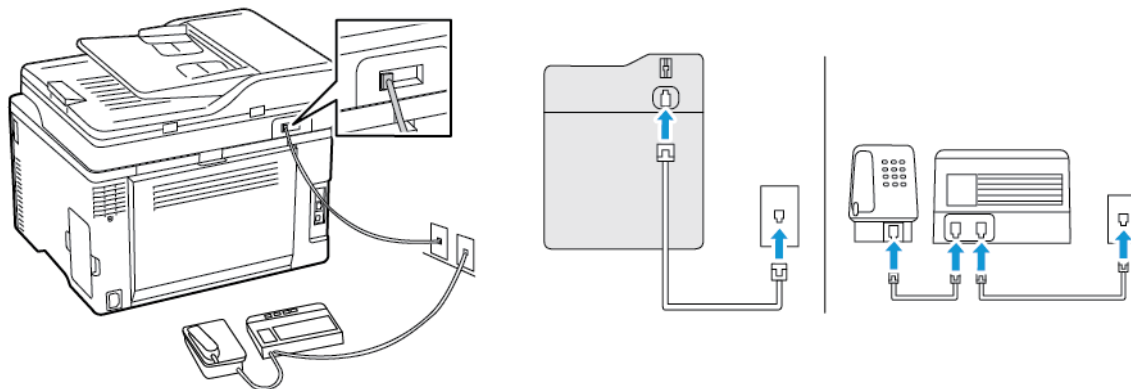


1. Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
 2. Podłącz drugi koniec przewodu do działającego analogowego gniazda ściennego.
- Drukarkę można skonfigurować w taki sposób, aby faksy były odbierane automatycznie (Automatyczne odbieranie **Wł.**) lub ręcznie (Automatyczne odbieranie **Wył.**).
 - Jeśli faksy mają być odbierane automatycznie, drukarka powinna przejmować połączenie po określonej liczbie sygnałów.

Ustawienia 2: Drukarka współdzieli linię z automatyczną sekretarką


 **Uwaga:** Jeśli subskrybujesz usługę dzwonek charakterystycznych, sprawdź, czy został ustawiony prawidłowy wzorzec dzwonka dla drukarki. W przeciwnym wypadku drukarka nie będzie odbierać faksów nawet po ustawieniu funkcji odbierania automatycznego.

Podłączenie do różnych gniazd ściennych




1. Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
 2. Podłącz drugi koniec przewodu do działającego analogowego gniazda ściennego.
- Jeżeli posiadasz tylko jeden numer telefonu na danej linii, skonfiguruj drukarkę tak, by automatycznie odbierać fakсы.
 - Ustaw drukarkę w taki sposób, aby przejmowała połączenia dwa sygnały po automatycznej sekretarce. Na przykład jeśli automatyczna sekretarka przejmuje połączenia po czterech dzwonekach, należy ustawić opcję Liczba sygnałów do odebrania na 6.

Konfiguracja faksu w krajach lub regionach wykorzystujących inne gniazda i wtyczki telefoniczne

 **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.

 **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać funkcji faksu podczas burzy.

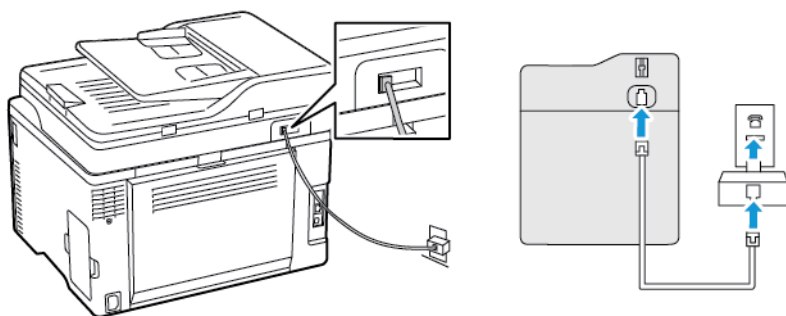
 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej, należy korzystać wyłącznie z przewodów (telekomunikacyjnych RJ-11 o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).

Standardowym gniazdem ściennym jest gniazdo RJ11, stosowane w większości krajów i regionów. Jeżeli gniazdo ścienne lub wyposażenie w obiekcie nie jest zgodne z tym typem połączenia, należy użyć adaptera telefonicznego. Adapter odpowiedni dla danego kraju lub regionu może nie być dostarczany z drukarką. W takim wypadku należy go zakupić oddzielnie.

W porcie telefonicznym drukarki może być zainstalowana wtyczka adaptera. Nie należy wyjmować wtyczki adaptera z portu telefonicznego drukarki w przypadku podłączenia do szeregowego lub

kaskadowego systemu telefonicznego.

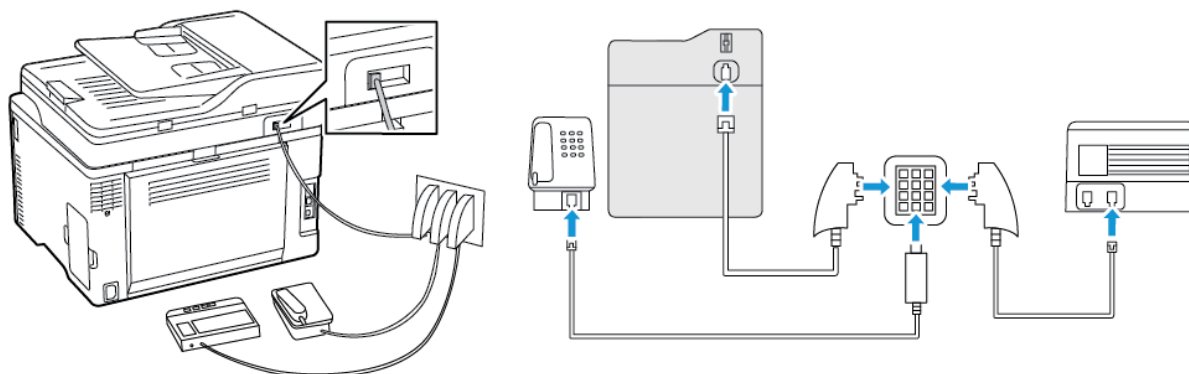
Podłączanie drukarki do gniazda ściennego innego niż RJ11



1. Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
2. Podłącz drugi koniec przewodu do adaptera RJ11, a następnie podłącz adapter do gniazda ściennego.
3. Jeśli chcesz podłączyć inne urządzenie ze złączem innym niż RJ11 do tego samego gniazda ściennego, podłącz je bezpośrednio do adaptera telefonicznego.

Podłączanie drukarki do gniazda ściennego w Niemczech

Gniazda ścienne w Niemczech posiadają dwa typy portów. Porty N przeznaczone są dla faksów, modemów i automatycznych sekretarek. Port F jest przeznaczony dla telefonów. Drukarkę należy podłączyć do dowolnego portu N.



1. Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
2. Podłącz drugi koniec kabla do adaptera RJ11, a następnie podłącz adapter do portu N.
3. Aby podłączyć telefon lub automatyczną sekretarkę do tego samego gniazda ściennego, należy wykonać podłączenia jak na rysunku.

Nawiązywanie połączenia z usługą rozróżniania dzwonek

Usługa dzwonek charakterystycznych umożliwia połączenie kilku numerów telefonów na jednej linii telefonicznej. Każdemu numerowi telefonu jest przypisany inny sygnał dzwonka.

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora > Odpowiedz na.**

2. Wybierz sygnał dzwonka.

Ustawianie daty i godziny faksu

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Data i godzina > Konfiguruj**.
2. Skonfiguruj ustawienia.

Konfigurowanie czasu letniego

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Data i godzina > Konfiguruj**.
2. W menu Strefa czasowa wybierz **(UTC+użytk.) Niestandardowa**.
3. W menu Konfiguruj, dotknij opcji **Przesunięcie względem czasu UTC**.
4. Skonfiguruj ustawienia.

Konfiguracja ustawień głośnika faksu

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia głośnika**.
2. Wykonaj następujące czynności:
 - Ustaw tryb pracy głośnika na **Zawsze włączony**.
 - Ustaw głośność na **Wysoka**.
 - Aktywuj głośność sygnału dzwonka.

Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail

Skonfiguruj ustawienia protokołu SMTP (Simple Mail Transfer Protocol), aby wysłać zeskanowany dokument za pośrednictwem poczty e-mail. Ustawienia różnią się w zależności od dostawcy usług poczty e-mail.

Zanim rozpoczniesz, sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci i czy sieć jest połączona z Internetem.

Korzystanie z kreatora konfiguracji poczty e-mail w drukarce

Przed użyciem kreatora sprawdź, czy oprogramowanie sprzętowe drukarki zostało zaktualizowane. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#).

1. Na ekranie głównym dotknij opcji **Poczta e-mail**.
2. Dotknij i wpisz swój adres e-mail.
3. Wpisz hasło.
 - W zależności od dostawcy usług poczty e-mail wpisz hasło do konta, hasło do aplikacji lub hasło uwierzytelniania. Aby uzyskać więcej informacji na temat hasła, przejdź do listy [Dostawcy usług poczty e-mail](#), a następnie wyszukaj opcję Hasło urządzenia.
 - Jeśli na liście nie ma określonego dostawcy, skontaktuj się z nim i poproś o podanie ustawień Podstawowa brama SMTP, Port podstawowej bramy SMTP, Zastosuj protokół SSL/TLS i Uwierzytelnianie serwera SMTP.
4. Dotknij przycisku **OK**.

Korzystanie z menu ustawień w drukarce

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > E-mail > Konfiguracja poczty e-mail**.
2. Skonfiguruj ustawienia.
 - Aby uzyskać więcej informacji na temat hasła, zapoznaj się z listą [Dostawcy usług poczty e-mail](#).
 - W przypadku dostawców usług poczty e-mail, których nie ma na liście, skontaktuj się z dostawcą i poproś o przesłanie ustawień.

Korzystanie z wbudowanego serwera sieci Web

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij opcje **Ustawienia > Poczta e-mail**.
3. Skonfiguruj ustawienia w sekcji Konfiguracja poczty e-mail.
 - Aby uzyskać więcej informacji na temat hasła, zapoznaj się z listą [Dostawcy usług poczty e-mail](#).
 - W przypadku dostawców usług poczty e-mail, których nie ma na liście, skontaktuj się z dostawcą i poproś o przesłanie ustawień.
4. Kliknij przycisk **Zapisz**.


Dostawcy usług poczty e-mail

Aby określić ustawienia SMTP dostawcy usług poczty e-mail, skorzystaj z poniższych tabel.

Gmail™


 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie Google jest włączona weryfikacja dwuetapowa.

Aby włączyć weryfikację dwuetapową, przejdź na stronę [Zabezpieczenia konta Google](#), zaloguj się do swojego konta, a następnie w sekcji Logowanie do Google kliknij opcję **Weryfikacja dwuetapowa**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.gmail.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło aplikacji  Uwaga: Aby utworzyć hasło do aplikacji, przejdź na stronę Zabezpieczenia konta Google , zaloguj się do swojego konta i w sekcji Logowanie do Google kliknij opcję Hasła do aplikacji .

Yahoo!® Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.mail.yahoo.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia

Ustawienie	Wartość
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło aplikacji  Uwaga: Aby utworzyć hasło do aplikacji, przejdź na stronę Zabezpieczenia konta Yahoo , zaloguj się do swojego konta, a następnie kliknij opcję Wygeneruj hasło do aplikacji


Outlook Live

Te ustawienia dotyczą domen poczty e-mail outlook.com i hotmail.com.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.office365.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło do konta lub aplikacji <ul style="list-style-type: none"> W przypadku kont z wyłączoną weryfikacją dwuetapową należy użyć hasła do konta. W przypadku kont z włączoną weryfikacją dwuetapową należy użyć hasła do aplikacji. Aby utworzyć hasło do aplikacji, przejdź do strony Zarządzanie kontem Outlook Live, a następnie zaloguj się do konta.


AOL Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.aol.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia

Ustawienie	Wartość
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	<p>Hasło aplikacji</p> <p> Uwaga: Aby utworzyć hasło do aplikacji, przejdź do strony Bezpieczeństwo konta AOL, zaloguj się do swojego konta, a następnie kliknij przycisk Wygeneruj hasło do aplikacji.</p>

iCloud Mail

 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona weryfikacja dwuetapowa.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.mail.me.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	<p>Hasło aplikacji</p> <p> Uwaga: Aby utworzyć hasło do aplikacji, przejdź do strony Zarządzanie kontem iCloud, zaloguj się do konta, a następnie w sekcji Bezpieczeństwo kliknij przycisk Wygeneruj hasło.</p>

Comcast Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.comcast.net
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia

Ustawienie	Wartość
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło do konta


Mail.com

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.mail.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło do konta


Zoho Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.zoho.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	<p>Hasło do konta lub aplikacji</p> <ul style="list-style-type: none"> W przypadku kont z wyłączoną weryfikacją dwuetapową należy użyć hasła do konta. W przypadku kont z włączoną weryfikacją dwuetapową należy użyć hasła do aplikacji. Aby utworzyć hasło do aplikacji, przejdź do strony Bezpieczeństwo konta Zoho Mail, zaloguj się do konta, a następnie w sekcji Hasła specyficzne dla aplikacji kliknij przycisk Wygeneruj nowe hasło.


QQ Mail

 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona usługa SMTP.

Aby włączyć usługę, na stronie głównej usługi QQ Mail kliknij opcję **Ustawienia > Konto**, a następnie w sekcji Usługa POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV włącz opcję **Usługa POP3/SMTP** lub **Usługa IMAP/SMTP**.


Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.qq.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Kod uwierzytelniania  Uwaga: Aby wygenerować kod uwierzytelniania, na stronie głównej usługi QQ Mail kliknij opcję Ustawienia > Konto , a następnie w sekcji Usługa POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV kliknij przycisk Generuj kod uwierzytelniania

Usługa NetEase Mail (mail.163.com)


 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona usługa SMTP.

Aby włączyć usługę, na stronie głównej usługi NetEase Mail **Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz opcję **Usługa IMAP/SMTP** lub **Usługa POP3/SMTP**.


Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.163.com
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia

Ustawienie	Wartość
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło uwierzytelniania  Uwaga: Hasło uwierzytelniania jest udostępniane po włączeniu usługi IMAP/SMTP lub usługi POP3/SMTP.


Usługa NetEase Mail (mail.126.com)

 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona usługa SMTP.

Aby włączyć usługę, na stronie głównej usługi NetEase Mail **Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, następnie włącz opcję **Usługa IMAP/SMTP** lub **Usługa POP3/SMTP**.


Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.126.com
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło uwierzytelniania  Uwaga: Hasło uwierzytelniania jest udostępniane po włączeniu usługi IMAP/SMTP lub usługi POP3/SMTP.

Usługa NetEase Mail (mail.yeah.net)

 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona usługa SMTP.

Aby włączyć usługę, na stronie głównej usługi NetEase Mail **Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz opcję **Usługa IMAP/SMTP** lub **Usługa POP3/SMTP**.


Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.yeah.net
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwykły

Ustawienie	Wartość
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Hasło uwierzytelniania  Uwaga: Hasło uwierzytelniania jest udostępniane po włączeniu usługi IMAP/SMTP lub usługi POP3/SMTP.

Poczta Sohu

 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona usługa SMTP.

Aby włączyć usługę, na stronie głównej usługi Sina Mail kliknij **Opcje > Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz opcję **Usługa IMAP/SMTP** lub **Usługa POP3/SMTP**.


Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.sohu.com
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwyczajny
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Niezależne hasło  Uwaga: Hasło niezależne jest udostępniane po włączeniu usługi IMAP/SMTP lub usługi POP3/SMTP.

Usługa Sina Mail

 **Uwaga:** Sprawdź, czy na koncie jest włączona usługa POP3/SMTP.

Aby włączyć usługę, na stronie głównej usługi Sina Mail kliknij opcję **Ustawienia > Więcej ustawień > POP/IMAP/SMTP użytk. końc.**, a następnie włącz opcję **Usługa POP3/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.sina.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wył.
Adres zwrotny	Twój adres e-mail

Ustawienie	Wartość
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Nazwa użytkownika urządzenia	Twój adres e-mail
Hasło urządzenia	Kod uwierzytelniania  Uwaga: Aby utworzyć kod uwierzytelniania, na stronie głównej poczty e-mail kliknij opcję Ustawienia > Więcej ustawień > POP/IMAP/SMTP użyt. końc. , a następnie włącz opcję Stan kodu uwierzytelniania .

- W razie wystąpienia błędów przy korzystaniu z podanych ustawień skontaktuj się z dostawcą usług poczty elektronicznej.
- W przypadku dostawców usług poczty e-mail, których nie ma na liście, skontaktuj się z dostawcą i poproś o przesłanie ustawień.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych


Ustawianie rozmiaru i typu papieru

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:
Ustawienia > OK > Papier > OK > Konfiguracja tac > OK > Rozmiar/typ papieru > OK, a następnie wybrać źródło papieru.
2. Ustaw domyślny rozmiar i typ papieru.


Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

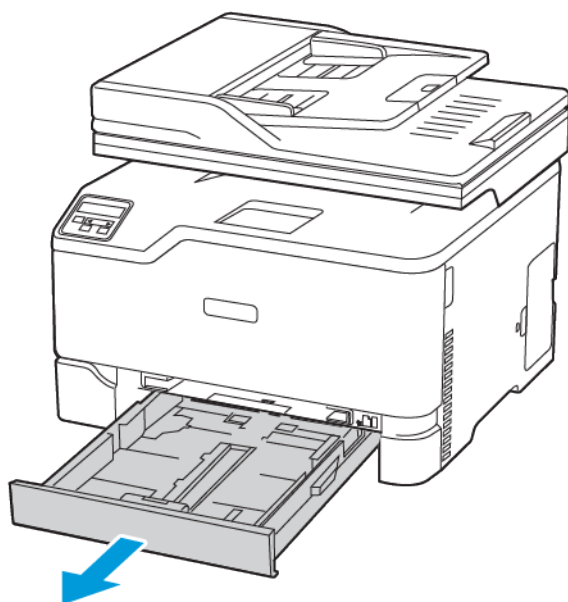
1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Papier > Konfiguracja nośnika > Konfiguracja uniwersalna**.
2. Skonfiguruj ustawienia.

Ładowanie tacy

 **PRZESTROGA — RYZYKO WYWRÓCENIA SIĘ:** Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności urządzenia, taca powinna być zamknięta do czasu, gdy będzie potrzebna.

1. Wyjmij tacę.

 **Uwaga:** Aby uniknąć zacięć papieru, nie wyjmuj zasobnika w trakcie drukowania.

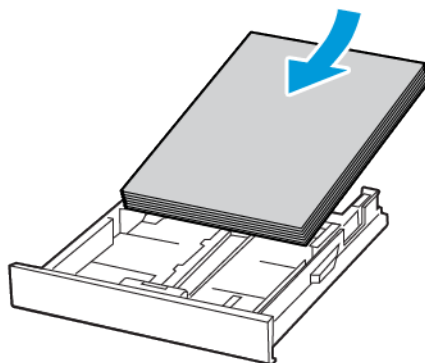


2. Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.

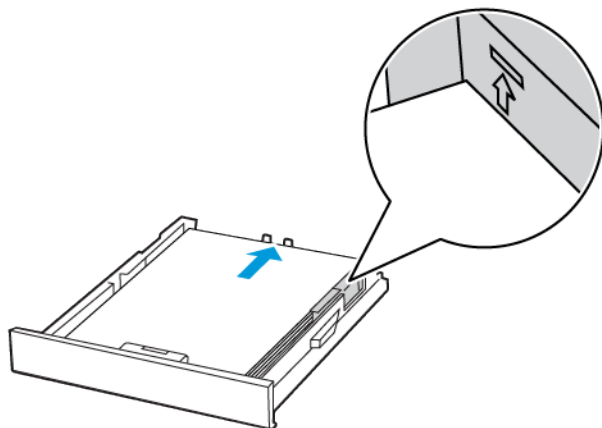


3. Włóż stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną ku górze.

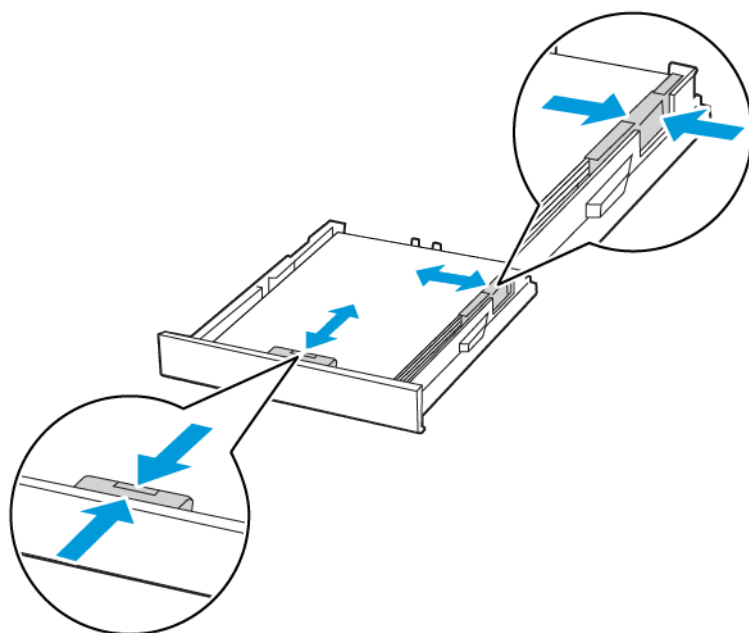
- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do góry tak, aby nagłówek znajdował się z tyłu tacy.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do góry tak, aby nagłówek znajdował się z przodu tacy.
- Nie należy wsuwać papieru do tacy.



4. Aby uniknąć zacięć, sprawdź, czy wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



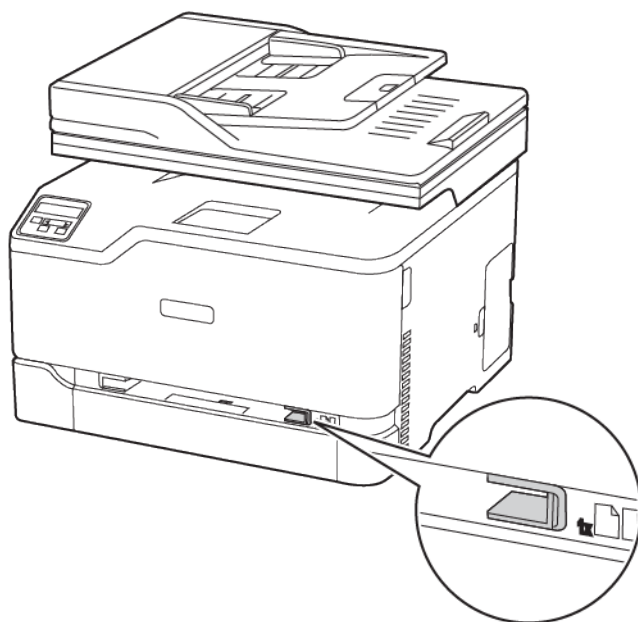
5. Dopasuj prowadnice do rozmiaru ładowanego papieru.



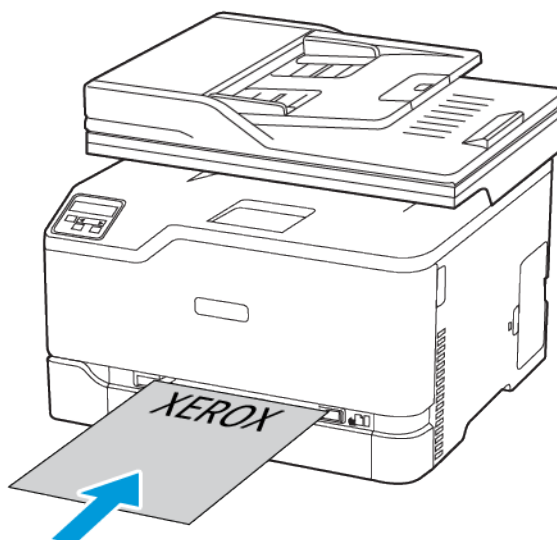
6. Włóż tacę.
7. W razie potrzeby wybierz ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do tacy.

Ładowanie nośników do podajnika ręcznego

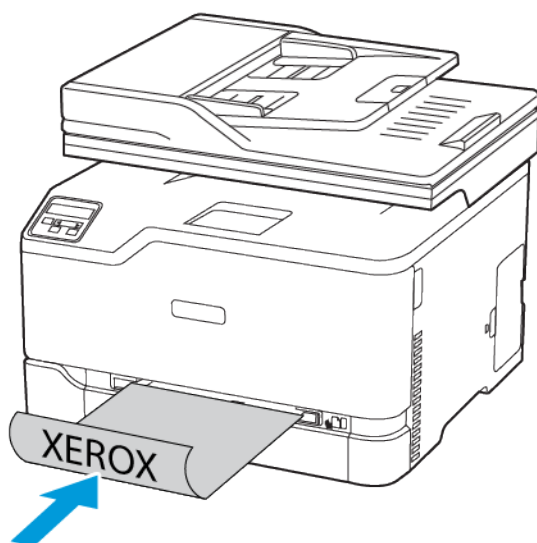
1. Dopasuj prowadnicę do rozmiaru ładowanego papieru.



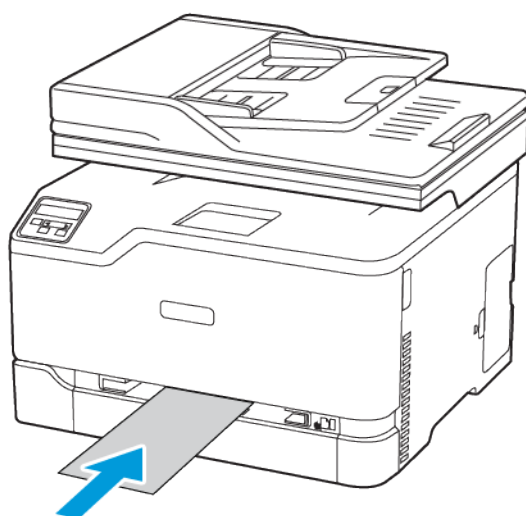
2. Załaduj arkusz papieru stroną do zadrukowania skierowaną w górę.
 - W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w górę, górną krawędzią w kierunku drukarki.



- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w dół, górną krawędzią w kierunku przeciwnym do drukarki.



- Koperty należy wkładać wzdłuż prawej strony prowadnicy papieru, skrzydełkami do góry.



3. Podawaj papier, aż krawędź skierowana w stronę drukarki zostanie przez nią wciągnięta.
 - Aby uniknąć zacięć papieru, nie należy wpychać go do podajnika na siłę.
 - Przed załadowaniem kolejnego arkusza należy poczekać na pojawienie się komunikatu na wyświetlaczu.

Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego

Instalowanie oprogramowania

Przed instalacją sterowników sprawdź, czy drukarka jest podłączona do zasilania, włączona i podłączona do sieci oraz czy ma prawidłowy adres IP. Adres IP jest zwykle wyświetlany w prawym górnym rogu panelu sterowania.

Aby wyświetlić adres IP drukarki, przejdź do rozdziału [Znajdowanie adresu IP drukarki](#).



Uwaga: Jeśli płyta z oprogramowaniem i dokumentacją jest niedostępna, pobierz najnowsze sterowniki ze strony www.xerox.com/drivers

Wymagania systemu operacyjnego

- Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016 i Windows Server 2019.
- MacOS w wersji 10.14 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 *Oprogramowanie i dokumentacja* do odpowiedniej stacji komputera. Jeśli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik instalatora **Setup.exe**.
2. Kliknij **Xerox Smart Start – Instalator sterowników (zalecane)**.
3. Po przeczytaniu Umowy licencyjnej kliknij przycisk **Zgadzam się**.
4. Z listy wykrytych drukarek wybierz posiadaną.
Jeśli po zainstalowaniu sterowników drukarki sieciowej drukarka nie pojawia się na liście, kliknij przycisk **Nie widzisz drukarki?**, a następnie wprowadź adres IP drukarki.

Aby wyświetlić adres IP drukarki, przejdź do części [Znajdowanie adresu IP drukarki](#).


5. Kliknij **Szybka instalacja**.
Pojawi się komunikat potwierdzający, że instalacja powiodła się.
6. Aby ukończyć instalację i zamknąć okno instalatora, kliknij przycisk **Gotowe**.

Instalowanie sterownika drukarki dla systemu Windows z pliku zip

Sterowniki drukarki można pobrać z witryny Xerox.com jako plik zip, a następnie zainstalować je na komputerze za pomocą kreatora dodawania drukarki w systemie Windows.

Instalowanie sterownika drukarki z pliku zip:

1. Pobierz i wypakuj wymagany plik zip do lokalnego katalogu na komputerze.

2. Na komputerze otwórz **Panel sterowania**, a następnie wybierz **Urządzenia i drukarki > Dodaj drukarkę**.
 3. Kliknij pozycję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**, a następnie kliknij pozycję **Dodaj drukarkę lokalną lub drukarkę sieciową z ustawieniami ręcznymi**.
 4. Aby użyć poprzednio ustanowionego portu, wybierz pozycję **Użyj istniejącego portu**, a następnie z listy wybierz pozycję **Standardowy port TCP/IP**.
 5. Aby utworzyć standardowy port TCP/IP:
 - a. Wybierz pozycję **Utwórz nowy port**.
 - b. W obszarze **Typ portu** wybierz pozycję **Standardowy port TCP/IP**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
 - c. W polu **Nazwa hosta lub adres IP** wpisz adres IP lub nazwę hosta drukarki.
 - d. Aby wyłączyć funkcję, usuń zaznaczenie pola wyboru **Wykonaj zapytanie o drukarkę i automatycznie wybierz sterownik druku do użycia**, a następnie kliknij pozycję **Dalej**.
 6. Kliknij pozycję **Ma dysk**.
 7. Kliknij przycisk **Przeglądaj**. Przejdź do pliku **driver.inf** drukarki i wybierz go. Kliknij opcję **Otwórz**.
 8. Wybierz model drukarki, a następnie kliknij pozycję **Dalej**.
 9. Jeśli pojawi się monit, ponieważ sterownik druku został zainstalowany wcześniej, kliknij pozycję **Użyj aktualnie zainstalowanego sterownika (zalecane)**.
 10. W polu **Nazwa drukarki** wpisz nazwę drukarki.
 11. Aby zainstalować sterownik druku, kliknij przycisk **Dalej**.
 12. W razie potrzeby ustaw drukarkę jako domyślną.
-  **Uwaga:** Przed wybraniem pozycji **Udostępnij drukarkę** skontaktuj się z administratorem systemu.
13. Aby wysłać stronę startową do drukarki, kliknij pozycję **Drukuj stronę testową**.
 14. Kliknij **Zakończ**.

Instalowanie sterowników drukarki USB w systemie Windows


1. Podłącz koniec B standardowego przewodu A/B USB 2.0 lub USB 3.0 do portu USB z tyłu drukarki.
2. Podłącz koniec A przewodu USB do portu USB w komputerze.
3. Jeśli zostanie wyświetlony kreator **Znaleziono nowy sprzęt systemu Windows**, kliknij przycisk **Anuluj**.
4. Włóż płytę *Oprogramowanie i dokumentacja* do odpowiedniej stacji komputera. Jeśli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik instalatora **Setup.exe**.
5. Kliknij **Xerox Smart Start – Instalator sterowników (zalecane)**.
6. Po przeczytaniu Umowy licencyjnej kliknij przycisk **Zgadzam się**.
7. Wybierz urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Szybka instalacja**.
Pojawi się komunikat potwierdzający, że instalacja powiodła się.
8. Aby ukończyć instalację i zamknąć okno instalatora, kliknij przycisk **Gotowe**.

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.

Instalowanie drukarki WSD za pomocą Kreatora dodawania urządzeń

1. Na komputerze kliknij menu **Start**, a następnie wybierz opcję **Drukarki i skanery**.
2. Aby dodać wymaganą drukarkę, kliknij pozycję **Dodaj drukarkę lub skaner**.
3. Z listy dostępnych urządzeń wybierz urządzenie do użycia, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

 **Uwaga:** Jeżeli drukarka, której chcesz użyć, nie została wyświetlona na liście, kliknij przycisk **Anuluj**. Aby dodać drukarkę ręcznie, użyj jej adresu IP. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do części [Instalowanie sterownika drukarki dla systemu Windows z pliku zip](#).

4. Kliknij przycisk **Zamknij**.

Instalacja sterowników i narzędzi w systemie MacOS

1. Pobierz najnowszy sterownik drukarki ze strony <https://www.xerox.com/office/drivers>.
2. Otwórz plik Xerox® Print Drivers 5.xx.x.dmg lub .pkg, zgodnie z wymogami dla danej drukarki.
3. Aby uruchomić plik Xerox® Print Drivers 5.xx.x.dmg lub .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 drukarki sieciowej**.
 - b. Wpisz adres IP lub nazwę drukarki, a następnie kliknij przycisk **Kontynuuj**.
 - c. Wybierz drukarkę z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **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 systemie MacOS

W przypadku połączenia sieciowego skonfiguruj drukarkę za pomocą usługi Bonjour® (mDNS) lub w przypadku połączenia LPD, LPR połącz się za pomocą adresu IP drukarki. W przypadku drukarki niepodłączonej do sieci utwórz połączenie USB z komputerem.

Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do narzędzia Online Support Assistant (Asystent pomocy online) na stronie: <https://www.xerox.com/support>.

Dodawanie drukarki za pomocą usługi Bonjour

Aby dodać drukarkę, korzystając z usługi Bonjour®:

1. Z folderu Programy na komputerze lub z paska dokowania, otwórz **Preferencje systemowe**.
2. Kliknij pozycję **Drukarki i skanery**.
Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.
3. Na liście drukarek kliknij ikonę 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.

Dodawanie drukarki poprzez określenie adresu IP

Aby dodać drukarkę, określając jej adres IP:

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 ikonę znaku plus (+).
4. Naciśnij przycisk **IP**.
5. Na liście Protokół wybierz odpowiedni protokół.
6. W polu Adres wprowadź adres IP drukarki.
7. W polu Nazwa wprowadź nazwę urządzenia.
8. Na liście Użyj wybierz pozycję **Wybierz sterownik, którego chcesz użyć**.
9. Na liście oprogramowania drukarki wybierz sterownik drukarki do posiadanego modelu drukarki.
10. Kliknij przycisk **Dodaj**.


Instalacja sterowników drukarki i narzędzi w systemach UNIX i Linux

Więcej informacji na temat instalowania sterowników drukarki i narzędzi w systemach UNIX i Linux można znaleźć w części <https://www.xerox.com/office/drivers>.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Niektóre aplikacje do poprawnego działania wymagają odpowiedniej wersji oprogramowania sprzętowego.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania sprzętowego, skontaktuj się z przedstawicielem obsługi klienta.

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
 2. Kliknij **Ustawienia > Urządzenie > Aktualizuj oprogramowanie sprzętowe**.
 3. Wybierz jedną z następujących opcji:
 - Kliknij **Sprawdź aktualizacje > Zgadzam się, rozpocznij aktualizację**.
 - Prześlij plik Flash. Aby przesłać plik Flash, wykonaj następujące czynności.
Aby pobrać najnowsze oprogramowanie sprzętowe, przejdź na stronę www.xerox.com i wyszukaj swój model drukarki.
 1. Wyszukaj żądany plik Flash.
-  **Uwaga:** Sprawdź, czy wyodrębniono plik zip z oprogramowaniem.
2. Kliknij **Prześlij > Start**.

Eksportowanie lub importowanie pliku konfiguracyjnego

Ustawienia konfiguracji drukarki można wyeksportować do pliku tekstowego, a następnie zaimportować, aby użyć tych ustawień w innych drukarkach.

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. W oprogramowaniu wbudowanego serwera sieci Web kliknij opcję **Eksportuj konfigurację** lub **Importuj konfigurację**.
3. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.
4. Jeśli drukarka obsługuje aplikacje, wykonaj następujące czynności:
 - a. Kliknij pozycję **Aplikacje** > wybierz aplikację > **Konfiguruj**.
 - b. Kliknij opcję **Eksportuj** lub **Importuj**.

Sieć

Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi

Zanim rozpoczniesz, sprawdź, czy:

- Opcja Aktywny adapter ma ustawioną wartość Automatyczne. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter**.
- Przewód Ethernet nie jest podłączony do drukarki.

Korzystanie z kreatora konfiguracji sieci bezprzewodowej w drukarce

Przed użyciem kreatora sprawdź, czy oprogramowanie sprzętowe drukarki zostało zaktualizowane. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#).

1. Na ekranie głównym dotknij opcji > **Skonfiguruj teraz**.
2. Wybierz sieć Wi-Fi i wpisz hasło sieci.
3. Dotknij opcji **Gotowe**.

Korzystanie z menu ustawień w drukarce

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/porty > Sieć bezprzewodowa > Konfiguracja na panelu drukarki > Wybierz sieć**.
2. Wybierz sieć Wi-Fi i wpisz hasło sieci.



Uwaga: Podczas wstępnej konfiguracji modeli drukarek z obsługą sieci Wi-Fi pojawia się monit o skonfigurowanie sieci Wi-Fi.

Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Zanim rozpoczniesz, sprawdź, czy:

- Punkt dostępu (router bezprzewodowy) ma certyfikat WPS lub jest zgodny z WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
- W drukarce jest zainstalowana karta sieci bezprzewodowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z kartą.
- Opcja Aktywny adapter ma ustawioną wartość Automatyczne. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter**.

Korzystanie z przycisku

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Sieć/porty > Sieć bezprzewodowa > Wi-Fi Protected Setup > Metoda z przyciskiem**.
2. Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Użycie metody osobistego numeru identyfikacyjnego (kodu PIN)

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Sieć/porty > Sieć bezprzewodowa > Wi-Fi Protected Setup > Metoda kodu PIN**.
2. Skopiuj ośmiocyfrowy kod PIN WPS.
3. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie wprowadź adres IP punktu dostępu w polu adresu.
 - Aby uzyskać adres IP, zapoznaj się z dokumentacją punktu dostępu.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
4. Przejdź do ustawień WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
5. Wprowadź ośmiocyfrowy kod PIN i zapisz zmiany.

Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct to oparta na technologii Wi-Fi technologia P2P umożliwiająca urządzeniom bezprzewodowym bezpośrednie połączenie z drukarką obsługującą funkcję Wi-Fi Direct bez konieczności korzystania z punktu dostępu (routera bezprzewodowego).

1. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Sieć/porty > Wi-Fi Direct**.
2. Skonfiguruj ustawienia.
 - **Włącz opcję Wi-Fi Direct** – umożliwia drukarce rozgłaszanie własnej sieci Wi-Fi Direct.
 - **Nazwa sieci Wi-Fi Direct** – przypisuje nazwę dla sieci Wi-Fi Direct.
 - **Hasło sieci Wi-Fi Direct** – przypisuje hasło do negocjowania zabezpieczeń sieci bezprzewodowej podczas korzystania z połączenia P2P.
 - **Pokaż hasło na stronie konfiguracji** – wyświetla hasło na stronie konfiguracji sieci.
 - **Automatyczna akceptacja żądań przycisku** – umożliwia drukarce automatyczne akceptowanie żądań połączenia.



Uwaga: Automatyczna akceptacja żądań przycisku nie jest opcją zabezpieczoną.

- Domyślnie hasło sieci Wi-Fi Direct jest niewidoczne na wyświetlaczu drukarki. Aby wyświetlić hasło, należy włączyć ikonę podglądu hasła. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Zabezpieczenia > Różne > Włącz ujawnianie hasła/kodu PIN**.
- Aby poznać hasło sieci Wi-Fi Direct bez wyświetlania go na wyświetlaczu drukarki, na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Raporty > Sieć > Strona konfiguracji sieci**.

Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki

Przed podłączeniem urządzenia mobilnego należy sprawdzić, czy skonfigurowano funkcję Wi-Fi Direct. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct](#).

Łączenie za pomocą funkcji Wi-Fi Direct



Uwaga: Te instrukcje dotyczą tylko niektórych urządzeń przenośnych Apple.

1. W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.

2. Włącz sieć **Wi-Fi**, a następnie dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.
3. Wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct drukarki.
4. Potwierdź połączenie na panelu sterowania drukarki.

Łączenie za pomocą sieci Wi-Fi

1. W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.
2. Dotknij opcji **Wi-Fi**, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.



Uwaga: Przed nazwą sieci Wi-Fi Direct dodano ciąg DIRECT-xy (gdzie x i y to dwa przypadkowe znaki).

3. Wprowadź hasło sieci Wi-Fi Direct.

Podłączanie komputera do drukarki

Przed podłączeniem komputera należy sprawdzić, czy skonfigurowano funkcję Wi-Fi Direct. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct](#).

Użytkownicy systemu Windows

1. Otwórz folder drukarek.
2. Wybierz drukarkę, którą chcesz zaktualizować, i wykonaj jedną z następujących czynności:
 - W systemie Windows 7 lub nowszym wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
 - W przypadku starszych systemów wybierz polecenie **Właściwości**.
3. Przejdź na kartę Konfiguracja, a następnie wybierz opcję **Aktualizuj teraz — odpytaj drukarkę**.
4. Zastosuj zmiany.

Użytkownicy komputerów Macintosh

1. W menu Apple wybierz opcję Ustawienia systemu, przejdź do drukarki, a następnie wybierz **Opcje i materiały eksploatacyjne**.
2. Przejdź do listy opcji sprzętu, a następnie dodaj zainstalowane opcje.
3. Zastosuj zmiany.

Wyłączanie sieci Wi-Fi

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter > Sieć standardowa**.
2. Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Sprawdzanie połączenia drukarki

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Raporty > Sieć > Strona konfiguracji sieci**.

2. Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy stan drukarki to Podłączona.

Jeśli stan ma wartość Niepodłączona, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub że kabel sieciowy jest uszkodzony. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Drukowanie strony ustawień menu

Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia** > **Raporty** > **Strona ustawień menu**.

Zabezpieczanie drukarki

Ten rozdział zawiera:

- Czyszczenie pamięci drukarki 74
- Przywracanie ustawień fabrycznych 75
- Informacje o ulotności pamięci..... 76

Czyszczenie pamięci drukarki

Aby wymazać pamięć ulotną drukarki lub zbuforowane dane, wyłącz drukarkę.

Aby wymazać pamięć nieulotną lub ustawienia indywidualne, ustawienia urządzenia, sieci, zabezpieczeń oraz wbudowanych rozwiązań, wykonaj poniższe czynności:

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenia > Konserwacja > Usuń dane przed utylizacją**.
2. Zaznacz pole wyboru **Wyczyść wszystkie informacje w pamięci nieulotnej**, a następnie dotknij opcji **OK**.
3. Wybierz opcję **Uruchom wstępną konfigurację** lub **Pozostaw drukarkę w trybie offline**, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Przywracanie ustawień fabrycznych

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Urządzenie** > **Przywróć ustawienia fabryczne**.
2. W menu Przywróć ustawienia wybierz ustawienia, które chcesz przywrócić.
3. Dotknij przycisku **RESTORE**.
4. Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Informacje o ulotności pamięci

Drukarka jest wyposażona w różnego rodzaju pamięci mogące przechowywać ustawienia urządzenia i sieci oraz dane użytkowników.

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka korzysta ze standardowej <i>pamięci o dostępie swobodnym</i> (RAM) w celu czasowego zbuforowania danych użytkownika podczas prostych prac drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć Flash). Oba typy są używane do zapisu informacji o systemie operacyjnym, ustawieniach urządzenia oraz sieci.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

- Drukarka jest wycofywana z użycia.
- Drukarka jest przenoszona do innego działu lub lokalizacji.
- Osoba spoza organizacji wykonuje serwis drukarki.
- W celach serwisowych drukarka ma znaleźć się poza siedzibą organizacji.
- Drukarka jest sprzedawana innej organizacji.

Drukowanie

Ten rozdział zawiera:

- Drukowanie z komputera 78
- Drukowanie z urządzenia przenośnego..... 79
- Drukowanie z pamięci Flash..... 81
- Obsługiwane napędy flash i typy plików 82
- Drukowanie listy wzorców czcionek 83
- Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami 84
- Anulowanie pracy drukowania 85
- Regulowanie intensywności tonera 86

Drukowanie z komputera



Uwaga: W przypadku nośników specjalnych, takich jak etykiety, karton i koperty, przed wydrukowaniem dokumentu ustaw rozmiar i typ papieru w drukarce.

1. Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować i otwórz okno dialogowe Drukuj.
2. W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
3. Wydrukuj dokument.

Drukowanie z urządzenia przenośnego

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi drukowania Mopria™

Usługa drukowania Mopria to mobilne rozwiązanie do drukowania dla urządzeń przenośnych z systemem Android™ 10.0 lub nowszym. Umożliwia bezpośrednie drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z usługą drukowania Mopria.



Uwaga: Sprawdź, czy pobierasz aplikację usługi drukowania Mopria ze sklepu Google Play™ i włącz ją na urządzeniu przenośnym.

1. Na urządzeniu przenośnym z systemem Android otwórz dokument lub wybierz dokument przy pomocy menedżera plików.
2. Dotknij opcji **Więcej opcji Drukuj**.
3. Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
4. Dotknij opcji **Drukuj**.

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji AirPrint®

Oprogramowanie AirPrint to mobilne rozwiązanie, które umożliwia bezpośrednie drukowanie z urządzeń firmy Apple na drukarkach kompatybilnych z tą funkcją.

- Upewnij się, że urządzenie Apple i drukarka są podłączone do tej samej sieci. Jeśli sieć ma więcej koncentratorów bezprzewodowych, upewnij się, że oba urządzenia są podłączone do tej samej podsieci.
 - Ta aplikacja jest obsługiwana tylko w niektórych urządzeniach firmy Apple.
1. W urządzeniu przenośnym wybierz dokument z menedżera plików lub uruchom zgodną aplikację.
 2. Dotknij opcji **Udostępnij/prześlij > Drukuj**.
 3. Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
 4. Wydrukuj dokument.




Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct to usługa drukowania, która umożliwia drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z funkcją Wi-Fi Direct.



Uwaga: Sprawdź, czy urządzenie przenośne jest podłączone do sieci bezprzewodowej drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki](#).

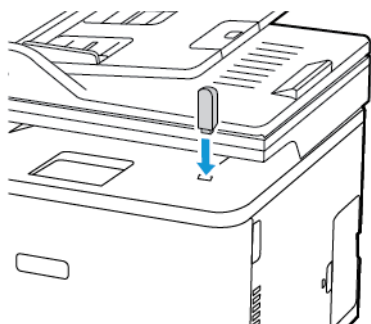
1. Na urządzeniu przenośnym uruchom kompatybilną aplikację lub wybierz dokument z menedżera plików.

2. W zależności od urządzenia przenośnego wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Dotknij  > **Drukuj**.
 - Dotknij  > **Drukuj**.
 - Dotknij  > **Drukuj**.
3. Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
4. Wydrukuj dokument.

Drukowanie z pamięci Flash

Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

1. Włóż pamięć Flash.




- Jeżeli włożysz napęd flash do portu USB w momencie wyświetlania komunikatu o błędzie, drukarka zignoruje napęd flash.
- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zajęta.

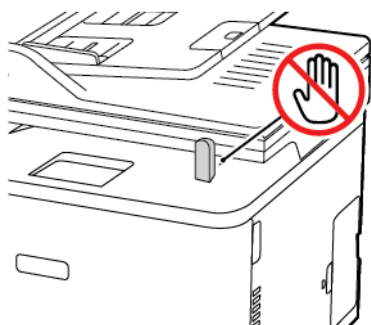
2. Wybierz dokument, który chcesz wydrukować.

Jeśli jest to konieczne, skonfiguruj inne ustawienia drukowania.

3. Wydrukuj dokument.

Aby wydrukować kolejny dokument, wybierz opcję **Napęd USB**.

 **Ostrzeżenie:** Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie wolno dotykać napędu Flash ani drukarki w pokazanych obszarach, aby uniknąć utraty danych lub uszkodzenia urządzenia.



Obsługiwane napędy flash i typy plików

Napędy Flash

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB i 32 GB)
- SanDisk Cruzer (16 GB i 32 GB)
- PNY Attache (16 GB i 32 GB)
- Uwagi:
 - Drukarka obsługuje szybkie pamięci USB Flash o zgodne ze standardem Hi-Speed.
 - Pamięci Flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table).

Typy plików

Dokumenty	Obrazy
<ul style="list-style-type: none">• PDF (wersja 1.7 lub starsze)• Formaty plików Microsoft (doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx)*	<ul style="list-style-type: none">• JPEG lub jpg• TIFF lub tif*• gif*• bmp*• png*• pcx*• dcx*

Drukowanie listy wzorców czcionek

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia** > **Raporty** > **Drukowanie** > **Drukuj czcionki**.
2. Dotknij opcji **Czcionki PCL** lub **Czcionki PostScript**.

Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Drukowanie > Układ > Arkusze separujące > Między kopiami**.
2. Wydrukuj dokument.

Anulowanie pracy drukowania

Na panelu sterowania drukarki

W przypadku modeli drukarek z ekranem dotykowym wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie głównym dotknij opcji **Anuluj pracę**.
2. Zaznacz pracę przeznaczoną do anulowania.

W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego naciśnij przycisk **Anuluj**.

Z komputera

1. W zależności od systemu operacyjnego wykonaj następujące czynności:
 - Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
 - Przejdź do drukarki w obszarze Preferencje systemowe w menu Apple.
2. Zaznacz pracę przeznaczoną do anulowania.

Regulowanie intensywności tonera

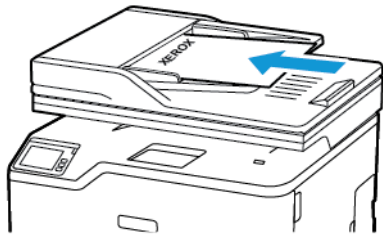
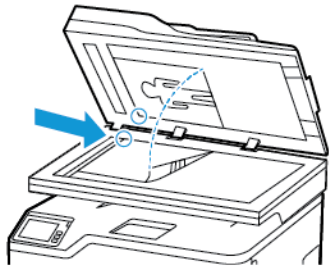
1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Drukuj** > **Jakość** > **Intensywność tonera**.
2. Wybierz ustawienie.

Kopiowanie

Ten rozdział zawiera:

• Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera	88
• Tworzenie kopii	89
• Kopiowanie zdjęć.....	90
• Kopiowanie na papierze firmowym.....	91
• Kopiowanie na obu stronach papieru.....	92
• Zmniejszanie lub powiększanie kopii.....	93
• Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu	94
• Układanie kopii	95
• Kopiowanie kart	96
• Tworzenie skrótu kopiowania.....	97

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none">• Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych.• Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem.• Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru.	 <ul style="list-style-type: none">• Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism).• Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Tworzenie kopii

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.



Uwaga: Aby uniknąć przycięcia obrazu, upewnij się, że rozmiary oryginalnego dokumentu i wydruku są identyczne.

2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj**, a następnie określ liczbę kopii.
Jeśli jest to konieczne, dostosuj ustawienia kopiowania.
3. Skopiuj dokument.



Uwaga: Aby wykonać szybkie kopiowanie za pomocą panelu sterowania, naciśnij przycisk **Start**.

Kopiowanie zdjęć

1. Umieść zdjęcie na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Kopiuj** > **Typ zawartości** > **Fotografia**.
3. Skopiuj dokument.

Kopiowanie na papierze firmowym

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Kopiuj** > **Kopiuj z** >, a następnie wskaż rozmiar oryginalnego dokumentu.
3. Dotknij opcji **Kopiuj do**, a następnie wybierz źródło papieru zawierające papier firmowy.
Jeżeli wkładasz papier firmowy do podajnika ręcznego, przejdź do: **Kopiuj do** > **Podajnik ręczny** > wybierz rozmiar papieru > **Papier firmowy**.
4. Skopiuj dokument.

Kopiowanie na obu stronach papieru

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj > Strony**.
3. Dostosuj ustawienia.
4. Skopiuj dokument.

Zmniejszanie lub powiększanie kopii

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Z ekranu głównego przejdź do opcji: **Kopiuuj** > **Skala** > określ wartość skali



Uwaga: Zmiana rozmiaru oryginalnego dokumentu lub wydruku po ustawieniu wartości Skala na Automatyczne.

3. Skopiuuj dokument.

Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuuj > Ilość stron na arkusz**.
3. Dostosuj ustawienia.
4. Skopiuj dokument.


Układanie kopii

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Kopiuj** > **Układaj** > **Wł.** [1,2,1,2,1,2].
3. Skopiuj dokument.

Kopiowanie kart

1. Umieść kartę na szybie skanera.
2. Na panelu sterowania przejdź do menu: **Kopiuuj > Kopiuuj identyfikator**
3. W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
4. Skopiuj dokument.

Tworzenie skrótu kopiowania

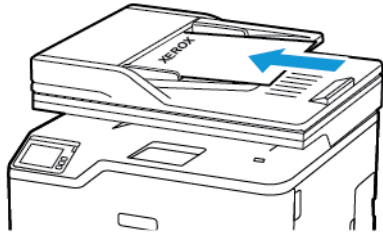
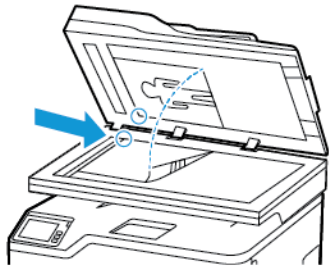
1. Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj**.
2. Skonfiguruj ustawienia, a następnie dotknij .
3. Utwórz skrót.

E-Mail

Ten rozdział zawiera:

- Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera 100
- Wysyłanie wiadomości e-mail..... 101
- Tworzenie skrótu e-mail..... 102

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none">• Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych.• Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem.• Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru.	 <ul style="list-style-type: none">• Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism).• Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Wysyłanie wiadomości e-mail

Zanim zaczniesz, sprawdź, czy skonfigurowano ustawienia SMTP. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail](#).


Korzystanie z panelu sterowania

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **E-mail**, a następnie wprowadź potrzebne informacje.
3. W razie konieczności skonfiguruj ustawienia typu pliku wyjściowego.
4. Wyślij wiadomość e-mail.

Przy użyciu numeru skrótu

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Skróty > Poczta e-mail**.
3. Wybierz numer skrótu.
4. Wyślij wiadomość e-mail.

Tworzenie skrótu e-mail

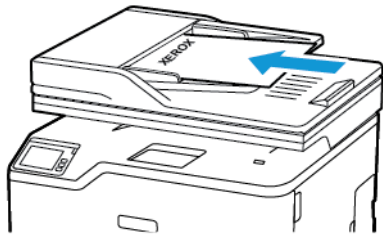
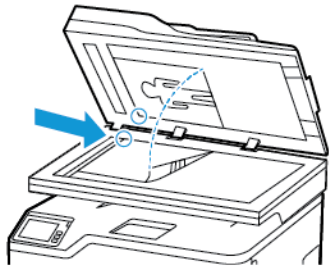
1. Na ekranie głównym dotknij opcji **E-mail**.
2. Skonfiguruj ustawienia, a następnie dotknij .
3. Utwórz skrót.

Faksowanie

Ten rozdział zawiera:

- Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera 104
- Wysyłanie faksu 105
- Planowanie faksu 106
- Tworzenie skrótu do miejsca docelowego dla faksów 107
- Zmiana rozdzielczości faksu 108
- Dostosowywanie intensywności faksu 109
- Drukowanie dziennika faksów 110
- Blokowanie niepożądanych faksów 111
- Wstrzymywanie faksu 112
- Przekazywanie faksów 113

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none">• Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych.• Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem.• Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru.	 <ul style="list-style-type: none">• Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism).• Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Wysyłanie faksu


Korzystanie z panelu sterowania

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
3. Wyślij dokument faksem.

Planowanie faksu

1. Załaduj oryginalny dokument do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.
2. Z ekranu głównego przejdź do opcji: **Faks** > **Do** > wprowadź numer faksu > **Gotowe**
3. Dotknij opcji **Czas wysyłania**, ustaw datę i godzinę, a następnie wybierz **OK**.
4. Wyślij faks.

Tworzenie skrótu do miejsca docelowego dla faksów

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Faks** > **Do**.
2. Wprowadź numer odbiorcy, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
3. Dotknij .
4. Utwórz skrót.

Zmiana rozdzielczości faksu

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
3. Dotknij opcji **Rozdzielczość**, a następnie dostosuj ustawienie.
4. Wyślij faks.

Dostosowywanie intensywności faksu

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
3. Dotknij opcji **Intensywność toneru**, a następnie dostosuj ustawienie.
4. Wyślij faks.

Drukowanie dziennika faksów

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Raporty** > **Faksowanie**.
2. Dotknij opcji **Dziennik prac faksowania** lub **Dziennik wywołań faksu**.


Blokowanie niepożądanych faksów

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Faks** > **Ustawienia faksu** > **Ustawienia odbierania faksów** > **Ustawienia administratora**.
2. Ustaw opcję **Blokuj faksy bez nazwy** na **Wł.**

Wstrzymywanie faksu

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij opcję **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksu > Wstrzymywanie faksów**.
3. Wybierz tryb.
4. Zastosuj zmiany.

Przekazywanie faksów

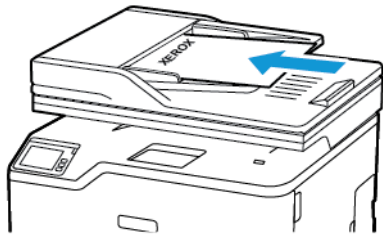
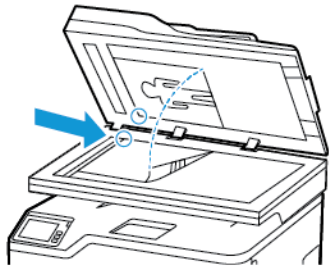
1. Utwórz skrót do miejsca docelowego dla faksów.
 - a. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Faks** > **Do**.
 - b. Wprowadź numer odbiorcy, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
 - c. Dotknij .
 - d. Utwórz skrót.
2. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Faks** > **Ustawienia faksu** > **Ustawienia odbierania faksów** > **Ustawienia administratora**.
3. Dotknij kolejno opcji **Przekazywanie faksów** > **Przekaż**.
4. Skonfiguruj ustawienia Przekaż do.

Skanowanie

Ten rozdział zawiera:

- Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera 116
- Skanowanie do komputera 117
- Skanowanie z wysłaniem na serwer FTP przy użyciu skrótu 118
- Skanowanie do folderu sieciowego za pomocą skrótu 119
- Skanowanie do pamięci Flash..... 120

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none">• Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych.• Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem.• Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru.	 <ul style="list-style-type: none">• Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism).• Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Skanowanie do komputera

Zanim rozpoczniesz, sprawdź, czy:

- Oprogramowanie sprzętowe drukarki jest aktualizowane. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#).
- Komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci.

Użytkownicy systemu Windows



Uwaga: Sprawdź, czy drukarka została dodana do komputera. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z częścią [Instalowanie oprogramowania](#).

1. Umieść oryginał w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
2. Na komputerze otwórz opcję **Faksowanie i skanowanie w systemie Windows**.
3. Z menu Źródło wybierz źródło skanera.
4. W razie potrzeby zmień ustawienia skanowania.
5. Zeskanuj dokument.

Użytkownicy komputerów Macintosh



Uwaga: Sprawdź, czy drukarka została dodana do komputera. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z częścią [Instalowanie oprogramowania](#).

1. Umieść oryginał w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
2. Na komputerze wykonaj jedną z następujących czynności:
 - a. Otwórz **Przechwytywanie obrazu**.
 - b. Otwórz **Drukarki i skanery**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Skanuj > Otwórz skaner**.
3. W oknie Skaner wykonaj jedną lub kilka z poniższych czynności:
 - a. Wybierz miejsce, w którym chcesz zapisać zeskanowany dokument.
 - b. Wybierz rozmiar oryginalnego dokumentu.
 - c. Aby skanować z podajnika ADF, wybierz opcję **Podajnik dokumentów** z Menu skanowania lub włącz opcję **Użyj podajnika dokumentów**.
 - d. W razie potrzeby skonfiguruj ustawienia skanowania.
4. Kliknij **Skanuj**.

Skanowanie z wysłaniem na serwer FTP przy użyciu skrótu

1. Utwórz skrót do serwera FTP.
 - a. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
 - b. Kliknij kolejno opcje **Skróty** > **Dodaj skrót**.
 - c. W menu Typ skrótu wybierz opcję **FTP**, a następnie skonfiguruj ustawienia.
 - d. Zastosuj zmiany.
2. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
3. Na ekranie głównym dotknij opcji **Skróty** > **FTP**
4. Wybierz skrót.

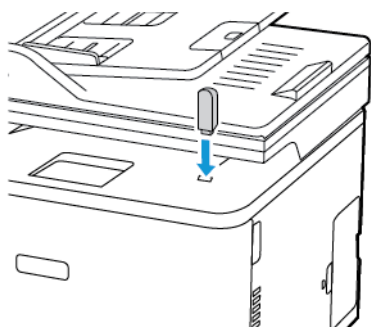
Skanowanie do folderu sieciowego za pomocą skrót

1. Utwórz skrót do folderu sieciowego.
 - a. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
 - b. Kliknij kolejno opcje **Skróty** > **Dodaj skrót**.
 - c. W menu Typ skrótu wybierz opcję **Folder sieciowy**, a następnie skonfiguruj ustawienia.
 - d. Zastosuj zmiany.
2. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
3. Na ekranie głównym dotknij opcji **Skróty** > **Skanuj do sieci**.
4. Wybierz skrót.


Skanowanie do pamięci Flash

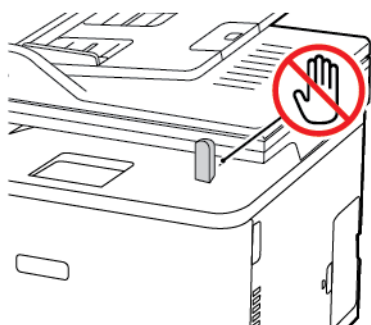
Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

1. Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
2. Włóż pamięć Flash.



3. Dotknij opcji **Skanuj do USB** i w razie potrzeby dostosuj ustawienia.
 - Aby zapisać zeskanowany dokument w folderze, dotknij opcji **Skanuj do**, wybierz folder, a następnie dotknij opcji **Skanuj tutaj**.
 - Jeśli nie pojawia się dysk USB, dotknij opcji **Dysk USB** na panelu sterowania.
4. Zeskanuj dokument.

 **Ostrzeżenie:** Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie wolno dotykać napędu Flash ani drukarki w pokazanych obszarach, aby uniknąć utraty danych lub uszkodzenia urządzenia.



Używanie menu drukarki

Ten rozdział zawiera:




• Mapa menu	122
• Urządzenie	123
• Drukowanie	135
• Papier.....	142
• Kopiowanie	145
• Faksowanie	148
• E-Mail.....	155
• FTP	160
• Napęd USB	163
• Sieć/porty.....	167
• Bezpieczeństwo	182
• Raporty	186
• Rozwiązywanie problemów.....	188


Mapa menu

Urządzenie	<ul style="list-style-type: none"> Preferencje Tryb ekologiczny oszczędny Zdalny panel operatora Powiadomienia Zarządzanie zasilaniem 	<ul style="list-style-type: none"> Przywróć ustawienia fabryczne Konserwacja Widoczne ikony na ekranie głównym Drukarka – informacje
Drukowanie	<ul style="list-style-type: none"> Układ Konfiguracja Jakość 	<ul style="list-style-type: none"> PostScript PCL Obraz
Papier	<ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja tac 	<ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja nośnika
Kopiowanie	Domyślne ustawienia kopiowania	
Faksowanie	Domyślne ustawienia faksowania	
E-Mail	<ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail 	<ul style="list-style-type: none"> Domyślne ustawienia e-mail
FTP	Domyślne ustawienia FTP	
Napęd USB	<ul style="list-style-type: none"> Skanuj dysk Flash 	<ul style="list-style-type: none"> Drukuj z dysku Flash
Sieć/porty	<ul style="list-style-type: none"> Przegląd sieci Łączność bezprzewodowa Funkcja Wi-Fi Direct Ethernet TCP/IP SNMP 	<ul style="list-style-type: none"> IPSec 802.1x Konfiguracja LPD Ustawienia HTTP/FTP USB Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej
Bezpieczeństwo	<ul style="list-style-type: none"> Metody logowania* Zarządzanie certyfikatami* Ograniczenia logowania 	<ul style="list-style-type: none"> Kasuj pliki tymczasowe Różne
Raporty	<ul style="list-style-type: none"> Strona ustawień menu Urządzenie Drukowanie 	<ul style="list-style-type: none"> Skróty Faksowanie Sieć
Rozwiązywanie problemów	Drukuj strony testu jakości	Czyszczenie skanera
* Wyświetlane tylko w oprogramowaniu wbudowanego serwera sieci Web.		

Urządzenie


Preferencje

Element menu	Opis
Język wyświetlany [Lista języków]	Umożliwia ustawienie języka tekstu pojawiającego się na wyświetlaczu.
Kraj/region [Lista krajów lub regionów]	Określenie kraju lub regionu, pod kątem którego skonfigurowano drukarkę do pracy.
Uruchom konf. początk. <ul style="list-style-type: none"> Nie* Tak 	Uruchamia kreatora konfiguracji.
Klawiatura Typ klawiatury [Lista języków]	Wybór języka jako typ klawiatury.  Uwaga: Mogą nie pojawić się wszystkie wartości typów klawiatury lub mogą wymagać zainstalowania specjalnego sprzętu.
Wyświetlane informacje <ul style="list-style-type: none"> Wyświetlany tekst 1 (adres IP*) Wyświetlany tekst 2 (data/godzina*) Tekst niestandardowy 1 Tekst niestandardowy 2 	Określa informacje wyświetlane na ekranie głównym.
Data i godzina <ul style="list-style-type: none"> Konfiguruj <ul style="list-style-type: none"> Aktualna data i godzina Ustaw datę i godzinę ręcznie Format daty (MM-DD-RRRR*) Format godziny (12-godz. A.M./P.M.*) Strefa czasowa (GMT*) 	Konfigurowanie daty i godziny w drukarce.
Data i godzina <ul style="list-style-type: none"> Protok. ust. czasu siec. <ul style="list-style-type: none"> Włącz funkcję NTP (Wł.*) Serwer NTP Włącz uwierzytelnianie 	Konfigurowanie ustawienia NTP (Network Time Protocol).  Uwaga: Gdy element Włącz uwierzytelnianie jest ustawiony na klucz MD5, pojawia się identyfikator klucza i hasło.
Rozmiar papieru <ul style="list-style-type: none"> U.S.* Metryczny 	Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru.  Uwaga: Wybór kraju lub regionu w kreatorze wstępnej konfiguracji wpływa na wstępne ustawienia rozmiaru papieru.
Jasność wyświetlacza 20-100 % (100*)	Regulacja jasności wyświetlacza.
Dostęp do pamięci Flash <ul style="list-style-type: none"> Wył. 	Włącza dostęp do pamięci Flash.



Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> • Wł.* 	
Skanowanie jednej strony na skanerze płaskim <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Pozwala na umieszczenie kopii z szyby skanera razem na jednej stronie.
Limit czasu ekranu 5-300 (60*)	Skonfiguruj czas bezczynności (w sekundach) przed wyświetleniem ekranu głównego lub przed automatycznym wylogowaniem konta użytkownika.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tryb ekologiczny oszczędny

Element menu	Opis
Drukowanie <ul style="list-style-type: none"> • Strony <ul style="list-style-type: none"> – 1-stronnie* – 2-stronnie 	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach arkusza.
Drukowanie <ul style="list-style-type: none"> • Kilka stron na arkuszu <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – 2 strony na arkusz – 3 strony na arkusz – 4 strony na arkusz – 6 stron na arkusz – 9 stron na arkusz – 12 stron na arkusz – 16 stron na arkusz 	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Drukowanie <ul style="list-style-type: none"> • Intensywność toneru <ul style="list-style-type: none"> – 0 małej gramaturze – Normalny* – Ciemny 	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
Kopiowanie <ul style="list-style-type: none"> • Strony <ul style="list-style-type: none"> – 1-stronny na 1-stronny* – 1-stronny na 2-stronny – 2-stronny na 1-stronny – 2-stronny na 2-stronny 	Określa zachowanie skanowania w oparciu o oryginalny dokument.
Kopiowanie <ul style="list-style-type: none"> • Kilka stron na arkuszu 	Określa zachowanie skanowania w oparciu o oryginalny dokument.


Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – 2 strony w orientacji pionowej – 4 strony w orientacji pionowej – 2 strony w orientacji poziomej – 4 strony w orientacji poziomej 	
Kopiowanie Intensywność 1-9 (5*)	Określa intensywność zeskanowanego obrazu z tekstem.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zdalny panel operatora


Element menu	Opis
Połączenie z zewnętrznym systemem VNC <ul style="list-style-type: none"> • Nie zezwalaj* • Zezwala 	Łączenie się z zewnętrznymi klientami VNC (Virtual Network Computing) w celu uruchamiania zdalnego panelu sterowania.
Typ uwierzytelniania <ul style="list-style-type: none"> • Brak* • Standardowe uwierzytelnianie 	Ustawia typ uwierzytelniania podczas uzyskiwania dostępu do serwera klienckiego VNC.
Hasło VNC	Określa hasło do połączenia z serwerem klienckim VNC.  Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku, gdy w ustawieniu Typ uwierzytelniania wybrano opcję Standardowe uwierzytelnianie.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Powiadomienia

Element menu	Opis
Sygnał dźwiękowy załadowanego podajnika ADF <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł.* 	Włącza sygnał dźwiękowy podczas ładowania papieru do automatycznego podajnika dokumentów.
Sterowanie alarmem <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Pojedynczy* • Ciągły 	Ustaw liczbę alarmów generowanych, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika.
Materiały eksploatacyjne <ul style="list-style-type: none"> • Pokaż szacunkowe czasy eksploatacji materiałów 	Wyświetla szacunkowy stan materiałów eksploatacyjnych.


Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> – Pokaż szacunki* – Nie pokazuj szacunków 	
Materiały eksploatacyjne <ul style="list-style-type: none"> • Alarm dot. wkładu <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – Pojedynczy* – Ciągły 	Ustaw liczbę alarmów generowanych, gdy poziom wkładu jest niski.
Materiały eksploatacyjne Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych	Konfiguruje ustawienia powiadomień generowanych, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika.  Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Podstawowa brama SMTP 	Wpisz adres IP lub nazwę hosta głównego serwera SMTP, który odpowiada za wysyłanie wiadomości e-mail.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Podstawowa brama SMTP 1-65535 (25*) 	Wprowadzenie numeru portu głównego serwera SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Dodatkowa brama SMTP 	Wprowadzenie adresu IP lub nazwy hosta dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Port dodatkowej bramy SMTP 1-65535 (25*) 	Wprowadzenie numeru portu serwera dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Limit czasu SMTP 5-30 sekund (30*) 	Określa czas przed osiągnięciem limitu czasu odpowiedzi serwera SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Adres zwrotny 	Określa adres zwrotny wiadomości e-mail.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> – Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego SMTP <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – Wł. 	Użycie domyślnego adresu zwrotnego SMTP.

Element menu	Opis
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Zastosuj protokół SSL/TLS <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Negocjuj Wymagane 	Wysłanie wiadomości e-mail za pomocą szyfrowanego łącza.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Wymagaj zaufanego certyfikatu <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Określa wymóg stosowania zaufanego certyfikatu podczas uzyskiwania dostępu do serwera SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Uwierzytelnianie serwera SMTP <ul style="list-style-type: none"> Nie wymaga uwierzytelnienia* Login/zwykły NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5 	Umożliwia ustawienie typu uwierzytelniania dla serwera SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Urządzenie – zainicjowany adres e-mail <ul style="list-style-type: none"> Brak* Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia 	Określa, czy dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez urządzenie są wymagane dane logowania.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Nazwa użytkownika urządzenia 	Określa identyfikator użytkownika, którego używa się do połączeń z serwerem SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Hasło urządzenia 	Określa hasło do połączenia z serwerem SMTP.
Konfiguracja alarmów e-mail <ul style="list-style-type: none"> Konfiguracja poczty e-mail <ul style="list-style-type: none"> Domena NTLM 	Określa nazwę domeny dla protokołu zabezpieczeń NTLM.
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Pomoc przy zac. <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Umożliwia ustawienie automatycznego wykrywania zacięcia papieru.


Element menu	Opis
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Autokontynuacja <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* (5 sekund) Czas autokontynuacji 	Pozwala, aby drukarka automatycznie kontynuowała przetwarzanie lub drukowanie zadania po usunięciu pewnych warunków obsługi.
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Automatyczne ponowne uruchomienie <ul style="list-style-type: none"> Automatyczne ponowne uruchomienie Ponowne uruchomienie przy bezczynności Zawsze uruchamiaj ponownie* Nigdy nie uruchamiaj ponownie 	Po wystąpieniu błędu drukarka zostanie uruchomiona ponownie.
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Automatyczne ponowne uruchomienie <ul style="list-style-type: none"> Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień (2*) 	Określa maksymalną liczbę automatycznych ponownych uruchomień drukarki.
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Automatyczne ponowne uruchomienie <ul style="list-style-type: none"> Okno automatycznego ponownego uruchamiania (720*) 	Ustawia liczbę sekund, zanim drukarka wykona automatyczne ponowne uruchomienie.
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Automatyczne ponowne uruchomienie <ul style="list-style-type: none"> Licznik zadań automatycznego ponownego uruchamiania 	Wyświetlanie informacji tylko do odczytu o liczniku zadań ponownego uruchamiania .
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Wyświetlaj błąd krótkiego papieru <ul style="list-style-type: none"> Wł. Automatycznie wyczyść* 	Pozwala drukarce wyświetlać komunikat w przypadku wystąpienia błędu krótkiego papieru.  Uwaga: Krótki papier odnosi się do rozmiaru załadowanego papieru.
Zapobieganie błędom <ul style="list-style-type: none"> Ochrona strony <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Pozwala drukarce przetwarzać całą stronę do pamięci przed jej wydrukiem.
Przywracanie po zacięciach <ul style="list-style-type: none"> Zacięcia – ponów <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł. Automatycznie* 	Drukarka ponownie drukuje strony, na których wystąpiło zacięcie.

Element menu	Opis
Przywracanie po zacięciach <ul style="list-style-type: none"> • Usuwanie zacięć skanera <ul style="list-style-type: none"> – Poziom zadania – Poziom strony* 	Określa sposób ponownego uruchamiania zadania skanowania po rozwiązaniu problemu zacięcia papieru.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zarządzanie zasilaniem


Element menu	Opis
Profil trybu uśpienia <ul style="list-style-type: none"> • Drukowanie z trybu uśpienia <ul style="list-style-type: none"> – Po zakończeniu drukowania pozostań w trybie aktywnym – Po zakończeniu drukowania przejdź do trybu uśpienia* 	Umożliwia pozostawienie drukarki w trybie gotowości lub powrót do trybu uśpienia po zakończeniu drukowania.
Limity czasu oczekiwania Tryb uśpienia 1-120 minut (15*)	Konfiguruje czas bezczynności przed włączeniem Trybu uśpienia.
Limity czasu oczekiwania <ul style="list-style-type: none"> • Limit czasu hibernacji <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – 1 godzina – 2 godziny – 3 godziny – 6 godzin – 1 dzień – 2 dni – 3 dni* – 1 tydzień – 2 tygodnie – 1 miesiąc 	Ustawia czas, zanim drukarka zostanie wyłączona.
Limity czasu oczekiwania <ul style="list-style-type: none"> • Limit czasu hibernacji przy połączeniu <ul style="list-style-type: none"> – Hibernacja – Nie hibernuj* 	Ustawienie Limit czasu hibernacji umożliwia wyłączenie drukarki w przypadku aktywnego połączenia Ethernet.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Przywróć ustawienia fabryczne



Element menu	Opis
Przywróć ustawienia <ul style="list-style-type: none"> • Przywróć wszystkie ustawienia • Przywróć ustawienia drukarki • Przywróć ustawienia sieciowe • Przywróć ustawienia faksu 	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Konserwacja


Menu konfiguracji

Element menu	Opis
Konfiguracja USB <ul style="list-style-type: none"> • PnP USB <ul style="list-style-type: none"> – 1* – 2 	Zmień tryb sterownika USB drukarki w celu poprawy jego zgodności z komputerem.
Konfiguracja USB <ul style="list-style-type: none"> • Skanowanie USB do lokalnego <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. 	Ustala, czy sterownik urządzenia USB wyszczególniony jest jako proste urządzenie USB (pojedynczy interfejs) czy kompozytowe urządzenie USB (wiele interfejsów).
Konfiguracja USB <ul style="list-style-type: none"> • Prędkość USB <ul style="list-style-type: none"> – Pełna – Automatycznie* 	Ustawia port USB do pracy z pełną prędkością i wyłącza funkcje wysokiej prędkości.
Konfiguracja tac <ul style="list-style-type: none"> • Połączenie z tacą <ul style="list-style-type: none"> – Automatycznie – Wył.* 	Pozwala drukarce łączyć tace z tymi samymi ustawieniami typu i rozmiaru papieru.  Uwaga: Ta pozycja menu jest dostępna tylko w niektórych modelach drukarek.
Konfiguracja tac <ul style="list-style-type: none"> • Pokaż komunikat wkładania tacy <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – Tylko dla nieznanego rozmiarów* – Zawsze 	Wyświetla komunikat o konieczności wyboru rozmiaru i typu papieru po włożeniu tacy.
Konfiguracja tac <ul style="list-style-type: none"> • Ładow. A5 <ul style="list-style-type: none"> – Krótka krawędź – Długa krawędź* 	Określa orientację strony po załadowaniu papieru A5.

Element menu	Opis
Konfiguracja tac <ul style="list-style-type: none"> • Monity papieru <ul style="list-style-type: none"> – Automatycznie* – Ręczny podajnik papieru 	Określa źródło papieru, które zostanie wypełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożenie papieru.
Konfiguracja tac <ul style="list-style-type: none"> • Monity dotyczące kopert <ul style="list-style-type: none"> – Automatycznie* – Ręczny podajnik kopert 	Określa źródło papieru, które zostanie wypełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożenie koperty.
Konfiguracja tac <ul style="list-style-type: none"> • Akcja dla monitów <ul style="list-style-type: none"> – Monituj użytkownika* – Kontynuuj – Użyj bieżącej 	Pozwala drukarce podejmować działania w następstwie monitów związanych z ładowaniem papieru lub kopert.
Raporty <ul style="list-style-type: none"> • Strona ustawień menu • Dziennik zdarzeń • Podsumowanie dziennika zdarzeń 	Drukuje raporty obejmujące ustawienia menu i stan drukarki oraz dzienniki zdarzeń.
Emulacje drukarki <ul style="list-style-type: none"> • Emulacja PS <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. 	Pozwala drukarce rozpoznać i korzystać ze strumienia danych PS.
Emulacje drukarki <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenia emulatora <ul style="list-style-type: none"> – Limit czasu strony 0-60 (60*) 	Ustawienie limitu czasu nieaktywnej strony podczas emulacji.
Emulacje drukarki <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenia emulatora <ul style="list-style-type: none"> – Zresetuj emulator po pracy <ul style="list-style-type: none"> – Wł. – Wył.* 	Resetowanie emulatora po ukończeniu zadania drukowania.
Emulacje drukarki <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenia emulatora <ul style="list-style-type: none"> – Wyłącz dostęp do komunikatów drukarki <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. 	Wyłączenie dostępu do komunikatów drukarki podczas emulacji.
Konfiguracja faksu <ul style="list-style-type: none"> • Obsł. faksu przy nis. mocy 	Przełącza faks w tryb czuwania zawsze, gdy drukarka ustali, że jest to uzasadnione.

Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> – Wyłącz uśpienie – Zezwalaj na uśpienie – Automatycznie* 	
Konfiguracja drukowania <ul style="list-style-type: none"> • Druk tylko czarnym <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – Wł. 	Drukuje kolorową zawartość w skali szarości.
Konfiguracja drukowania <ul style="list-style-type: none"> • Wychwytywanie <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – 1 – 2* – 3 – 4 – 5 	Poprawia jakość wydruków, aby zniwelować błędy przesunięć między kolorami przez drukarkę.
Konfiguracja drukowania Wyostrzanie czcionki 0-150 (24*)	Ustawienie wartości punktowej rozmiaru tekstu, poniżej której używane będą ekrany wysokiej częstotliwości podczas drukowania danych czcionek. Na przykład, jeśli wartość wynosi 24, wszystkie czcionki o rozmiarze 24 punktów lub mniejszym będą używać ekranów wysokiej częstotliwości.
Działanie urządzenia <ul style="list-style-type: none"> • Tryb cichy <ul style="list-style-type: none"> – Wł. – Wył.* 	Przełączanie drukarki do pracy w trybie cichym.  Uwaga: Włączenie tego ustawienia zmniejsza wydajność drukarki.
Działanie urządzenia <ul style="list-style-type: none"> • Menu panelu <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. 	Umożliwia dostęp do menu panelu sterowania.
Działanie urządzenia Wyczyść stan niestandardowy	Usuń ciągi zdefiniowane przez użytkownika dla domyślnych lub alternatywnych wiadomości spersonalizowanych.
Działanie urządzenia Wyczyść wszystkie zdalnie utworzone komunikaty	Usuwa wiadomości zainstalowane zdalnie.  Uwaga: Ta pozycja menu jest dostępna tylko w niektórych modelach drukarek.
Konfiguracja czujnika toneru <ul style="list-style-type: none"> • Preferencje częstotliwości kalibracji <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – Najmniej regulacji kolorów – Mniej regulacji kolorów – Normalny* 	Ustawienie domyślnej częstotliwości kalibracji.

Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> – Lepsza dokładność kolorów – Najlepsza dokładność kolorów 	
Konfiguracja czujnika toneru Pełna kalibracja	Uruchamia pełną kalibrację kolorów.
Konfiguracja czujnika toneru Drukuj stronę informacyjną TPS	Drukuję stronę diagnostyczną z konfiguracją czujnika toneru.
Konfiguracja skanera <ul style="list-style-type: none"> • Ręczna rejestracja skanera <ul style="list-style-type: none"> – Drukuj szybki test 	Drukuję docelową stronę szybkiego testu.  Uwaga: Sprawdź, czy marginesy na stronie testowej są jednolite na całej stronie docelowej. Jeśli nie są, konieczne może być zresetowanie marginesów drukarki.
Konfiguracja skanera <ul style="list-style-type: none"> • Ręczna rejestracja skanera <ul style="list-style-type: none"> – Rejestracja przedniego automatycznego podajnika dokumentów – Rejestracja tylnego automatycznego podajnika dokumentów – Rejestracja skanera płaskiego 	Ręcznie włącza funkcję rejestracji skanera płaskiego i podajnika ADF po wymianie automatycznego podajnika dokumentów, szyby skanera lub płyty sterownika.
Konfiguracja skanera <ul style="list-style-type: none"> • Kasowanie brzegu <ul style="list-style-type: none"> – Kasowanie brzegu skanera płaskiego 0-6 (3*) – Kasowanie brzegu podajnika ADF 0-6 (3*) 	Ustawia w milimetrach wielkość obszaru niedrukowalnego wokół podajnika ADF lub zadania skanowania ze skanera płaskiego.
Konfiguracja skanera <ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz skaner <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. – Podajnik ADF wyłączony 	Wyłącza skaner, gdy nie pracuje poprawnie.
Konfiguracja skanera <ul style="list-style-type: none"> • Kolejność bajtów Tiff <ul style="list-style-type: none"> – Kolejność bajtów CPU* – Little Endian – Big Endian 	Ustawia kolejność bajtów w zeskanowanym obrazie w formacie TIFF.

Element menu	Opis
Konfiguracja skanera <ul style="list-style-type: none"> Dokładna liczba wierszy Tiff na pasmo <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Ustawia wartość znacznika RowsPerStrip zeskanowanego obrazu TIFF.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Usuwanie po awarii

Element menu	Opis
Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej <ul style="list-style-type: none"> Usuń wszystkie ustawienia drukarki i sieci Usuń wszystkie skróty i ustawienia skrótów 	Usuń wszystkie ustawienia i aplikacje przechowywane w pamięci drukarki.

Widoczne ikony na ekranie głównym



Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> Kopiowanie E-Mail Faksowanie Stan/materiały eksploatacyjne Kolejka prac Zmień język Wstrzymane prace USB Skanuj do komputera 	Określa ikony wyświetlane na ekranie głównym.


Drukarka – informacje

Element menu	Opis
Tag zasobu Xerox	Maksymalna długość to 32 znaki.
Tag zasobu klienta	Opisz drukarkę. Maksymalna długość to 32 znaki.
Lokalizacja drukarki	Zidentyfikuj lokalizację drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
Kontakt	Spersonalizuj nazwę drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
Eksportuj pliki konfiguracji do USB*	Eksportuj pliki konfiguracji do pamięci Flash.
Eksportuj skompresowane dzienniki do USB*	Eksportuj skompresowane pliki dziennika do pamięci Flash.
* Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.	


Drukowanie


Układ

Element menu	Opis
Strony <ul style="list-style-type: none"> 1-stronnie* 2-stronnie 	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach arkusza.
Styl odwrócenia <ul style="list-style-type: none"> Długa krawędź* Krótka krawędź 	<p>Ustala, wzdłuż której krawędzi (dłuższej, czy krótszej krawędzi) arkusz jest składany w trakcie drukowania dwustronnego.</p> <p> Uwaga: W zależności od wybranej opcji, drukarka automatycznie przesuwa każdą wydrukowaną informację ze strony dla prawidłowego zszycia pracy.</p>
Puste strony <ul style="list-style-type: none"> Drukowanie Nie drukuj* 	Wydrukuj puste strony ujęte w pracy drukowania.
Układaj <ul style="list-style-type: none"> Wył. [1,1,1,2,2,2]* Wł. [1,2,1,2,1,2] 	Szczególnie w przypadku drukowania wielu kopii pracy, ta opcja umożliwia układanie stron w wybranej kolejności.
Arkusze separujące <ul style="list-style-type: none"> Brak* Między kopiami Między zadaniami Między stronami 	Wstaw puste arkusze separujące w czasie drukowania.
Źródło arkuszy separujących Taca [x] (1*)	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Kilka stron na arkuszu <ul style="list-style-type: none"> Wył.* 2 strony na arkusz 3 strony na arkusz 4 strony na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz 	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Kilka stron na arkuszu – kolejność <ul style="list-style-type: none"> Poziomo* Odwróć w poziomie Pionowo Odwróć w pionie 	<p>Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu.</p> <p> Uwaga: Rozmieszczenie zależy od liczby obrazów stron i ich orientacji.</p>
Kilka stron na arkuszu – orientacja <ul style="list-style-type: none"> Automatycznie* Poziomo Pionowo 	Określa orientację dokumentu zawierającego wiele stron w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu.

Element menu	Opis
Kilka stron na arkuszu – obramowanie <ul style="list-style-type: none"> • Brak* • Jednolite 	Powoduje drukowanie obramowania wokół każdego obrazu strony, gdy używana jest opcja Kilka stron na arkuszu.
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Określa liczbę kopii dla każdej pracy drukowania.
Obszar drukowania <ul style="list-style-type: none"> • Normalny* • Dopasuj do strony • Cała strona 	Określa obszar drukowania na arkuszu papieru.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Konfiguracja

Element menu	Opis
Język drukarki <ul style="list-style-type: none"> • Emulacja PCL • Emulacja PS* 	Umożliwia ustawienie języka drukarki.  Uwaga: Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu prac drukowania korzystających z innego języka drukarki.
Użycie drukarki <ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna szybkość • Maksymalna wydajność* 	Określa sposób działania wkładów toneru kolorowego podczas drukowania. <ul style="list-style-type: none"> • Przy ustawieniu Maksymalna wydajność wkłady toneru kolorowego działają wolniej lub zatrzymują się, drukując strony tylko w czerni. • Przy ustawieniu Maksymalna szybkość wkłady toneru kolorowego zawsze działają podczas drukowania, niezależnie od tego, czy drukowane są strony w kolorze czy czerni.
Zapis zasobów <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Określa, co drukarka będzie robić z pobranymi zasobami, takimi jak czcionki i makra, gdy otrzyma pracę wymagającą pamięci w ilości większej niż dostępna. <ul style="list-style-type: none"> • Po wybraniu ustawienia Wył. drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Zasoby powiązane z językiem nieaktywnej drukarki są usuwane. • Po wybraniu ustawienia Wł. drukarka zachowuje wszystkie trwałe pobrane zasoby we wszystkich wersjach językowych. W razie konieczności drukarka wyświetla komunikaty o zapełnieniu pamięci zamiast usuwania trwałych zasobów.

Element menu	Opis
Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko <ul style="list-style-type: none"> • Alfabetycznie* • Najpierw najnowsze • Najpierw najstarsze 	Określa kolejność prac drukowania wstrzymanych i poufnych po wybraniu opcji Drukuj wszystko.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Jakość











Element menu	Opis
Tryb druku <ul style="list-style-type: none">• Czarno-biały• Kolorowy*	Wybór trybu drukowania.
Rozdzielczość drukowania 4800 CQ*	Ustawia rozdzielczość wydruków.  Uwaga: Ustawienie 4800 CQ zapewnia wysoką jakość wydruków z maksymalną prędkością.
Intensywność toneru <ul style="list-style-type: none">• O małej gramaturze• Normalny*• Ciemny	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
Półtony <ul style="list-style-type: none">• Normalny*• Szczegóły	Zwiększ jakość wydruku, aby linie były bardziej płynne i miały wyraźniejsze krawędzie.
Jasność RGB Od -6 do 6 (0*)	Dostosowuje jasność, kontrast i nasycenie.  Uwaga: To ustawienie nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Kontrast RGB Od 0 do 5 (0*)	
Nasycenie RGB Od 0 do 5 (0*)	
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.1 Zaawansowane obrazowanie



Element menu	Opis
Balans kolorów <ul style="list-style-type: none"> Niebieskozielony Od -5 do 5 (0*) Magenta Od -5 do 5 (0*) Żółty Od -5 do 5 (0*) Czarny Od -5 do 5 (0*) Przywróć domyślne 	Dostosowuje ilości toneru dla poszczególnych kolorów.
Korekcja koloru <ul style="list-style-type: none"> Korekcja koloru <ul style="list-style-type: none"> Automatycznie* Wył. Ręcznie Zawartość korekcji koloru	Modyfikuje ustawienia kolorów stosowane do drukowania dokumentów. <ul style="list-style-type: none"> Po wyłączeniu drukarka pobiera dane o korekcji kolorów z oprogramowania. Opcja Automatycznie pozwala drukarce stosować różne profile kolorów dla różnych obiektów na drukowanej stronie. Opcja Ręcznie umożliwia dostosowanie konwersji kolorów określonych według schematu RGB lub CMYK stosowanej dla każdego obiektu na drukowanej stronie. Zawartość korekcji koloru jest dostępna tylko wtedy, gdy dla opcji Korekcja kolorów wybrano ustawienie Ręcznie.
Regulacja koloru	Kalibruje drukarkę w celu dostosowania odchyleń kolorów na wydruku.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	





PostScript

Element menu	Opis
Drukuj błąd PS <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript.  Uwaga: Gdy wystąpi błąd, przetwarzanie pracy zostaje zatrzymane, drukarka drukuje komunikat o błędzie, a pozostała część pracy drukowania zostaje anulowana.
Minimalna szerokość wiersza 1-30 (2*)	Ustawia minimalną szerokość wiersza.  Uwaga: Prace wydrukowane w trybie 4800 CQ korzystają z połowy wartości.
Zablokuj tryb startowy PS <ul style="list-style-type: none"> Wł.* 	Wyłączenie pliku SysStart.



Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> Wył. 	 Uwaga: Ustawienia domyślne różnią się zależnie od modelu drukarki.
Wygładzanie obrazu <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Zwiększa kontrast i ostrość obrazów o niskiej rozdzielczości.  Uwaga: To ustawienie nie wpływa na obrazy o rozdzielczości 300 dpi lub większej.
Limit czasu oczekiwania <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Po włączeniu drukarka oczekuje na więcej danych, zanim praca drukowania zostanie anulowana.
Czas limitu czasu oczekiwania 15-65535 (40*)	Umożliwia określenie czasu (w sekundach), przez który drukarka oczekuje na dodatkowe dane, zanim praca drukowania zostanie anulowana.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko wtedy, gdy włączono opcję Limit czasu oczekiwania.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	



PCL

Element menu	Opis
Nazwa czcionki [Lista dostępnych czcionek] (Courier*)	Wybiera czcionkę z określonego źródła czcionek.
Zestaw znaków [Lista dostępnych zestawów znaków] (10U PC-8*)	Określenie zestawu znaków dla poszczególnych czcionek.  Uwaga: Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych, interpunkcyjnych i symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym.
Gęstość 0,08-100,00 (10,00*)	Określa gęstość znaków dla czcionek o stałej szerokości.  Uwaga: Element Gęstość określa liczbę znaków o stałej szerokości przypadających na jeden cal.
Orientacja <ul style="list-style-type: none"> Pionowo* Poziomo Odwróć w pionie Odwróć w poziomie 	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
Wierszy na stronę 1-255	Określa liczbę wierszy tekstu dla każdej strony wydrukowanej za pomocą strumienia danych PCL. <ul style="list-style-type: none"> Ten element menu aktywuje wychwytywanie pionowe, które powoduje, że wybrana liczba

Element menu	Opis
	<p>żądanych linii zostaje wydrukowana między domyślnymi marginesami strony.</p> <ul style="list-style-type: none">• Domyślnym ustawieniem fabrycznym U.S. jest 60. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 64.
Minimalna szerokość wiersza PCL5 1-30 (2*)	Ustawia początkową minimalną szerokość wiersza.
Maksymalna szerokość wiersza PCLXL 1-30 (2*)	
Szerokość A4 <ul style="list-style-type: none">• 198 mm*• 203 mm	<p>Ustawia szerokość arkusza logicznego dla papieru formatu A4.</p> <p> Uwaga: Arkusz logiczny to przestrzeń na stronie fizycznej, w której drukowane są dane.</p>
Autom. CR po LF <ul style="list-style-type: none">• Wł.• Wył.*	<p>Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) jest wykonywana operacja powrotu karetki (CR).</p> <p> Uwaga: Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.</p>
Autom. LF po CR <ul style="list-style-type: none">• Wł.• Wył.*	<p>Po poleceniu powrotu karetki (CR) jest wykonywana operacja przejścia do nowego wiersza (LF).</p>
Limit czasu wydruku <ul style="list-style-type: none">• Wył.• Wł.*	<p>Umożliwia skonfigurowanie drukarki, by kończyła pracę drukowania po upływie czasu bezczynności określonego w sekundach.</p> <p> Uwaga: Limit czasu oczekiwania na wydruk jest wyświetlany tylko wtedy, gdy włączono opcję Oczekiwanie na wydruk.</p>
Czas limitu czasu wydruku 1-255 (90*)	
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	


Obraz

Element menu	Opis
Autodopasowanie <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Wybiera najlepsze dostępne ustawienia rozmiaru i orientacji dla obrazu.  Uwaga: Po włączeniu ten element menu zastępuje ustawienia skalowania i orientacji dla obrazu.
Odwróć <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne.  Uwaga: Ten element menu nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.

Element menu	Opis
Skalowanie <ul style="list-style-type: none"> • U góry z lewej strony • Najlepsze dopas.* • Na środku • Dopasuj wys./szer. • Dopasuj wysokość • Dopasuj szerokość 	<p>Dopasowuje obraz do obszaru drukowania.</p> <p> Uwaga: Jeśli opcja Autodopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasow.</p>
Orientacja <ul style="list-style-type: none"> • Pionowo* • Poziomo • Odwróć w pionie • Odwróć w poziomie 	<p>Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.</p>
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	


Papier



Konfiguracja tac

Element menu	Opis
Domyślne źródło <ul style="list-style-type: none"> Taca [x] (1*) Ręczny podajnik papieru Ręczny podajnik kopert 	Ustawia źródło papieru dla wszystkich prac drukowania.
Rozmiar/typ papieru <ul style="list-style-type: none"> Taca [x] (1*) Ręczny podajnik papieru Ręczny podajnik kopert 	Określa rozmiar lub typ papieru załadowanego do każdego źródła.
Zastąp rozmiar <ul style="list-style-type: none"> Wył. Letter/A4 Wszystkie wymienione* 	<p>Pozwala drukarce zastępować określony rozmiar papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest załadowany w żadnym źródle.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ustawienie wartości Wyłącz powoduje generowanie monitu o załadowanie papieru o wymaganym rozmiarze. Ustawienie Letter/A4 drukuje dokumenty w rozmiarze A4 na załadowanym papierze typu Letter oraz dokumenty w rozmiarze Letter na załadowanym papierze A4. Ustawienie Wszystkie wymienione zastępuje ustawienie Letter/A4.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Konfiguracja nośnika

Konfiguracja uniwersalna


Element menu	Opis
Jednostki miary <ul style="list-style-type: none"> Cale Milimetry 	<p>Określa jednostkę miary dla uniwersalnego rozmiaru papieru.</p> <p> Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych są cale. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.</p>
Szerokość w pionie <ul style="list-style-type: none"> 3,00-14,17 cala (8,50*) 76-360 mm (216*) 	Ustawia szerokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
Wysokość w pionie <ul style="list-style-type: none"> 3,00-14,17 cala (14*) 76-360 mm (356*) 	Ustawia wysokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.

Element menu	Opis
Kierunek podawania <ul style="list-style-type: none"> Krótką krawędź* Długą krawędź 	<p>Wybiera tryb podawania papieru – wzdłuż krótkiej lub długiej krawędzi.</p> <p> Uwaga: Wartość Długa krawędź jest wyświetlana tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna obsługiwana szerokość.</p>
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

Niestandardowe rozmiary skanów



Element menu	Opis
Niestandardowy rozmiar skanu [x] <ul style="list-style-type: none"> Nazwa rozmiaru skanu <ul style="list-style-type: none"> Szerokość <ul style="list-style-type: none"> 1-8,50 cala (8,50*) 25-216 mm (216*) Wysokość <ul style="list-style-type: none"> 1-14 cali (14*) 25-356 mm (297*) Orientacja <ul style="list-style-type: none"> Pionowo* Poziomo 2 skany na stronie <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	<p>Przypisuje nazwę do rozmiaru skanowania i konfiguruje ustawienia skanowania.</p>
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

Typy nośników

Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none">• Zwykły papier• Karton• Papier makulaturowy• Z połyskiem• Etykiety• Dokumentowy• Koperta• Firmowy• Zadrukowany• Papier kolorowy• O małej gramaturze• O dużej gramaturze• Szorstki/bawełniany• Typ niestandardowy [x]	<p>Określ teksturę, gramaturę i orientację włożonego papieru.</p> <p> Uwaga: Typ niestandardowy jest obsługiwany tylko w niektórych modelach drukarek.</p>

Kopiowanie

Domyślne ustawienia kopiowania

Element menu	Opis
Typ zawartości <ul style="list-style-type: none"> • Tekst • Tekst/zdjęcie* • Zdjęcie • Grafika 	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Strony <ul style="list-style-type: none"> • 1-stronny na 1-stronny* • 1-stronny na 2-stronny • 2-stronny na 1-stronny • 2-stronny na 2-stronny 	<p>Określa zachowanie skanowania w oparciu o oryginalny dokument.</p> <p> Uwaga: Funkcja kopiowania dwustronnych oryginałów na kopie jednostronne i dwustronne jest dostępna tylko w niektórych modelach drukarek.</p>
Kolorowy <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł.* • Automatycznie 	Określa, czy kopie mają zostać wydrukowane w kolorze.
Kilka stron na arkuszu <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • 2 strony w orientacji pionowej • 4 strony w orientacji pionowej • 2 strony w orientacji poziomej • 4 strony w orientacji poziomej 	Określa liczbę obrazów stron, które mają być drukowane na jednej stronie arkusza papieru.
Drukuj obramowanie stron <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Umieszcza obramowanie wokół każdego obrazu podczas drukowania wielu stron na jednym arkuszu.
Układaj <ul style="list-style-type: none"> • Wył. [1,1,1,2,2,2] • Wł. [1,2,1,2,1,2]* 	Drukuje wiele kopii po kolei.
Rozmiar „Kopiuje z” [Lista rozmiarów papieru]	<p>Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.</p> <p> Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.</p>
Źródło „Kopiuje do” <ul style="list-style-type: none"> • Taca [x] (1*) • Podajnik ręczny • Automatyczne dopasowanie rozmiaru 	Określa źródło papieru dla zadania kopiowania.
Intensywność Od 1 do 9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.


Element menu	Opis
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Określanie liczby kopii.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.2 Zaawansowane obrazowanie



Element menu	Opis
Balans kolorów <ul style="list-style-type: none"> Niebieskozielony-czerwony Od -4 do 4 (0*) Magenta-zielony Od -4 do 4 (0*) Żółty-niebieski Od -4 do 4 (0*) 	Dopasowuje intensywność koloru podczas skanowania.
Automatyczne wykrywanie koloru <ul style="list-style-type: none"> Czułość koloru 1-9 (5*) Czułość obszaru 1-9 (5*) 	Ustawia intensywność koloru, jaką drukarka wykrywa z oryginalnego dokumentu.
Kontrast <ul style="list-style-type: none"> Najlepsze dla zawartości* 0 1 2 3 4 5 	Określa kontrast wydruku.
Usuwanie tła Poziom Od -4 do 4 (0*)	Określa stopień widoczności tła na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Tabela 10.3 Funkcje sterowania administradora

Element menu	Opis
Zezwalaj na kopie kolorowe <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Drukuje kopie w kolorze.
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Umożliwia zapisywanie niestandardowych ustawień kopiowania jako skrótów.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Faksowanie



Domyślne ustawienia faksowania


Tryb faksu

Element menu	Opis
Tryb faksu <ul style="list-style-type: none"> Faks* Wył. 	Pozwala wybrać tryb faksu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia faksu

Ustawienia ogólne faksu

Element menu	Opis
Nazwa faksu	Identyfikuje nazwę faksu.
Numer faksu	Identyfikuje numer faksu.
Identyfikator faksu <ul style="list-style-type: none"> Nazwa faksu Numer faksu* 	Powiadamia odbiorców faksów o nazwie lub numerze urządzenia.
Wykorzystanie pamięci <ul style="list-style-type: none"> W całości na odbieranie W większości na odbieranie Po równo* W większości na wysyłanie W całości na wysyłanie 	Określa ilość wewnętrznej pamięci drukarki przydzielonej do zadań przesyłania faksów.  Uwaga: Ten element menu zapobiega problemom z rozmiarem bufora oraz nieudanym próbom wysyłania faksów.
Anuluj faksy <ul style="list-style-type: none"> Zezwalaj* Nie zezwalaj 	Anuluje wychodzące faksy przed ich przesłaniem lub anuluje przychodzące faksy przed zakończeniem ich drukowania.
Maskowanie numeru faksu <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Od lewej Od prawej 	Określa format maskowania numeru dla faksów wychodzących.
Ile cyfr zamaskować 0-58 (0*)	Określa liczbę cyfr, które mają zostać zamaskowane w numerze faksu wychodzącego.
Włącz wykrywanie podłączenia linii <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Określa, czy linia telefoniczna jest podłączona do drukarki.  Uwaga: Wykrywanie odbywa się w momencie włączania drukarki oraz przed każdym połączeniem.

Element menu	Opis
Zoptymalizuj zgodność faksu	Konfiguruje funkcję faksu pod kątem optymalnej zgodności z innymi faksami.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia wysyłania faksów





Element menu	Opis
Rozdzielczość <ul style="list-style-type: none"> Standardowa* Wysoka Bardzo wysoka Najwyższa 	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.  Uwaga: Wyższa rozdzielczość wydłuża czas przesyłania faksu i zużycie pamięci.
Oryginalny rozmiar [Lista rozmiarów papieru] (Różne rozmiary*)	Wybieranie rozmiaru oryginalnego dokumentu.
Orientacja <ul style="list-style-type: none"> Pionowo* Poziomo 	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
Typ zawartości <ul style="list-style-type: none"> Tekst* Tekst/zdjęcie Zdjęcie Grafika 	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Intensywność 1-9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Za PABX <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Pozwala drukarce na wybranie numeru faksu bez konieczności oczekiwania na rozpoznanie sygnału tonowego.  Uwaga: PABX (Private Automated Branch Exchange) to centrala telefoniczna zapewniająca pojedynczemu numerowi wiele linii dla dzwoniących z zewnątrz.
Tryb wybierania numeru <ul style="list-style-type: none"> Tonowo* Impulsowo 	Określa tryb wybierania dla faksów przychodzących lub wychodzących.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.4 Zaawansowane obrazowanie




Element menu	Opis
Balans kolorów <ul style="list-style-type: none"> Niebieskozielony-czerwony Od -4 do 4 (0*) Magenta-zielony Od -4 do 4 (0*) Żółty-niebieski Od -4 do 4 (0*) 	Dopasowuje intensywność koloru podczas skanowania.
Kontrast <ul style="list-style-type: none"> Najlepsze dla zawartości* 0 1 2 3 4 5 	Określa kontrast wydruku.
Usuwanie tła Poziom Od -4 do 4 (0*)	Określa stopień widoczności tła na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.5 Funkcje sterowania administratorem

Element menu	Opis
Automatyczne ponowne wybieranie 0-9 (5*)	Określa liczbę ponownych prób nawiązania połączenia w oparciu o poziom aktywności faksów odbiorców.
Częstotliwość ponownego wybierania 1-200 minut (3*)	Wydłuża czas pomiędzy kolejnymi próbami nawiązania połączenia, aby zwiększyć szansę na pomyślne wysłanie faksu.
Włącz funkcję ECM <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Włącza tryb korekcji błędów (ECM) dla zadań faksowania.  Uwaga: Tryb ECM wykrywa i naprawia błędy w procesie przesyłania faksu, spowodowane zakłóceniami linii telefonicznej i słabą jakością sygnału.
Włącz faksowanie ze skanera <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Umożliwia faksowanie dokumentów zeskanowanych na drukarce.

Element menu	Opis
Sterownik do faksu <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Umożliwia wysyłanie faksów przez sterownik drukarki.
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Umożliwia zapisywanie numerów faksów w drukarce jako skrótów.
Maksymalna szybkość <ul style="list-style-type: none"> • 33600* • 14400 • 9600 • 4800 • 2400 	Określa maksymalną szybkość wysyłania faksów.
Włącz kolorowe faksowanie ze skanera <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnie wyłączone* • Domyślnie włączone • Nigdy nie używaj • Zawsze używaj 	Umożliwia skanowanie w kolorze na potrzeby faksowania.
Automatyczna konwersja faksów kolorowych na faksy mono <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Konwertuje wszystkie kolorowe faksy wychodzące do postaci czarno-białej.
Potwierdź numer faksu <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • Wł. 	Prosi użytkownika o potwierdzenie numeru faksu.
Prefiks wybierania	Ustawia prefiks wybierania.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia odbierania faksów

Element menu	Opis
Liczba sygnałów do odebrania 1-25 (3*)	Określa liczbę sygnałów dla przychodzących faksów.
Autoredukcja <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Zmniejsza przychodzące faksy, aby zmieścić je na stronie.
Źródło papieru <ul style="list-style-type: none"> • Taca [X] • Automatycznie* 	Określa źródło papieru, z którego pobierany jest papier podczas drukowania przychodzących faksów.
Arkusze separujące <ul style="list-style-type: none"> • Brak* • Przed zadaniem • Po zadaniu 	Określa, czy w czasie drukowania mają być wstawiane puste arkusze separujące.
Źródło arkuszy separujących	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.




Element menu	Opis
Taca [x] (1*)	
Stopka faksu <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Drukuje informacje dotyczące przesyłania na dole każdej strony odebranego faksu.
Sygnatura godziny stopki faksu <ul style="list-style-type: none"> • Odbierz* • Drukowanie 	Drukuje czas przesyłania na dole każdej strony odebranego faksu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Tabela 10.6 Funkcje sterowania administratora

Element menu	Opis
Włącz odbieranie faksów <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Ustawia w drukarce funkcję odbierania faksów.
Włącz otrzymywanie kolorowych faksów <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Ustawia funkcję odbierania kolorowych faksów przez drukarkę.
Włącz identyfikator numeru dzwoniącego <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Wyświetla numer nadawcy przychodzącego faksu.
Blokowanie bezimiennych faksów <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Blokuje faksy przychodzące z urządzeń bez określonego identyfikatora stacji lub identyfikatora faksu.
Odbieranie po <ul style="list-style-type: none"> • Wszystkie dzwonki* • Tylko pojedynczy dzwonek • Tylko podwójny dzwonek • Tylko potrójny dzwonek • Tylko dzwonek pojedynczy lub podwójny • Tylko dzwonek pojedynczy lub potrójny • Tylko podwójny lub potrójny dzwonek 	Ustawia charakterystyczny dzwonek dla przychodzących faksów.
Automatyczne odbieranie <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Ustawia w drukarce funkcję automatycznego odbierania faksów.
Przekazywanie faksów <ul style="list-style-type: none"> • Drukuj* • Drukuj i prześlij dalej • Przekaż 	Określa, czy przesłać otrzymany faks.


Element menu	Opis
Przekaż do <ul style="list-style-type: none"> Miejsce docelowe 1 Miejsce docelowe 2 	<p>Określa miejsce przesyłania otrzymanego faksu.</p> <p> Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy opcja Przekazywanie faksów jest ustawiona na wartość Drukuj i prześlij dalej lub Prześlij.</p>
Maksymalna szybkość <ul style="list-style-type: none"> 33600* 14400 9600 4800 2400 	<p>Określa maksymalną szybkość przesyłania faksów.</p>
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

Ustawienia dziennika faksów

Element menu	Opis
Dziennik transmisji – częstotliwość <ul style="list-style-type: none"> Zawsze* Nigdy Tylko przy błędzie 	<p>Określa częstotliwość tworzenia dziennika transmisji przez drukarkę.</p>
Dziennik transmisji – działanie <ul style="list-style-type: none"> Drukowanie <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* E-Mail <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	<p>Drukuje lub wysyła w wiadomości e-mail dziennik dla pomyślnej transmisji faksu lub błędu transmisji.</p>
Dziennik błędów odbierania <ul style="list-style-type: none"> Nigdy nie drukuj* Drukuj przy bł. 	<p>Drukuje dziennik dla nieudanych prób odebrania faksu.</p>
Drukuj dzienniki automatycznie <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	<p>Drukuje całą aktywność faksu.</p>
Źródło papieru dziennika Taca [x] (1*)	<p>Określa źródło papieru do drukowania dzienników.</p>
Pokaż w dziennikach <ul style="list-style-type: none"> Nazwa faksu zdalnego* Wybrany numer 	<p>Identyfikuje nadawcę według nazwy zdalnego faksu lub numeru faksu.</p>
Włącz dziennik prac <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	<p>Wyświetla podsumowanie wszystkich prac faksowania.</p>


Element menu	Opis
Włącz dziennik połączeń <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Wyświetla podsumowanie historii połączeń faksu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia głośnika


Element menu	Opis
Tryb głośnika <ul style="list-style-type: none"> • Zawsze wyłączone* • Zawsze włączone • Włączone aż do podłączenia 	Włącza tryb głośnika faksu.
Głośność głośnika <ul style="list-style-type: none"> • Niska* • Wysoka 	Dostosowuje głośność głośnika faksu.
Głośność dzwonka <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • Wł. 	Umożliwia włączenie głośności sygnału dzwonka.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

E-Mail

Konfiguracja poczty e-mail

Element menu	Opis
Podstawowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta głównego serwera SMTP, który odpowiada za wysyłanie wiadomości e-mail.
Port podstawowej bramy SMTP 1-65535 (25*)	Wprowadzenie numeru portu głównego serwera SMTP.
Dodatkowa brama SMTP	Wprowadzenie adresu IP lub nazwy hosta dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Port dodatkowej bramy SMTP 1-65535 (25*)	Wprowadzenie numeru portu serwera dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Limit czasu SMTP 5-30 sekund (30*)	Określa czas przed osiągnięciem limitu czasu odpowiedzi serwera SMTP.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny wiadomości e-mail.
Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego SMTP <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Domyślny adres zwrotny serwera SMTP jest używany zawsze.
Zastosuj protokół SSL/TLS <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • Negocjuj • Wymagane 	Określa, czy wiadomości e-mail mają być wysyłane za pomocą szyfrowanego łącza.
Wymagaj zaufanego certyfikatu <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Określa wymóg stosowania zaufanego certyfikatu podczas uzyskiwania dostępu do serwera SMTP.
Uwierzytelnianie serwera SMTP <ul style="list-style-type: none"> • Nie wymaga uwierzytelnienia* • Login/zwykły • NTLM • CRAM-MD5 • Digest-MD5 	Umożliwia ustawienie typu uwierzytelniania dla serwera SMTP.
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail <ul style="list-style-type: none"> • Brak* • Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia 	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez urządzenie.
Nazwa użytkownika urządzenia	Określa identyfikator użytkownika i hasło do połączeń z serwerem SMTP.
Hasło urządzenia	
Domena NTLM	Określa nazwę domeny dla protokołu zabezpieczeń NTLM.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Domyślne ustawienia e-mail

Element menu	Opis
Temat	Określa temat i treść wiadomości e-mail.
Wiadomość	
Nazwa pliku	Określa nazwę pliku skanowanego obrazu.
Format <ul style="list-style-type: none"> • PDF (pdf)* • TIFF (tif) • JPEG (jpg) 	Określa format pliku skanowanego obrazu.
Ustawienia PDF <ul style="list-style-type: none"> • Wersja PDF <ul style="list-style-type: none"> – 1.3 – 1.4 – 1.5* – 1.6 – 1.7 • Wersja archiwalna <ul style="list-style-type: none"> – A-1a* – A-1b • Zabezpieczenie <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – Wł. • Archiwalny (PDF/A) <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – Wł. 	Ustawia format PDF skanowanego obrazu.  Uwaga: Wersja archiwalna i Archiwalna (PDF/A) pojawiają się tylko wtedy, gdy dla ustawienia Wersja PDF wybrano wartość 1.4.
Typ zawartości <ul style="list-style-type: none"> • Tekst • Tekst/zdjęcie* • Zdjęcie • Grafika 	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Kolorowy <ul style="list-style-type: none"> • Czarno-biały • Odcienie szarości • Kolorowy* • Automatycznie 	Określa kolor podczas skanowania obrazu.
Rozdzielczość <ul style="list-style-type: none"> • 75 dpi • 150 dpi* • 200 dpi • 300 dpi • 400 dpi • 600 dpi 	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.




Element menu	Opis
Intensywność 1-9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Orientacja <ul style="list-style-type: none"> Pionowo* Poziomo 	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
Oryginalny rozmiar [Lista rozmiarów papieru]	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.  Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Różne rozmiary.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.7 Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Balans kolorów <ul style="list-style-type: none"> Niebieskozielony-czerwony Od -4 do 4 (0*) Magenta-zielony Od -4 do 4 (0*) Żółty-niebieski Od -4 do 4 (0*) 	Dopasowuje intensywność koloru podczas skanowania.
Automatyczne wykrywanie koloru <ul style="list-style-type: none"> Czułość koloru 1-9 (5*) Czułość obszaru 1-9 (5*) Głębokość bitów wiadomości e-mail <ul style="list-style-type: none"> 1-bitowa* 8-bitowa Minimalna rozdzielczość skanowania <ul style="list-style-type: none"> 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi* 	Ustawia intensywność koloru, jaką drukarka wykrywa z oryginalnego dokumentu.
Kontrast <ul style="list-style-type: none"> Najlepsze dla zawartości* 0 1 2 	Określa kontrast wydruku.





Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> • 3 • 4 • 5 	
Usuwanie tła Poziom Od -4 do 4 (0*)	Określa stopień widoczności tła na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wyl.* 	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Tabela 10.8 Funkcje sterowania administratora

Element menu	Opis
Maks. rozmiar e-maila 0-65535 (0*)	Ustawia dopuszczalną wielkość pliku dla każdej wiadomości e-mail.
Komunikat o błędzie rozmiaru	Określa komunikat o błędzie wysyłany przez drukarkę, gdy wiadomość e-mail przekracza maksymalny rozmiar.  Uwaga: Można wprowadzić maksymalnie 1024 znaki.
Wyślij do mnie kopię <ul style="list-style-type: none"> • Nigdy nie wyświetlane* • Domyślnie włączone • Domyślnie wyłączone • Zawsze włączone 	Wysyła kopię wiadomości e-mail do nadawcy.
Wartość domyślna dla tekstu 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla tekstu/zdjęcia 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu lub zdjęcia na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla zdjęcia 5-95 (50*)	Ustawia jakość zdjęcia na skanowanym obrazie.
Dziennik transmisji <ul style="list-style-type: none"> • Drukuj dziennik* • Nie drukuj dziennika • Drukuj tylko w razie błędu 	Drukuj dziennik dla pomyślnie przesłanej wiadomości e-mail.
Źródło papieru dziennika Taca [x] (1*)	Określa źródło papieru do drukowania dzienników.
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* 	Umożliwia zapisywanie adresów e-mail jako skrótów.

Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> Wył. 	 Uwaga: Gdy wybrane jest ustawienie Wył., przycisk Zapisz jako skrót nie jest wyświetlany na ekranie Miejsca docelowe poczty e-mail.
Zresetuj informacje e-mail po wysłaniu <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Przywróć domyślne informacje e-mail po wysłaniu wiadomości e-mail.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

FTP

Domyślne ustawienia FTP

Element menu	Opis
Format <ul style="list-style-type: none"> PDF (pdf)* TIFF (tif) JPEG (jpg) 	Określa format pliku skanowanego obrazu.
Ustawienia PDF <ul style="list-style-type: none"> Wersja PDF <ul style="list-style-type: none"> 1.3 1.4 1.5* 1.6 1.7 Wersja archiwalna <ul style="list-style-type: none"> A-1a* A-1b Zabezpieczenie <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. Archiwalny (PDF/A) <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Ustawia format PDF dla skanowanego obrazu.  Uwaga: Wersja archiwalna i Archiwalna (PDF/A) pojawiają się tylko wtedy, gdy dla ustawienia Wersja PDF wybrano wartość 1.4.
Typ zawartości <ul style="list-style-type: none"> Tekst Tekst/zdjęcie* Grafika Zdjęcie 	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Kolorowy <ul style="list-style-type: none"> Czarno-biały Odcienie szarości Kolorowy* Automatycznie 	Określa kolor podczas skanowania obrazu.
Rozdzielczość <ul style="list-style-type: none"> 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.
Intensywność	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.




Element menu	Opis
1-9 (5*)	
Orientacja <ul style="list-style-type: none"> Pionowo* Poziomo 	<p>Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.</p> <p> Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.</p>
Oryginalny rozmiar [Lista rozmiarów papieru] (Różne rozmiary*)	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.
Strony <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Krótką krawędź Długą krawędź 	<p>Określa orientację oryginalnego dokumentu przy skanowaniu dwustronnym.</p> <p> Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.</p>
Nazwa pliku	Określa nazwę pliku skanowanego obrazu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.9 Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Balans kolorów <ul style="list-style-type: none"> Niebieskozielony-czerwony Od -4 do 4 (0*) Magenta-zielony Od -4 do 4 (0*) Żółty-niebieski Od -4 do 4 (0*) 	Dopasowuje intensywność koloru podczas skanowania.
Automatyczne wykrywanie koloru <ul style="list-style-type: none"> Czułość koloru 1-9 (5*) Czułość obszaru 1-9 (5*) Głębia bitów dla transmisji FTP <ul style="list-style-type: none"> 1-bitowa* 8-bitowa Minimalna rozdzielczość skanowania <ul style="list-style-type: none"> 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi* 	Ustawia intensywność koloru, jaką drukarka wykrywa z oryginalnego dokumentu.
Kontrast	Określa kontrast wydruku.




Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> Najlepsze dla zawartości* 0 1 2 3 4 5 	
Usuwanie tła Poziom Od -4 do 4 (0*)	Określa stopień widoczności tła na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.10 Funkcje sterowania administratora

Element menu	Opis
Wartość domyślna dla tekstu 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla tekstu/zdjęcia 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu lub fotografii na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla zdjęcia 5-95 (50*)	Ustawia jakość fotografii na skanowanym obrazie.
Dziennik transmisji <ul style="list-style-type: none"> Drukuj dziennik* Nie drukuj dziennika Drukuj tylko w razie błędu 	Drukuje dziennik dla pomyślnego przesłania skanu do lokalizacji FTP.
Źródło papieru dziennika Taca [x] (1*)	Określa źródło papieru, z którego pobierany jest papier podczas drukowania dzienników FTP.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Napęd USB

Skanuj dysk Flash

Element menu	Opis
Format <ul style="list-style-type: none"> • PDF (pdf)* • TIFF (tif) • JPEG (jpg) 	Określa format pliku skanowanego obrazu.
Ustawienia PDF <ul style="list-style-type: none"> • Wersja PDF <ul style="list-style-type: none"> – 1.3 – 1.4 – 1.5* – 1.6 – 1.7 • Wersja archiwalna <ul style="list-style-type: none"> – A-1a* – A-1b • Zabezpieczenie <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – Wł. • Archiwalny (PDF/A) <ul style="list-style-type: none"> – Wył.* – Wł. 	Ustawia format PDF dla skanowanego obrazu.  Uwaga: Wersja archiwalna i Archiwalna (PDF/A) pojawiają się tylko wtedy, gdy dla ustawienia Wersja PDF wybrano wartość 1.4.
Typ zawartości <ul style="list-style-type: none"> • Tekst • Tekst/zdjęcie* • Grafika • Zdjęcie 	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Kolorowy <ul style="list-style-type: none"> • Czarno-biały • Odcienie szarości • Kolorowy* • Automatycznie 	Określa kolor podczas skanowania obrazu.
Rozdzielczość <ul style="list-style-type: none"> • 75 dpi • 150 dpi* • 200 dpi • 300 dpi • 400 dpi • 600 dpi 	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.
Intensywność	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.



Element menu	Opis
1-9 (5*)	
Orientacja <ul style="list-style-type: none"> Pionowo* Poziomo 	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
Oryginalny rozmiar [Lista rozmiarów papieru] (Różne rozmiary*)	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.
Nazwa pliku	Określa nazwę pliku skanowanego obrazu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.11 Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Balans kolorów <ul style="list-style-type: none"> Niebieskozielony-czerwony Od -4 do 4 (0*) Magenta-zielony Od -4 do 4 (0*) Żółty-niebieski Od -4 do 4 (0*) 	Dopasowuje intensywność koloru podczas skanowania.
Automatyczne wykrywanie koloru <ul style="list-style-type: none"> Czułość koloru 1-9 (5*) Czułość obszaru 1-9 (5*) Głębina bitowa skanowania <ul style="list-style-type: none"> 1-bitowa* 8-bitowa Minimalna rozdzielczość skanowania <ul style="list-style-type: none"> 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi* 	Ustawia intensywność koloru, jaką drukarka wykrywa z oryginalnego dokumentu.
Kontrast <ul style="list-style-type: none"> Najlepsze dla zawartości* 0 1 2 	Określa kontrast wydruku.






Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> • 3 • 4 • 5 	
Usuwanie tła Poziom Od -4 do 4 (0*)	Określa stopień widoczności tła na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył.* 	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tabela 10.12 Funkcje sterowania administratora

Element menu	Opis
Wartość domyślna dla tekstu 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla tekstu/zdjęcia 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu lub zdjęcia na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla zdjęcia 5-95 (50*)	Ustawia jakość zdjęcia na skanowanym obrazie.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	




Drukuj z dysku Flash

Element menu	Opis
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Ustawianie liczby kopii.
Źródło papieru <ul style="list-style-type: none"> • Taca [x] (1*) • Ręczny podajnik papieru • Ręczny podajnik kopert 	Wybór ustawienia źródła papieru dla zadania drukowania.
Kolorowy <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł.* 	Drukowanie w kolorze.
Układaj <ul style="list-style-type: none"> • 1,1,1 - 2,2,2 • 1,2,3 - 1,2,3* 	Drukuje wiele kopii po kolei.




Element menu	Opis
Strony <ul style="list-style-type: none"> • 1-stronnie* • 2-stronnie 	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach arkusza.
Styl odwrócenia <ul style="list-style-type: none"> • Długa krawędź* • Krótka krawędź 	<p>Ustala, wzdłuż której krawędzi (dłuższej, czy krótszej krawędzi) arkusz jest składany w trakcie drukowania dwustronnego.</p> <p> Uwaga: W zależności od wybranej opcji, drukarka automatycznie przesuwa każdą wydrukowaną informację ze strony dla prawidłowego zszycia pracy.</p>
Kilka stron na arkuszu <ul style="list-style-type: none"> • Wyt.* • 2 strony na arkusz • 3 strony na arkusz • 4 strony na arkusz • 6 stron na arkusz • 9 stron na arkusz • 12 stron na arkusz • 16 stron na arkusz 	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Kilka stron na arkuszu – kolejność <ul style="list-style-type: none"> • Poziomo* • Odwróć w poziomie • Odwróć w pionie • Pionowo 	<p>Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu.</p> <p> Uwaga: Rozmieszczenie zależy od liczby obrazów stron i ich orientacji.</p>
Kilka stron na arkuszu – orientacja <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie* • Poziomo • Pionowo 	Określa orientację dokumentu zawierającego wiele stron w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu.
Kilka stron na arkuszu – obramowanie <ul style="list-style-type: none"> • Brak* • Jednolite 	Powoduje drukowanie obramowania wokół każdego obrazu strony, gdy używana jest opcja Kilka stron na arkuszu.
Arkusze separujące <ul style="list-style-type: none"> • Wyt.* • Między kopiami • Między zadaniami • Między stronami 	Określa, czy w czasie drukowania mają być wstawiane puste arkusze separujące.
Źródło arkuszy separujących Taca [x] (1*)	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Puste strony <ul style="list-style-type: none"> • Nie drukuj* • Drukowanie 	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być puste strony.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	






Sieć/porty






Przegląd sieci

Element menu	Opis
Aktywny adapter <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie* • Sieć standardowa • Łączność bezprzewodowa 	Wybieranie typu połączenia sieciowego.
Stan sieci	Wyświetlanie informacji o stanie połączenia z siecią drukarki.
Wyświetlanie informacji o stanie sieci na drukarce <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł.* 	Wyświetlanie informacji o stanie sieci na wyświetlaczu.
Szybkość, duplex	Wyświetlanie informacji o prędkości obecnie aktywnej karty sieciowej.
IPv4	Pokaż adres IPv4.
Wszystkie adresy IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6.
Resetuj serwer druku Start	Resetuje całą aktywną komunikację z drukarką.  Uwaga: To ustawienie usuwa wszystkie ustawienia konfiguracji sieciowej.
Limit czasu pracy sieciowej <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł.* 	Umożliwia określenie czasu, po którym drukarka anuluje sieciową pracę drukowania.
Czas limitu czasu pracy sieciowej	Umożliwia określenie wartości limitu czasu (w sekundach), gdy ustawienie Limit czasu pracy sieciowej jest włączone.  Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.
Strona przewodnia <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • Wł. 	Drukuje stronę przewodnią.
Zakres portów opcji Skanuj do komputera	Określa poprawny zakres portów dla drukarek znajdujących się za zaporą blokującą porty.
Włącz połączenia sieciowe <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Włącza lub wyłącza wszystkie połączenia sieciowe.
Włącz protokół LLDP <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • Wł. 	Włącza protokół LLDP (Link Layer Discovery) w drukarce.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	



Łączność bezprzewodowa

Element menu	Opis
Konfiguracja na panelu drukarki <ul style="list-style-type: none"> Wybierz sieć Dodaj sieć Wi-Fi <ul style="list-style-type: none"> Nazwa sieci Tryb sieciowy Infrastruktura Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej <ul style="list-style-type: none"> Wył.* WEP WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal 	<p>Określa sieć bezprzewodową, z którą łączy się drukarka.</p> <p> Uwaga: Ten element menu pojawia się jako <i>Konfiguracja połączenia bezprzewodowego</i> podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.</p>
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi <ul style="list-style-type: none"> Metoda z przyciskiem Metoda kodu PIN 	<p>Ustanowienie połączenia bezprzewodowego oraz włączenie zabezpieczeń sieci.</p> <ul style="list-style-type: none"> Metoda z przyciskiem umożliwia połączenie drukarki z siecią bezprzewodową przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym czasie. Metoda kodu PIN umożliwia połączenie drukarki z siecią bezprzewodową przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.
Zgodność <ul style="list-style-type: none"> 802.11b/g/n (2,4 GHz) 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)* 802.11a/n/ac (5 GHz) 	<p>Określa standard sieci bezprzewodowej.</p>
Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej <ul style="list-style-type: none"> Wył.* WEP WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS 	<p>Ustawia typ zabezpieczeń podłączania drukarki do urządzeń bezprzewodowych.</p>
Tryb uwierzytelniania WEP <ul style="list-style-type: none"> Automatycznie* Otwarte Udostępniane 	<p>Ustawia typ protokołu szyfrowania bezprzewodowego (WEP) wykorzystywanego przez drukarkę.</p> <p> Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WEP.</p>
Ustaw klucz WEP	<p>Ustawia hasło WEP do bezpiecznego połączenia bezprzewodowego.</p> <p> Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WEP.</p>


Element menu	Opis
WPA2-Personal AES*	<p>Włącza zabezpieczenia sieci bezprzewodowej za pośrednictwem protokołu WPA2.</p> <p> Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2-Personal.</p>
Ustaw PSK	<p>Ustawia hasło do bezpiecznego połączenia bezprzewodowego.</p> <p> Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2/WPA-Personal lub WPA2-Personal.</p>
WPA2/WPA-Personal AES*	<p>Włącza zabezpieczenia sieci bezprzewodowej za pomocą standardu WPA2/WPA.</p> <p> Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2/WPA-Personal.</p>
Tryb szyfrowania danych 802.1x <ul style="list-style-type: none"> • WPA+ • WPA2* 	<p>Włącza zabezpieczenia sieci bezprzewodowej za pomocą standardu 802.1x.</p> <p> Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na 802.1x – Radius.</p>
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> • Włącz funkcję DHCP <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. 	<p>Włącza dynamiczny protokół konfiguracji hosta (DHCP, Dynamic Host Configuration Protocol).</p> <p> Uwaga: DHCP to standardowy protokół pozwalający serwerowi dynamicznie dystrybuować adresy IP oraz informacje dotyczące konfiguracji do klientów.</p>
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> • Ustaw statyczny adres IP <ul style="list-style-type: none"> – Adres IP – Maskę sieci – Bramę 	<p>Ustawia statyczny adres IP drukarki.</p>
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> • Włącz funkcję IPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. 	<p>Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce.</p>
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> • Włącz funkcję DHCPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Wł. – Wył.* 	<p>Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce.</p>
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> • Bezstanowa autokonfiguracja adresu <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – Wł.* 	<p>Umożliwia zaakceptowanie przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router.</p>





Element menu	Opis
IPv6 Adres serwera DNS	Określa adres serwera DNS.
IPv6 Adres IPV6 przypisany ręcznie	Przypisanie adresu IPv6.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
IPv6 Router IPV6 przypisany ręcznie	Przypisanie adresu IPv6 routera.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
IPv6 Prefiks adresu 0-128 (64*)	Określenie prefiksu adresu.
IPv6 Wszystkie adresy IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6.
IPv6 Wszystkie adresy routerów IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6 routera.
Adres sieciowy • UAA • LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.
PCL SmartSwitch • Wł.* • Wył.	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.  Uwaga: Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
PCL SmartSwitch • Wł.* • Wył.	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.  Uwaga: Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Dane binarne PS (Mac) • Automatycznie* • Wł. • Wył.	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. • Ustawienie Wł. umożliwia przetwarzanie nieprzetworzonych binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	



Funkcja Wi-Fi Direct

Element menu	Opis
Włącz opcję Wi-Fi Direct <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Ustawia drukarkę, aby łączyła się bezpośrednio z urządzeniami Wi-Fi.
Nazwa sieci Wi-Fi Direct	Określa nazwę sieci Wi-Fi Direct.
Hasło sieci Wi-Fi Direct	Ustawia hasło w celu uwierzytelnienia i weryfikacji użytkowników w przypadku połączenia Wi-Fi.
Pokaż hasło na stronie konfiguracji <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Wyświetla hasło sieci Wi-Fi Direct na stronie konfiguracji sieci.
Preferowany numer kanału sieci bezprzewodowej <ul style="list-style-type: none"> 1-11 Automatycznie* 	Wybór preferowanych kanałów sieci Wi-Fi.
Adres IP właściciela grupy	Określa adres IP właściciela grupy.
Automatyczna akceptacja żądań przycisku <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Automatyczne akceptowanie żądań połączenia z siecią.  Uwaga: Automatyczne akceptowanie klientów nie jest opcją zabezpieczoną.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


Ethernet

Element menu	Opis
Szybkość sieci	Wyświetla informacje o szybkości aktywnej karty sieciowej.
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> Włącz funkcję DHCP <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Włącza dynamiczny protokół konfiguracji hosta (DHCP, Dynamic Host Configuration Protocol).  Uwaga: DHCP to standardowy protokół pozwalający serwerowi dynamicznie dystrybuować adresy IP oraz informacje dotyczące konfiguracji do klientów.
IPv4 <ul style="list-style-type: none"> Ustaw statyczny adres IP <ul style="list-style-type: none"> Adres IP Maska sieci Brama 	Ustawia statyczny adres IP drukarki.
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> Włącz funkcję IPv6 <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce.


Element menu	Opis
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> Włącz funkcję DHCPv6 <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce.
IPv6 <ul style="list-style-type: none"> Bezstanowa autokonfiguracja adresu <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Umożliwia zaakceptowanie przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router.
IPv6 Adres serwera DNS	Określa adres serwera DNS.
IPv6 Adres IPV6 przypisany ręcznie	Przypisanie adresu IPv6.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
IPv6 Router IPV6 przypisany ręcznie	Przypisanie adresu IPv6 routera.  Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
IPv6 Prefiks adresu 0-128 (64*)	Określenie prefiksu adresu.
IPv6 Wszystkie adresy IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6.
IPv6 Wszystkie adresy routerów IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6 routera.
Adres sieciowy <ul style="list-style-type: none"> UAA LAA 	Wyświetla adresy MAC (Media Access Control) drukarki: LAA (adres administrowany lokalnie) i UAA (adres administrowany uniwersalnie).  Uwaga: Adres LAA drukarki można zmienić ręcznie.
PCL SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.  Uwaga: Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
PS SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.


Element menu	Opis
	 Uwaga: Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Dane binarne PS (Mac) <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie* • Wł. • Wył. 	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie Wł. umożliwia przetwarzanie nieprzetworzonych binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
Energooszczędny Ethernet <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł. • Automatycznie* 	Zmniejszenie zużycia energii, gdy drukarka nie odbiera żadnych danych przez sieć Ethernet.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

TCP/IP


 **Uwaga:** To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.


Element menu	Opis
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP.
Nazwa domeny	Umożliwia ustawienie nazwy domeny.
Włącz DHCP/BOOTP w celu aktualizacji serwera NTP <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Zezwala klientom DHCP i BOOTP na aktualizowanie ustawień NTP drukarki.
Nazwa konfiguracji zerowej	Określa nazwę usługi dla sieci konfiguracji zerowej.
Włącz automatyczny adres IP <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Automatycznie przypisuje adres IP.
Adres serwera DNS	Określa aktualny adres DNS (Domain Name System) serwera.
Zapasowy serwer DNS	Określa zapasowe adresy serwera DNS.
Zapasowy serwer DNS 2	
Zapasowy serwer DNS 3	

Element menu	Opis
Kolejność wyszukiwania domen	Określa listę nazw domen w celu lokalizowania drukarki i jej zasobów przechowywanych w różnych domenach w obrębie sieci.
Włącz funkcję DDNS <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Aktualizuje ustawienia dynamicznego DNS.
DDNS TTL	Określa aktualne ustawienia DDNS.
Domyślny parametr TTL	
Czas odświeżania DDNS	
Włącz mDNS <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Aktualizuje ustawienia DNS w trybie multiemisji.
Adres WINS	Określa adres serwera dla usługi WINS (Windows Internet Name Service).
Włącz funkcję BOOTP <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Zezwala BOOTP na przydzielanie drukarce adresu IP.
Zastrzeżona lista serwera	<p>Określa adres IP dla połączeń TCP.</p> <ul style="list-style-type: none"> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web. Do rozdzielania adresów IP należy użyć przecinka. Na liście adresów IP można umieścić do 50 pozycji.
Opcje zastrzeż. listy serwera <ul style="list-style-type: none"> Blokuj wszystkie porty* Blokuj tylko drukowanie Blokuj tylko drukowanie i HTTP 	<p>Określa sposób, w jaki adresy IP z listy mogą uzyskiwać dostęp do funkcji drukarki.</p> <p> Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.</p>
MTU	Określa parametr MTU (Maximum Transmission Unit) dla połączeń TCP.
Port Raw druku 1-65535 (9100*)	Określa numer portu RAW dla drukarek podłączonych do sieci.
Maksymalna szybkość ruchu wychodzącego <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Pozwala drukarce na przesyłanie danych z maksymalną prędkością.
Włącz protokół TLSv1.0 <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Włącza protokół TLSv1.0.
Włącz protokół TLSv1.1 <ul style="list-style-type: none"> Wł.* Wył. 	Włącza protokół TLSv1.1.

Element menu	Opis
Lista algorytmów szyfrowania SSL	Określa algorytmy szyfrowania dla połączeń SSL lub TLS.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

SNMP






 **Uwaga:** To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
SNMP wersje 1 i 2c <ul style="list-style-type: none"> Wł. <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* Pozw. na ust. SNMP <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* Włącz PPM MIB <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* Spółeczność SNMP 	Konfiguruje protokół SNMP (Simple Network Management Protocol) w wersjach 1 i 2c w celu instalacji aplikacji i sterowników drukowania.
SNMP wersja 3 <ul style="list-style-type: none"> Wł. <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* Ustaw poświadczenia odczytu/zapisu <ul style="list-style-type: none"> Nazwa użytkownika Hasło prywatności Hasło uwierzytelniania Ustaw tylko poświadczenia odczytu <ul style="list-style-type: none"> Nazwa użytkownika Hasło prywatności Hasło uwierzytelniania Kod uwierzytelniania <ul style="list-style-type: none"> MD5 SHA1* Minimalny poziom uwierzytelniania <ul style="list-style-type: none"> Brak uwierzytelniania, brak prywatności Uwierzytelnianie, brak prywatności Uwierzytelnianie, prywatność* Algorytm prywatności <ul style="list-style-type: none"> DES AES-128* 	Konfiguruje protokół SNMP w wersji 3 w celu instalacji i aktualizacji zabezpieczeń drukarki.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	


IPSec




Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.


Element menu	Opis
Włącz funkcję IPSec <ul style="list-style-type: none">Wył.*Wł.	Włącza protokół IPSec (Internet Protocol Security).
Konfiguracja podstawowa <ul style="list-style-type: none">Domyślna*ZgodnośćZabezpieczenie	Wykonuje podstawową konfigurację protokołu IPSec.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu protokołu IPSec.
Proponowana grupa DH (Diffiego-Hellmana) <ul style="list-style-type: none">modp2048 (14)*modp3072 (15)modp4069 (16)modp6144 (17)	Ustawia szyfrowanie IPsec. <ul style="list-style-type: none">Proponowana grupa DH (Diffiego-Hellmana) pojawia się tylko wtedy, gdy opcja Konfiguracja podstawowa jest ustawiona na Zgodność.Czas IKE SA (w godzinach) i Czas IPSec SA (w godzinach) są wyświetlane tylko wtedy, gdy opcja Konfiguracja podstawowa jest ustawiona na Zabezpieczenie.
Czas IKE SA (w godzinach) <ul style="list-style-type: none">124824*	
Czas IPSec SA (w godzinach) <ul style="list-style-type: none">124824*	
Proponowana metoda szyfrowania <ul style="list-style-type: none">3DESAES*	Określa metody szyfrowania i uwierzytelniania na potrzeby bezpiecznego łączenia z siecią.  Uwaga: Te elementy menu są wyświetlane tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
Proponowana metoda uwierzytelniania <ul style="list-style-type: none">SHA1SHA256*SHA512	
Certyfikat IPSec urządzenia	Określa certyfikat IPSec.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu protokołu IPSec.
Połączenia uwierzytelnione kluczem wstępnym <ul style="list-style-type: none">Host [x]AdresKlucz	Konfiguruje uwierzytelnione połączenia drukarki.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu protokołu IPSec.
Połączenia uwierzytelnione certyfikatem <ul style="list-style-type: none">Host [x] – adres[/podsieć]Adres[/podsieć]	
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	





802.1x

 **Uwaga:** To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.



Element menu	Opis
Aktywne <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Pozwala drukarce korzystać z sieci, które wymagają uwierzytelniania przed przyznaniem dostępu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Konfiguracja LPD




 **Uwaga:** To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
Limit czasu LPD 0-65535 sekund (90*)	Ustawia wartość limitu czasu, aby zapobiec nieskończonemu oczekiwaniu przez serwer LPD (Line Printer Daemon) na zawieszoną lub nieprawidłową pracę drukowania.
Strona przewodnia LPD <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Drukuje stronę przewodnią dla wszystkich prac drukowania LPD.  Uwaga: Strona przewodnia to pierwsza strona pracy drukowania, używana jako separator prac oraz służąca do identyfikowania inicjatora żądania.
Strona końcowa LPD <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Drukuje stronę końcową dla wszystkich prac drukowania LPD.  Uwaga: Strona końcowa to ostatnia strona pracy drukowania.
Konwersja znaku powrotu karetki przez LPD <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Włącza konwersję znaku powrotu karetki.  Uwaga: Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia HTTP/FTP


Element menu	Opis
Włącz serwer HTTP <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Uzyskuje dostęp do wbudowanego serwera sieci Web w celu monitorowania drukarki i zarządzania nią.
Włącz funkcję HTTPS <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Konfiguruje ustawienia protokołu HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure).
Wymuszaj połączenia HTTPS <ul style="list-style-type: none"> Wł. Wył.* 	Wymusza na drukarce korzystanie z połączeń HTTPS.
Włącz funkcję FTP/TFTP <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	Wysyła pliki za pomocą protokołu FTP.
Domeny lokalne	<p>Określa nazwy domen dla serwerów HTTP i FTP.</p> <p> Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.</p>
Adres IP serwera proxy HTTP	Konfiguruje ustawienia serwerów HTTP i FTP.
Adres IP serwera proxy FTP	
Domyślny port HTTP 1-65535 (80*)	
Certyfikat HTTPS urządzenia	
Domyślny port FTP 1-65535 (21*)	
Limit czasu żądań HTTP/FTP 1-299 (30*)	Określa ilość czasu przed zatrzymaniem połączenia z serwerem.
Ponawianie żądań HTTP/FTP 1-299 (3*)	Ustawia liczbę prób nawiązania połączenia z serwerem HTTP/FTP.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

USB

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p> Uwaga: Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.</p>
PS SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się na emulację PS, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p> Uwaga: Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.</p>
Dane binarne PS (Mac) <ul style="list-style-type: none"> Wł. Automatycznie* Wył. 	<p>Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh.</p> <ul style="list-style-type: none"> Po włączeniu, drukarka przetwarza nieprzetworzone binarne prace drukowania PostScript pochodzące z komputerów wyposażonych w system operacyjny Macintosh. Po ustawieniu na tryb automatyczny drukarka przetwarza prace drukowania wysłane z komputera pracującego pod kontrolą systemu operacyjnego Windows lub Macintosh Po wyłączeniu prace drukowania PostScript są filtrowane przez drukarkę przy użyciu protokołu standardowego.
Włącz port USB <ul style="list-style-type: none"> Wył. Wł.* 	<p>Włącza standardowy port USB.</p>
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej

Element menu	Opis
Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	<p>Ogranicza dostęp do lokacji sieciowych.</p>
Zewnętrzny adres sieciowy	<p>Określa adresy sieciowe o ograniczonym dostępie.</p>

Element menu	Opis
Adres e-mail do powiadomienia	Określa adres e-mail, na który będą wysyłane powiadomienia o zdarzeniach logowania.
Częstotliwość wysyłania poleceń ping 1-300 (10*)	Określa w sekundach przedział czasowy dla zapytań sieciowych.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Bezpieczeństwo

Metody logowania

Publiczny

Element menu	Opis
Zarządzanie uprawnieniami <ul style="list-style-type: none"> Dostęp do funkcji <ul style="list-style-type: none"> Zarządzaj skrótami Utwórz profile Zarządzaj zakładkami Drukuj z dysku Flash Drukowanie kolorowe z dysku Flash Skanuj dysk Flash Funkcja kopiowania Drukowanie kolorów na kopii Funkcja e-mail Funkcja FTP Zwolnij wstrzymane faksy Wstrzymane prace Profile użytkowników Anuluj prace w urządzeniu Zmień język Protokół drukowania internetowego (IPP) Zdalne uruchamianie skanowania Druk czarno-biały Druk kolorowy Folder sieciowy — Skanowanie 	Steruje dostępem do funkcji drukarki.
Zarządzanie uprawnieniami <ul style="list-style-type: none"> Menu administracyjne <ul style="list-style-type: none"> Menu bezpieczeństwa Menu sieci/portów Menu papieru Menu raportów Menu konfiguracji funkcji Menu materiałów eksploatacyjnych Menu SE Menu urządzenia 	Steruje dostępem do menu drukarki.
Zarządzanie uprawnieniami	Steruje dostępem do opcji zarządzania drukarką.

Element menu	Opis
<ul style="list-style-type: none"> • Zarządzanie urządzeniem <ul style="list-style-type: none"> – Zdalne zarządzanie – Aktualizacje oprogramowania sprzętowego – Dostęp do wbudowanego serwera sieci Web – Importuj/eksportuj wszystkie ustawienia – Usuwanie po awarii 	

Konta lokalne

Element menu	Opis
Dodaj użytkownika <ul style="list-style-type: none"> • Nazwa użytkownika/hasło • Nazwa użytkownika • Hasło • PIN 	Tworzy lokalne konta w celu zarządzania dostępem do funkcji drukarki.
Zarządz. grupami/uprawnieniami <ul style="list-style-type: none"> • Dodaj grupę <ul style="list-style-type: none"> – Importuj funkcje kontroli dostępu <ul style="list-style-type: none"> – Dostęp do funkcji – Menu administracyjne – Zarządzanie urządzeniem • Wszyscy użytkownicy <ul style="list-style-type: none"> – Importuj funkcje kontroli dostępu <ul style="list-style-type: none"> – Dostęp do funkcji – Menu administracyjne – Zarządzanie urządzeniem • Administrator <ul style="list-style-type: none"> – Dostęp do funkcji – Menu administracyjne – Zarządzanie urządzeniem 	Steruje dostępem grup lub użytkowników do funkcji, aplikacji i ustawień zabezpieczeń drukarki.


Zarządzanie certyfikatami

Element menu	Opis
Skonfiguruj domyślne ustawienia certyfikatów <ul style="list-style-type: none"> Nazwa państwa Nazwa organizacji Nazwa jednostki Kraj/region Nazwa okręgu Nazwa miasta Alternatywna nazwa podmiotu 	Ustawia domyślne wartości wygenerowanych certyfikatów.
Certyfikaty urzędów	Generuje, usuwa lub wyświetla certyfikaty urzędów.
Zarządzaj certyfikatami CA	Ładuje, usuwa lub wyświetla certyfikaty urzędu certyfikacji (CA).


Harmonogram wyłączeń urządzeń USB

Element menu	Opis
Harmonogramy Dodaj nowy harmonogram	Dodaje harmonogram dostępu do portu USB z przodu.



Ograniczenia logowania

Element menu	Opis
Nieudane próby logowania 1-10 (3*)	Określa liczbę nieudanych prób logowania przed zablokowaniem użytkownika.
Czas wystąpienia błędów 1-60 minut (5*)	Określa czas pomiędzy nieudanymi próbami logowania przed zablokowaniem użytkownika.
Czas blokady 1-60 minut (5*)	Określa czas blokady.
Limit czasu logowania w sieci Web 1-120 minut (10*)	Określa czas opóźnienia dla zdalnego logowania przed automatycznym wylogowaniem użytkownika.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Kasuj pliki tymczasowe

Element menu	Opis
Przechowywane w pamięci wbudowanej <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Usuwa wszystkie pliki przechowywane w pamięci drukarki.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Różne

Element menu	Opis
Uprawnienia drukowania <ul style="list-style-type: none"> Wył.* Wł. 	Zezwala użytkownikowi na drukowanie.
Domyślny login uprawnień drukowania	Wyświetla domyślne uprawnienia użytkownika do drukowania.  Uwaga: To ustawienie jest wyświetlane tylko po utworzeniu co najmniej jednej metody logowania.
Zerowanie ustawień bezpieczeństwa <ul style="list-style-type: none"> Zezwól na dostęp gościa* Brak efektu 	Określa dostęp użytkownika do drukarki. <ul style="list-style-type: none"> Zworka jest umieszczona obok ikony blokady na płycie sterownika. Opcja Zezwól na dostęp gościa daje wszystkim osobom dostęp do wszystkich aspektów drukarki. Opcja Brak efektu może uniemożliwić dostęp do drukarki, gdy wymagane informacje bezpieczeństwa nie będą dostępne.
Minimalna długość hasła 0-32	Określa długość hasła.
Włącz ujawnianie hasła/kodu PIN	Wyświetlenie hasła lub osobistego numeru identyfikacyjnego.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Raporty

Strona ustawień menu

Element menu	Opis
Strona ustawień menu	Drukuje raport zawierający wszystkie menu drukarki.

Urządzenie

Element menu	Opis
Informacje o urządzeniu	Drukuje raport zawierający informacje o drukarce.
Statystyki urządzenia	Drukuje raport zawierający informacje o wykorzystaniu drukarki i stanu materiałów eksploatacyjnych.
Lista profili	Drukuje listę profili przechowywanych na drukarce.
Raport zasobów	Drukuje raport zawierający numer seryjny i nazwę modelu drukarki.



Drukowanie

Element menu	Opis
Drukuj czcionki <ul style="list-style-type: none">• Czcionki PCL• Czcionki PostScript	Drukuje przykłady oraz informacje o czcionkach dostępnych w każdym języku drukarki.



Skróty

Element menu	Opis
Wszystkie skróty	Drukuje raport zawierający wykaz wszystkich skrótów przechowywanych w drukarce.
Skróty faksu	
Kopiuj skróty	
Skróty e-mail	
Skróty FTP	
Skróty do folderu sieciowego	

Faksowanie

Element menu	Opis
Dziennik prac faksowania	Drukuje raport z ostatnich 200 zakończonych prac faksowania.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu dziennika prac.
Dziennik wywołań faksu	Drukuje raport z ostatnich 100 wybranych, odebranych i zablokowanych połączeń.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu dziennika prac.

Sieć

Element menu	Opis
Strona konfiguracji sieci	Drukuje stronę zawierającą informacje o skonfigurowanej sieci i ustawieniach łączności bezprzewodowej drukarki.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.
Podłączone klienty Wi-Fi Direct	Drukuje stronę z listą urządzeń, które są podłączone do drukarki przy użyciu opcji Wi-Fi Direct.  Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko, gdy opcja Włącz Wi-Fi Direct jest ustawiona na Wł.

Rozwiązywanie problemów

Element menu	Opis
Drukuj strony testu jakości	Wydrukuj przykładowe strony, aby zidentyfikować i poprawić wady jakości druku.
Czyszczenie skanera	Wydrukuj instrukcje dotyczące czyszczenia skanera.

Konserwacja drukarki

Ten rozdział zawiera:

- Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych 190
- Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych 191
- Konfigurowanie alarmów e-mail 192
- Wyświetlanie raportów 193
- Zamawianie materiałów eksploatacyjnych 194
- Wymiana materiałów eksploatacyjnych 195
- Czyszczenie części drukarki 198
- Oszczędzanie energii i papieru 201
- Przenoszenie drukarki w inne miejsce 202

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych

1. Na ekranie głównym dotknij opcji **Stan/Materiały eksploatacyjne**.
2. Wybierz części lub materiały eksploatacyjne, które chcesz sprawdzić.



Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.

Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij opcję **Ustawienia > Urządzenie > Powiadomienia**.
3. W menu Materiały eksploatacyjne kliknij opcję **Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.
4. Wybierz powiadomienie dla każdego materiału eksploatacyjnego.
5. Zastosuj zmiany.

Konfigurowanie alarmów e-mail

Skonfiguruj drukarkę do wysyłania alarmów e-mail w sytuacji, gdy kończą się materiały eksploatacyjne, gdy należy zmienić lub dodać papier lub gdy dojdzie do zacięcia papieru.

1. Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij kolejno opcje **Ustawienia** > **Urządzenie** > **Powiadomienia** > **Konfiguracja alarmów e-mail**, a następnie skonfiguruj ustawienia.



Uwaga: Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień SMTP, należy skontaktować się z dostawcą poczty e-mail.

3. Kliknij opcję **Ustaw listy i alarmy e-mail**, a następnie skonfiguruj ustawienia.
4. Zastosuj zmiany.

Wyświetlanie raportów

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Raporty**.
2. Wybierz raport do wyświetlenia.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Aby wyświetlić i zamówić materiały eksploatacyjne do drukarki, odwiedź stronę <https://www.xerox.com/supplies>, a następnie wpisz nazwę swojego produktu w polu wyszukiwania.



Uwaga: Wszystkie oszacowane czasy eksploatacji materiałów odnoszą się do drukowania na papierze zwykłym w rozmiarze Letter lub A4.



Ostrzeżenie: Zaniedbanie działań mających na celu zachowanie optymalnej jakości wydruków bądź wymiany materiałów eksploatacyjnych może spowodować uszkodzenie drukarki.

Używanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox

Drukarka Xerox została zaprojektowana do optymalnej pracy z użyciem oryginalnych materiałów eksploatacyjnych marki Xerox. Używanie materiałów eksploatacyjnych innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki oraz jej części. Może też mieć wpływ na ochronę gwarancyjną. Uszkodzenia spowodowane używaniem materiałów eksploatacyjnych innych producentów nie są naprawiane w ramach gwarancji.


Wszelkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, by współpracować z materiałami eksploatacyjnymi Xerox i ich praca może zostać zakłócona, gdy użyte zostaną materiały innych producentów. Użytkowanie materiałów i części związanych z obrazami dłużej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki Xerox i jej komponentów.



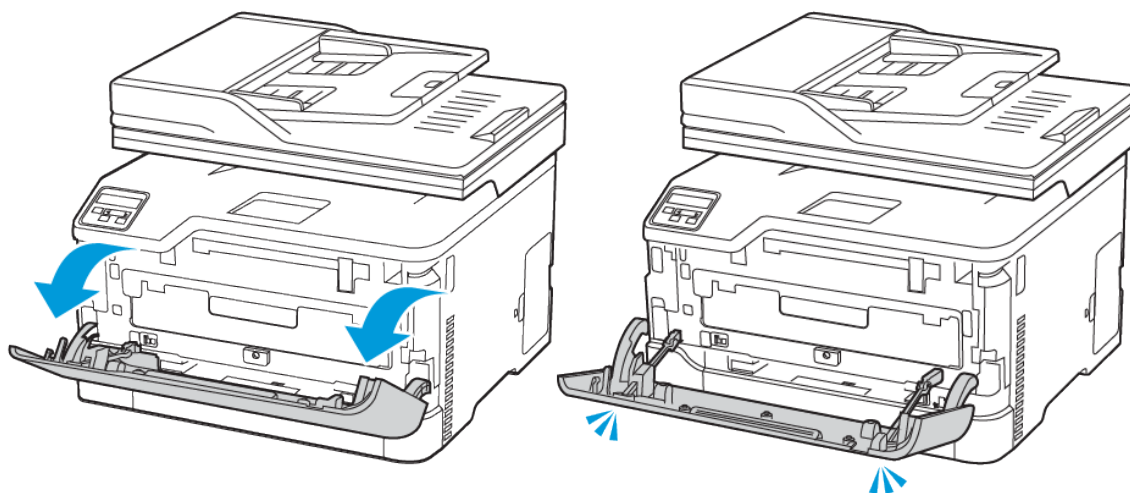
Ostrzeżenie: Materiały eksploatacyjne nieobjęte umową programu zwrotów mogą zostać wyzerowane i poddane regeneracji. Należy jednak pamiętać, że gwarancja producenta nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych użyciem nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych. Zerowanie liczników materiałów eksploatacyjnych bez przeprowadzenia odpowiedniej regeneracji może spowodować uszkodzenie drukarki. Po wyzerowaniu licznika materiałów eksploatacyjnych drukarka może wyświetlić komunikat o błędzie, wskazując obecność wyzerowanego elementu.

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

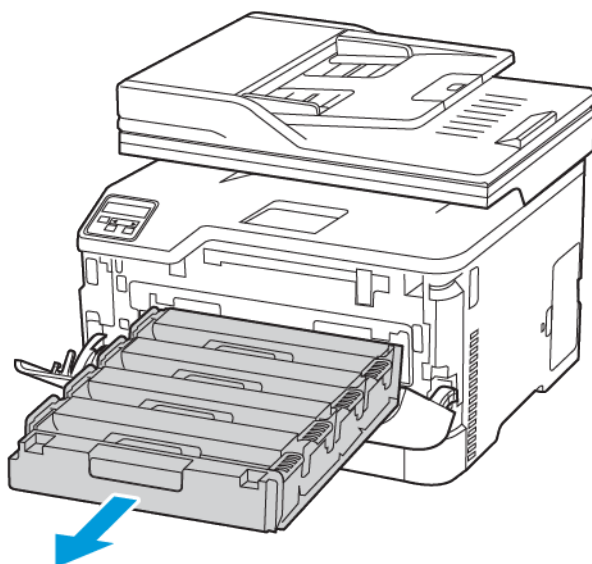
Wymiana wkładu toneru

 **Uwaga:** Jeśli taca jest wysunięta, wyjmij ją przed wymianą wkładu.

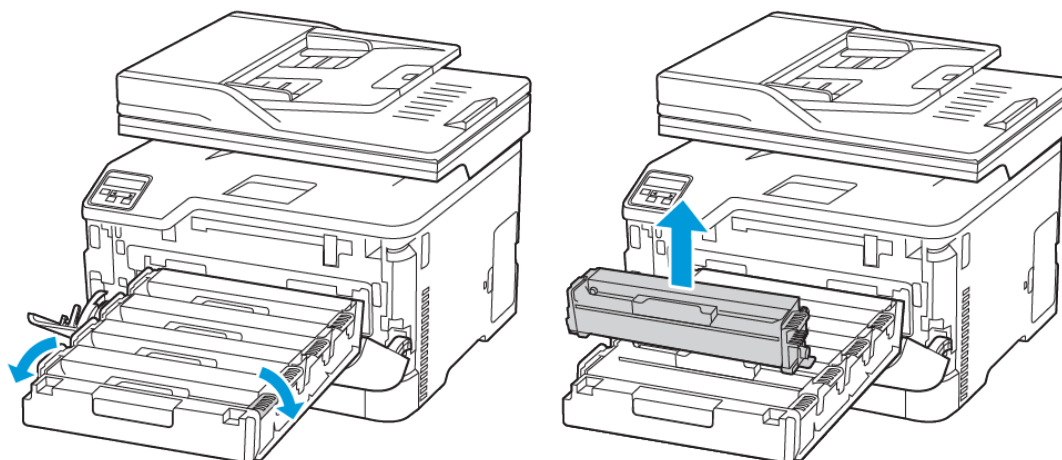
1. Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół.



2. Wyciągnij tacę wkładów toneru.



3. Wyjmij zużyty wkład toneru.



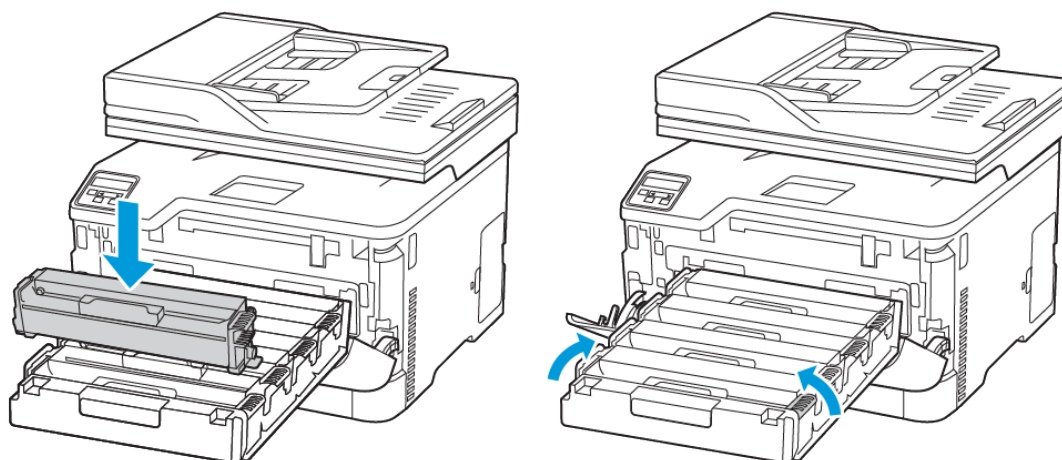
4. Rozpakuj nowy wkład toneru.

⚠ Ostrzeżenie: Nie należy narażać spodniej strony wkładu toneru na bezpośrednie działanie światła. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

⚠ Ostrzeżenie: Nie należy dotykać spodniej strony wkładu toneru. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



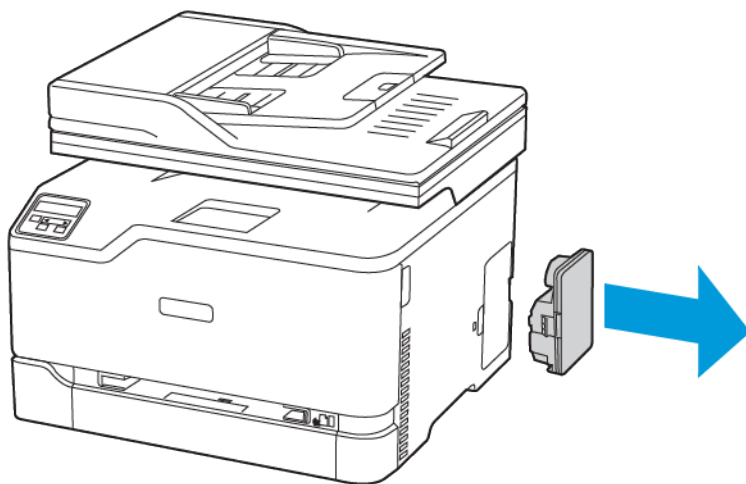
5. Włóż nowy wkład toneru.




6. Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi.

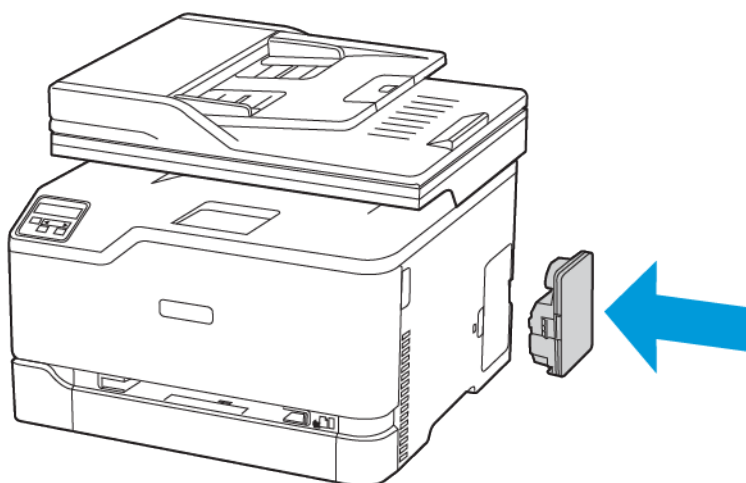
Wymiana pojemnika na zużyty toner

1. Wyjmij zużyty pojemnik na zużyty toner.




 **Uwaga:** Aby uniknąć rozlania tonera, umieść pojemnik w pozycji pionowej.

2. Rozpakuj nowy pojemnik na zużyty toner.
3. Włóż nowy pojemnik na zużyty toner.




Czyszczenie części drukarki


Czyszczenie drukarki

 **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie kable prowadzące do urządzenia.


- Czynność tę należy wykonywać raz na kilka miesięcy.
 - Uszkodzenia drukarki spowodowane niewłaściwą obsługą nie podlegają gwarancji.
1. Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
 2. Wyjmij papier z tacy wyjściowej.
 3. Przy pomocy miękkiej szczoteczki lub odkurzacza usuń kurz i kawałki papieru znajdujące się dookoła drukarki.
 4. Przetrzyj zewnętrzne powierzchnie drukarki za pomocą wilgotnej, miękkiej, niestrzępiącej się szmatki.
 - Nie należy używać środków czyszczących ani detergentów stosowanych w gospodarstwie domowym, gdyż mogą one uszkodzić wykończenie drukarki.
 - Sprawdź, czy po czyszczeniu wszystkie powierzchnie drukarki są suche.
 5. Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Czyszczenie ekranu dotykowego

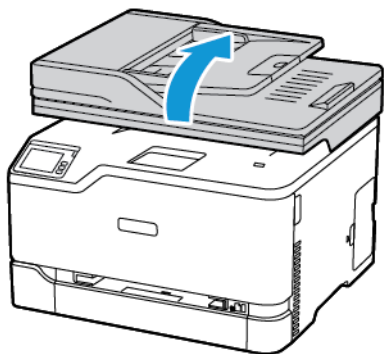
 **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie przewody prowadzące do urządzenia.

1. Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
2. Za pomocą miękkiej, wilgotnej, niestrzępiącej się szmatki przetrzyj ekran dotykowy.
 - Nie należy używać środków czyszczących ani detergentów stosowanych w gospodarstwie domowym, gdyż mogą one uszkodzić ekran dotykowy.
 - Po czyszczeniu sprawdź, czy ekran dotykowy jest suchy.
3. Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.


Czyszczenie skanera

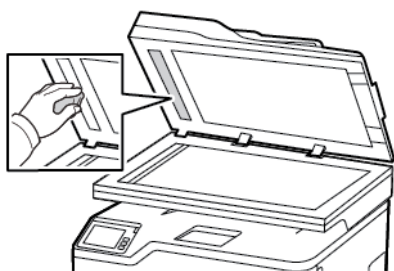
1. Otwórz pokrywę skanera.



2. Zwilż miękką, niestrzępiącą się szmatkę i przetrzyj nią następujące miejsca:

- a. Podkładka szyby podajnika ADF

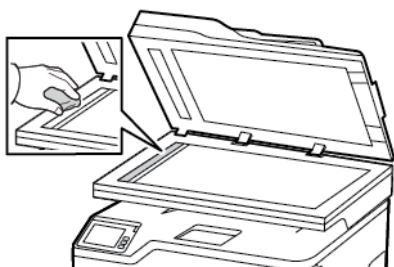
 **Uwaga:** W niektórych modelach drukarek ta lokalizacja posiada szybę ADF zamiast podkładki.



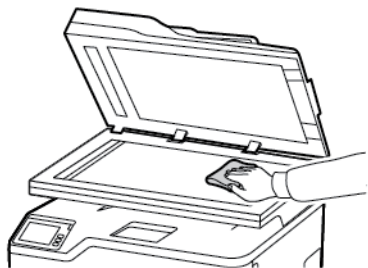
- b. Podkładka szyby skanera



- c. Szyba podajnika ADF



d. Szyba skanera



3. Zamknij pokrywę skanera.

Oszczędzanie energii i papieru

Konfigurowanie ustawień trybu oszczędzania energii

Tryb uśpienia

1. Na panelu sterowania przejdź do menu: **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie zasilaniem > Limity czasu > Tryb uśpienia**
2. Określ czas bezczynności, po upływie którego drukarka przechodzi w tryb czuwania.

Tryb hibernacji

1. Na panelu sterowania przejdź do menu: **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie zasilaniem > Limity czasu > Tryb hibernacji**
2. Wybierz ilość czasu, po którym drukarka przechodzi w tryb hibernacji.
 - Przed wysłaniem zadania drukowania należy sprawdzić, czy drukarka nie działa już w trybie hibernacji.
 - Aby wybudzić drukarkę z trybu hibernacji, naciśnij przycisk zasilania.
 - Gdy drukarka działa w trybie hibernacji, wbudowany serwer sieci Web jest wyłączony.

Regulacja jasności wyświetlacza drukarki

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Jasność ekranu**.
2. Dostosuj ustawienia.

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych


- Drukowanie dwustronne.





Uwaga: Domyślnym ustawieniem sterownika drukarki jest druk dwustronny.

- Drukowanie wielu stron na jednej stronie arkusza papieru.
- Korzystanie z funkcji podglądu, aby zobaczyć dokument przed jego wydrukowaniem.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.


Przenoszenie drukarki w inne miejsce

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Jeśli masa drukarki przekracza 20 kg, do jej bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia:

- Należy sprawdzić, czy wszystkie drzwi i tace są zamknięte.
- Wyłączyć drukarkę, a następnie wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- Odłączyć wszystkie przewody i kable.
- Jeżeli do drukarki są podłączone oddzielne, opcjonalne zasobniki stojące na podłodze lub opcje wyjściowe, przed przenoszeniem drukarki należy je odłączyć.
- Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, należy przesunąć drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Należy zachować ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważać na przerwy w podłodze.
- Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych tac lub urządzeń wyjściowych, należy odłączyć opcje wyjściowe i podnieść drukarkę z tac. Drukarki ani urządzeń wyjściowych nie wolno podnosić jednocześnie.
- Przy podnoszeniu drukarki należy zawsze używać uchwytów.
- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
- Jeśli wyposażenie opcjonalne jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby wyposażenie w pełni się na nim mieściło.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Unikać gwałtownych wstrząsów.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Należy sprawdzić, czy wokół drukarki jest wystarczająco dużo wolnego miejsca.

 **Uwaga:** Uszkodzenie drukarki spowodowane jej nieprawidłowym przenoszeniem nie jest objęte gwarancją.

Rozwiązywanie problemu

Ten rozdział zawiera:

• Problemy z jakością wydruku	204
• Problemy z drukowaniem.....	205
• Drukarka nie odpowiada.....	232
• Nie można odczytać napędu Flash.....	234
• Włączanie portu USB.....	235
• Problemy z połączeniem sieciowym	236
• Problemy z materiałami eksploatacyjnymi.....	239
• Usuwanie zacięć.....	240
• Problemy z podawaniem papieru.....	248
• Skróty e-mail	252
• Problemy z faksowaniem	253
• Problemy ze skanowaniem.....	258
• Problemy z jakością koloru	267
• Kontakt z obsługą klienta	270

Problemy z jakością wydruku

Wybierz obraz, który najlepiej oddaje występujące problemy z drukowaniem, a następnie kliknij odnośnik znajdujący się pod nim, aby poznać rozwiązanie.



- [Puste lub białe strony](#)
- [Zbyt ciemny wydruk](#)
- [Cienie na wydruku](#)
- [Szare lub kolorowe tło](#)
- [Nieprawidłowe marginesy](#)
- [Jasny wydruk](#)
- [Brakujące kolory](#)
- [Cętkowany wydruk i plamki](#)
- [Zwijanie się papieru](#)
- [Zniekształcone lub przekrzywione wydruki](#)
- [Jednolite kolorowe lub czarne obrazy](#)
- [Obcięty tekst lub obraz](#)
- [Toner łatwo się ściera](#)
- [Nierówna gęstość wydruku](#)
- [Ciemne poziome linie](#)
- [Ciemne pionowe linie](#)
- [Białe poziome linie](#)
- [Pionowe białe linie](#)
- [Powtarzające się błędy wydruku](#)

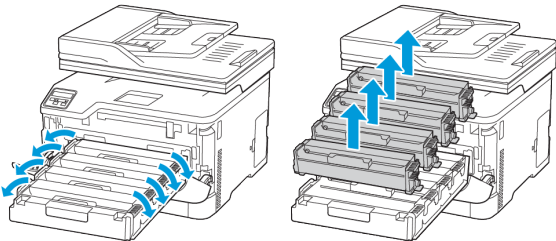
Problemy z drukowaniem

Jakość druku jest niska

Puste lub białe strony



 **Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.


Działanie	Tak	Nie
<ol style="list-style-type: none"> Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. Wyciągnij tacę wkładów toneru. Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  <ol style="list-style-type: none"> Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. Wydrukuj dokument. <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	<p>Patrz Kontakt z obsługą klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>


Zbyt ciemny wydruk






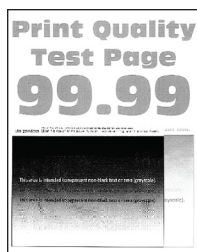
Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony**


testu jakości druku. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

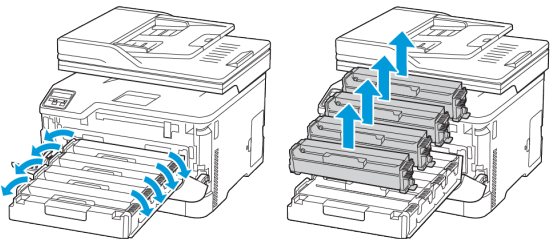
Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 Wykonaj regulację koloru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność toneru za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p> Uwaga: Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Intensywność toneru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru <p>2 Wydrukuj dokument.</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?		
Punkt 4 Sprawdź, czy papier jest szorstki lub ma fakturę. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 6.
Punkt 5 1 Wymień papier z fakturą lub szorstki papier na papier zwykły. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
Punkt 6 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

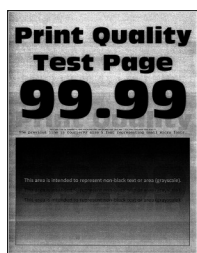
Cienie na wydruku




Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

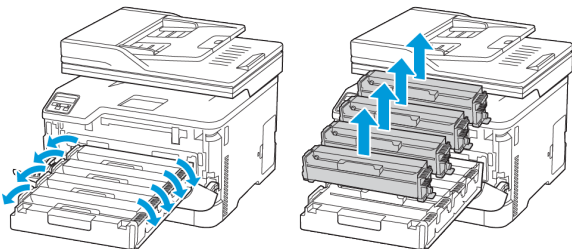
Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Załaduj do tacy papier odpowiedniego typu. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się cienie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się cienie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Wykonaj regulację koloru. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru . 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się cienie?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Punkt 4 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się cienie?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Szare lub kolorowe tło




Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony**

testu jakości druku. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

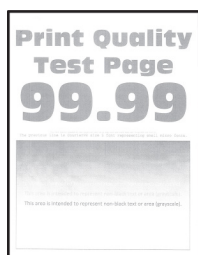
Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Wykonaj regulację koloru. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawia się szare lub kolorowe tło?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawia się szare lub kolorowe tło?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy




Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Ustaw prowadnice papieru zgodnie z załadowanym papierem. 2 Wydrukuj dokument. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 1 Ustaw rozmiar papieru. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru 2 Wydrukuj dokument. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.  Uwaga: Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .


Jasny wydruk


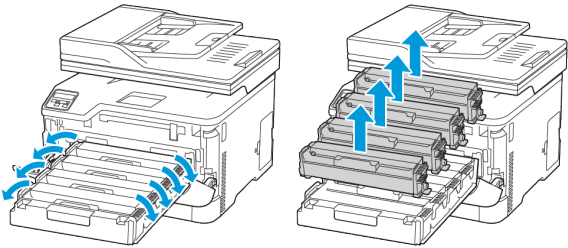




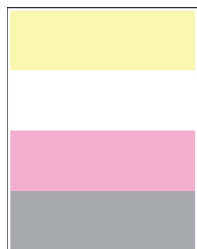
Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony**


testu jakości druku. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

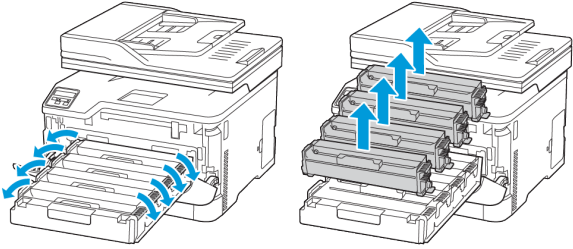
Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Wykonaj regulację koloru. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność toneru za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukuj.  Uwaga: Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Intensywność toneru. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Wyłącz oszczędzanie koloru. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Oszczędzanie koloru. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Punkt 4 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Punkt 5 Sprawdź, czy papier nie jest szorstki i czy nie ma faktury. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	Przejdź do punktu 6.	Przejdź do punktu 7.
Punkt 6	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
1 Wymień papier z fakturą lub szorstki papier na papier zwykły. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?		
Punkt 7 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.
Punkt 8 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest jasny?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Brakujące kolory






Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.



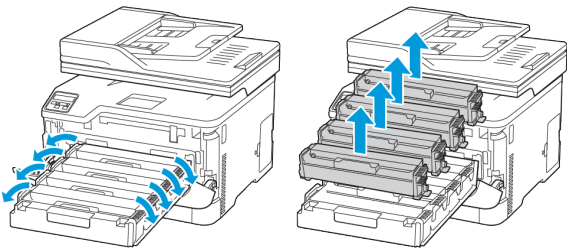
Działanie	Tak	Nie
<ol style="list-style-type: none"> Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. Wyciągnij tacę wkładów toneru. Usuń, a następnie włóż wkład toneru dla brakującego koloru.  <ol style="list-style-type: none"> Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. Wydrukuj dokument. <p>Czy na wydruku brakuje kolorów?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Cętkowany wydruk i plamki




 **Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>Sprawdź drukarkę pod kątem zanieczyszczenia tonerem, który wyciekł.</p> <p>Czy drukarka jest wolna od toneru, który wyciekł?</p>	Przejdź do punktu 2.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .
<p>Punkt 2</p> <ol style="list-style-type: none"> Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru Sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadają parametrom papieru załadowanego do tacy. <p> Uwaga: Sprawdź, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury.</p>	Przejdź do punktu 4.	Przejdź do punktu 3.

Działanie	Tak	Nie
Czy ustawienia są zgodne?		
Punkt 3 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.  Uwaga: Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest cętkowany?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Punkt 4 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest cętkowany?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Punkt 5 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy wydruk jest cętkowany?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.


Zwijanie się papieru





Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Ustaw prowadnice w tacy w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy papier jest zwinięty?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru 2 Wydrukuj dokument. Czy papier jest zwinięty?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 Drukuj na drugiej stronie arkusza. 1 Wyjmij papier, obróć go i włóż ponownie. 2 Wydrukuj dokument. Czy papier jest zwinięty?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Punkt 4 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy papier jest zwinięty?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zniekształcone lub przekrzywione wydruki





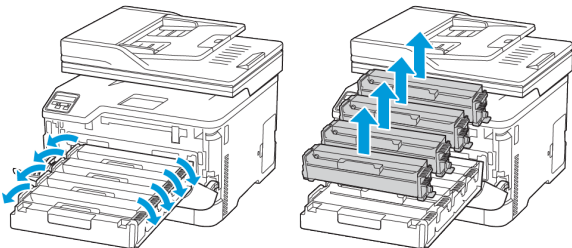
Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Ustaw prowadnice papieru w tacy na papier zgodnie z załadowanym papierem. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Sprawdź, czy załadowany papier jest obsługiwany.  Uwaga: Jeśli papier nie jest obsługiwany, włóż obsługiwany papier. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Jednolite kolorowe lub czarne obrazy





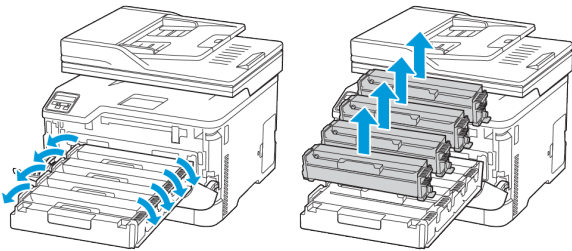
 **Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<ol style="list-style-type: none"> 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  <ol style="list-style-type: none"> 4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. <p>Czy drukarka drukuje jednolite kolorowe lub czarne obrazy?</p>	<p>Patrz Kontakt z obsługą klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

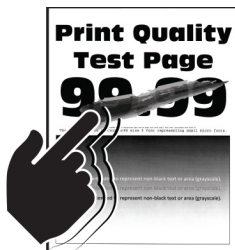
Obcięty tekst lub obraz





 **Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.



Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Ustaw prowadnice papieru w tacy na papier zgodnie z załadowanym papierem. 2 Wydrukuj dokument. Czy tekst lub obraz są obcięte?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy tekst lub obraz są obcięte?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy tekst lub obraz są obcięte?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Toner łatwo się ściera

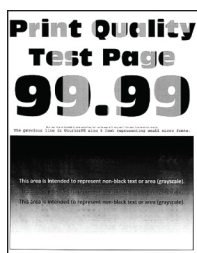




 **Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony**

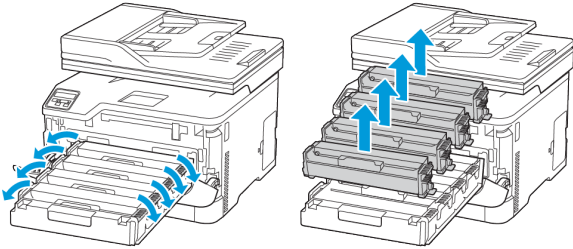
testu jakości druku. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy jest obsługiwana gramatura włożonego papieru.</p> <p> Uwaga: Jeśli gramatura nie jest obsługiwana, włóż papier o obsługiwanej gramaturze.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p> Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Nierówna gęstość wydruku





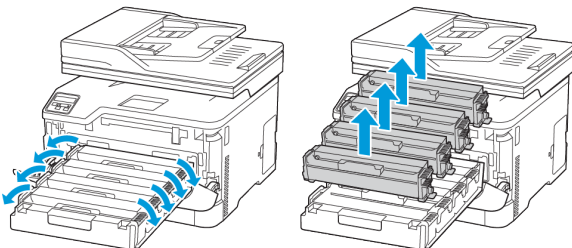
-  **Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<ol style="list-style-type: none"> Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. Wyciągnij tacę wkładów toneru. Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  <ol style="list-style-type: none"> Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. Wydrukuj dokument. <p>Czy gęstość wydruku jest nierówna?</p>	<p>Patrz Kontakt z obsługą klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

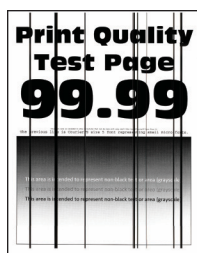
Ciemne poziome linie





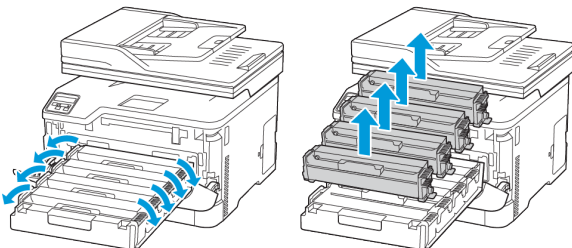
- Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.
- Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome ciemne linie, zapoznaj się z tematem [Powtarzające się błędy wydruku](#).

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne linie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne linie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne linie?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Punkt 4 1 Wykonaj regulację koloru. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne linie?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Ciemne pionowe linie




Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

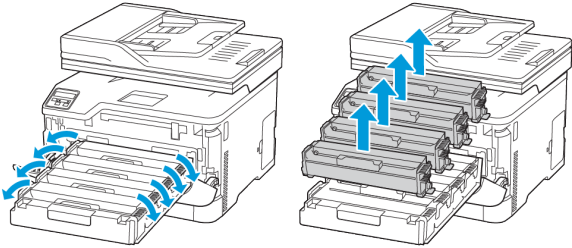
Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół. 2 Wyciągnij tacę wkładów toneru. 3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.  4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi. 5 Wydrukuj dokument. Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Białe poziome linie



Rozwiązywanie problemu


- Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości** **druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.
- Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie, zapoznaj się z tematem [Powtarzające się błędy wydruku](#).

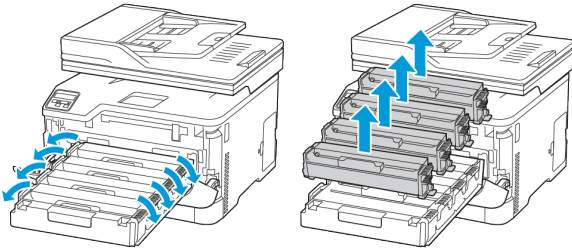
Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół.</p> <p>2 Wyciągnij tacę wkładów toneru.</p> <p>3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.</p>  <p>4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi.</p> <p>5 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Wykonaj regulację koloru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe poziome linie?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Pionowe białe linie



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony**

testu jakości druku. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.


Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>Sprawdź, czy używany jest zalecany typ papieru.</p> <p>1 Włóż zalecany typ papieru do tacy.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Otwórz przednie drzwi, a następnie mocno popchnij je w dół.</p> <p>2 Wyciągnij tacę wkładów toneru.</p> <p>3 Wyjmij wkłady toneru, a następnie włóż je ponownie.</p>  <p>4 Wsuń tacę wkładów toneru, a następnie zamknij drzwi.</p> <p>5 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Powtarzające się błędy wydruku





Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony**

testu jakości druku. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij , aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p>1 Korzystając z opcji Wydrukuj strony testu jakości wydruku, zmierz odległość między powtarzającymi się błędami na stronie w kolorze, której dotyczy problem.</p> <p>2 Sprawdź, czy powtarzające się błędy wydruku pasują do jednego z poniższych pomiarów: Wkłady toneru</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25,70 mm (1,01 cala) • 35,30 mm (1,39 cala) • 75,6 mm (2,98 cala) • 26,7 mm (1,05 cala) <p>Urządzenie utrwalające</p> <ul style="list-style-type: none"> • 56,5 mm (2,22 cala) <p>Moduł przenoszący</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25,10 mm (0,99 cala) • 59,70 mm (2,35 cala) • 28,30 mm (1,11 cala) • 65 mm (2,56 cala) • 44 mm (1,73 cala) <p>Czy powtarzające się błędy wydruku pasują do jednego z pomiarów?</p>	<p>Zapisz odległość, a następnie przejdź do Kontakt z obsługą klienta.</p>	<p>Zapisz odległość, a następnie przejdź do Kontakt z obsługą klienta.</p>

Zadania drukowania nie są drukowane


Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 W dokumencie, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy została wybrana odpowiednia drukarka.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p>
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy drukarka jest włączona.</p> <p>2 Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>	<p>Przejdź do punktu 3.</p>

Działanie	Tak	Nie
3 Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany?		
Punkt 3 1 Sprawdź, czy porty działają oraz czy przewody są prawidłowo podłączone do komputera i drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką. 2 Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Punkt 4 1 Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę. 2 Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
Punkt 5 1 Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki. 2 Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .


Powolne drukowanie

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź, czy przewód drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego. Czy drukarka drukuje zbyt wolno?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 Sprawdź, czy drukarka nie pracuje w trybie cichym. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja >	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.


Działanie	Tak	Nie
Menu konfiguracji > Działanie urządzenia > Tryb cichy. 2 Wydrukuj dokument. Czy drukarka drukuje zbyt wolno?		
Punkt 3 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego rozdzielczość wydruku można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. 2 Ustaw rozdzielczość na 4800 CQ. 3 Wydrukuj dokument. Czy drukarka drukuje zbyt wolno?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Punkt 4 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru. • Drukowanie na papierze o większej gramaturze trwa dłużej. • Drukowanie na papierze węższym niż papier w formacie Letter, A4 i Legal może trwać dłużej. 2 Wydrukuj dokument. Czy drukarka drukuje zbyt wolno?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Punkt 5 1 Sprawdź, czy ustawienia drukarki dla tekstury i gramatury pasują do rodzaju załadowanego papieru. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia >	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Papier > Konfiguracja nośnika > Typy nośników.</p> <p> Uwaga: Drukowanie na papierze o szorstkiej teksturze i na papierze o dużej gramaturze może trwać dłużej.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>		
<p>Punkt 6</p> <p>Usuń wstrzymane zadania.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 7</p> <p>1 Sprawdź, czy drukarka się nie przegrzewa.</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozwól drukarce trochę ostygnąć po każdym długim zadaniu drukowania. Sprawdź temperaturę otoczenia zalecaną dla drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Wybieranie miejsca dla drukarki. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Wydruk pracy jest wykonywany na papierze pochodzącym z niewłaściwej tacy lub na niewłaściwym papierze

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Sprawdź, czy drukujesz na właściwym papierze. 2 Wydrukuj dokument. Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?	Przejdź do punktu 2.	Włóż papier prawidłowego typu i rozmiaru.
Punkt 2 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.  Uwaga: Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru . 2 Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru. 3 Wydrukuj dokument. Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze? \	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta

Drukarka nie odpowiada

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>Sprawdź, czy przewód zasilający drukarki jest podłączony do gniazdka elektrycznego.</p> <p> PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>Sprawdź, czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika.</p> <p>Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p>	Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>Sprawdź, czy drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.
<p>Punkt 4</p> <p>Sprawdź, czy drukarka działa w trybie uśpienia lub hibernacji.</p> <p>Czy drukarka działa w trybie uśpienia lub hibernacji?</p>	Naciśnij przycisk zasilania, aby wybudzić drukarkę.	Przejdź do punktu 5.
<p>Punkt 5</p> <p>Sprawdź, czy przewody łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów.</p> <p>Czy przewody są włożone do właściwych portów?</p>	Przejdź do punktu 6.	Podłącz przewody do właściwych portów.
<p>Punkt 6</p> <p>Wyłącz drukarkę, zainstaluj ponownie opcjonalne wyposażenie, a następnie włącz ją ponownie.</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 7.

Działanie	Tak	Nie
<p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z opcjonalnym wyposażeniem.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>		
<p>Punkt 7</p> <p>Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 8.
<p>Punkt 8</p> <p>Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Nie można odczytać napędu Flash

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź, czy drukarka nie jest zajęta przetwarzaniem innej pracy drukowania, kopiowania, skanowania lub faksowania. Czy drukarka jest gotowa?	Przejdź do punktu 2.	Zaczekaj, aż drukarka zakończy przetwarzanie innej pracy.
Punkt 2 Sprawdź, czy napęd Flash jest obsługiwany. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Obsługiwane napędy flash i typy plików . Czy napęd Flash jest obsługiwany?	Przejdź do punktu 3.	Włóż obsługiwany napęd Flash.
Punkt 3 Wyjmij napęd Flash i włóż go ponownie. Czy drukarka rozpoznaje napęd Flash?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Włączanie portu USB

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Sieć/Porty** > **USB** > **Włącz port USB**.


Problemy z połączeniem sieciowym


Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem sieci Web

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź, czy drukarka jest włączona. Czy drukarka jest włączona?	Przejdź do punktu 2.	Włącz drukarkę.
Punkt 2 Sprawdź, czy adres IP drukarki jest poprawny. <ul style="list-style-type: none"> Wyświetl adres IP na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123. Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?	Przejdź do punktu 3.	W pasku adresu należy wpisać prawidłowy adres IP drukarki sieciowej.
Punkt 3 Sprawdź, czy korzystasz z obsługiwanej przeglądarki: <ul style="list-style-type: none"> Internet Explorer w wersji 11 lub nowszej Microsoft Edge Safari w wersji 6 lub nowszej Google Chrome™ w wersji 32 lub nowszej Mozilla Firefox w wersji 24 lub nowszej Czy wykorzystywana przeglądarka jest obsługiwana?	Przejdź do punktu 4.	Zainstaluj obsługiwaną przeglądarkę.
Punkt 4 Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa. Czy połączenie sieciowe działa?	Przejdź do punktu 5.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
Punkt 5 Sprawdź podłączenie przewodów do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z drukarką.	Przejdź do punktu 6.	Sprawdź połączenia przewodów.

Działanie	Tak	Nie
Czy przewody są podłączone prawidłowo?		
Punkt 6 Sprawdź, czy serwery proxy są wyłączone. Czy serwery proxy są wyłączone?	Przejdź do punktu 7.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
Punkt 7 Uzyskaj dostęp do wbudowanego serwera sieci Web. Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera sieci Web?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Drukarka nie może połączyć się z siecią Wi-Fi

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź, czy dla funkcji Aktywny adapter wybrano wartość Automatyczne. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter > Automatyczne . Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 Sprawdź, czy wybrano prawidłową sieć Wi-Fi.  Uwaga: Niektóre routery mogą współdzielić domyślny identyfikator SSID. Czy próbujesz połączyć się z prawidłową siecią Wi-Fi?	Przejdź do punktu 4.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 Połącz się z prawidłową siecią Wi-Fi. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi . Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Punkt 4 Sprawdź tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej.	Przejdź do punktu 6.	Przejdź do punktu 5.

Działanie	Tak	Nie
<p>Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Sieć/Porty > Sieć bezprzewodowa > Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej.</p> <p>Czy wybrano prawidłowy tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej?</p>		
<p>Punkt 5</p> <p>Wybierz prawidłowy tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej.</p> <p>Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.
<p>Punkt 6</p> <p>Sprawdź, czy wprowadzono prawidłowe hasło sieciowe.</p> <p> Uwaga: Zwróć uwagę na spacje, cyfry i wielkie litery w hasle.</p> <p>Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Problemy z materiałami eksploatacyjnymi

Wymień wkład, niedopasowanie regionu drukarki

Wystąpił błąd niedopasowania regionu drukarki do regionu wkładu. Aby rozwiązać ten problem, kup wkład z odpowiednim regionem (odpowiadającym regionowi drukarki) lub wkład w wersji międzynarodowej.

Aby odszukać ustawienia regionu drukarki i wkładu toneru, wydrukuj strony testu jakości druku. Na panelu sterowania przejdź do menu: **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku.**

- Pierwsza cyfra po wartości „42” w treści komunikatu określa region drukarki.
- Druga cyfra po wartości „42” w treści komunikatu określa region kasety.

Lista regionów drukarek i wkładów toneru	
Region	Kod numeryczny
Wersja międzynarodowa lub niezdefiniowana	0
Ameryka Północna (Stany Zjednoczone, Kanada)	1
Europejski Obszar Gospodarczy, Europa Zachodnia, kraje skandynawskie, Szwajcaria	2
Region Azji i Pacyfiku	3
Ameryka Łacińska	4
Pozostała część Europy, Bliski Wschód i Afryka	5
Australia, Nowa Zelandia	6
Nieprawidłowy region	9

Materiały eksploatacyjne marki innej niż Xerox

System wykrył, że zainstalowano materiał lub część producenta innego niż Xerox.

Drukarka Xerox została zaprojektowana do optymalnej pracy z użyciem oryginalnych materiałów eksploatacyjnych marki Xerox. Używanie materiałów eksploatacyjnych innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki oraz jej części.

Wszelkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, by współpracować z materiałami eksploatacyjnymi Xerox i ich praca może zostać zakłócona, gdy użyte zostaną materiały innych producentów. Użytkowanie materiałów i części związanych z obrazami dłużej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki Xerox i jej komponentów.



Ostrzeżenie: Używanie materiałów lub części innych producentów może spowodować utratę gwarancji. Uszkodzenia spowodowane używaniem materiałów lub części innych producentów nie będą naprawiane w ramach gwarancji.

Aby zaakceptować powyższe ryzyko i korzystać z nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych, naciśnij jednocześnie przyciski X i OK i przytrzymaj je przez 15 sekund.

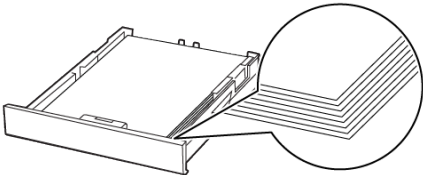
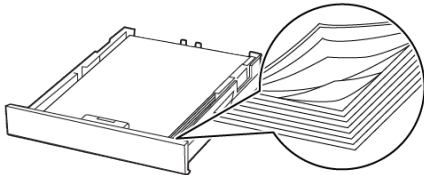
Jeśli nie chcesz zaakceptować powyższych informacji, wyjmij materiały lub części innych producentów z drukarki i zainstaluj oryginalne materiały lub części Xerox. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Używanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox](#).

Usuwanie zacięć

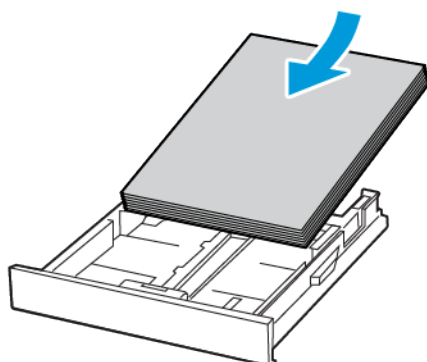
Zapobieganie zacięciom

Prawidłowo załaduj papier

- Sprawdź, czy papier w tacy leży płasko.

Prawidłowe ładowanie papieru	Nieprawidłowe ładowanie papieru
	

- Nie należy ładować tacy w trakcie drukowania.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru naraz. Sprawdź, czy wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.
- Nie należy wsuwać papieru do tacy. Załaduj papier tak, jak przedstawiono na rysunku.



- Sprawdź, czy prowadnice papieru zostały prawidłowo umieszczone i nie obejmują zbyt ciasno papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru tacę należy mocno dopchnąć do drukarki.

Korzystanie z zalecanego papieru

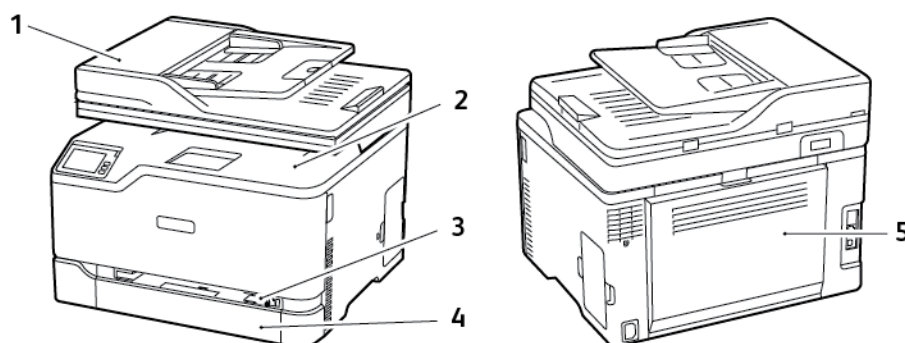
- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniętego, wilgotnego, zgiętego lub zwiniętego papieru.
- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tej samej tacy.
- Sprawdź, czy rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
- Papier należy przechowywać zgodnie z zaleceniami producenta.

Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia

- Gdy opcja Pomoc przy zac. jest ustawiona na **Wł.**, drukarka może próbować usuwać puste strony lub strony z częściowymi wydrukami po usunięciu zacięcia. Sprawdź, czy na wydruku znajdują się puste strony.
- Gdy funkcja Zacięcia – ponów jest ustawiona na **Wł.** lub **Automatyczne**, drukarka ponownie drukuje zacięte arkusze.



1. Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)
2. Standardowa taca wyjściowa
3. Podajnik ręczny

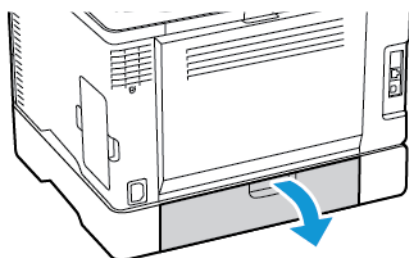
4. Taca standardowa
5. Drzwi B

Zacięcie papieru w tacy standardowej

1. Otwórz drzwi B.



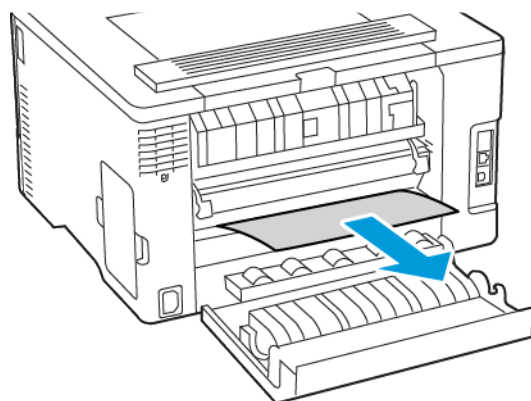
PRZESTROGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.



2. Wyjmij zacięty papier.

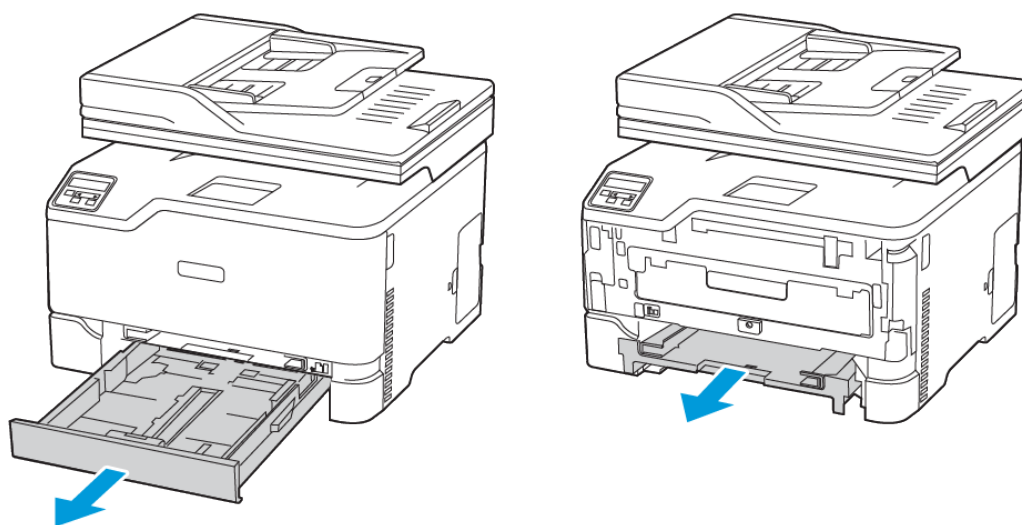


Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



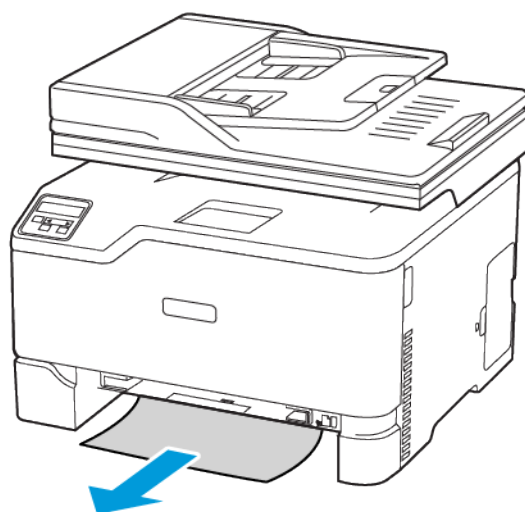
3. Zamknij drzwi.

4. Wyjmij tacę i podajnik ręczny.



5. Wyjmij zacięty papier.


 **Uwaga:** Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

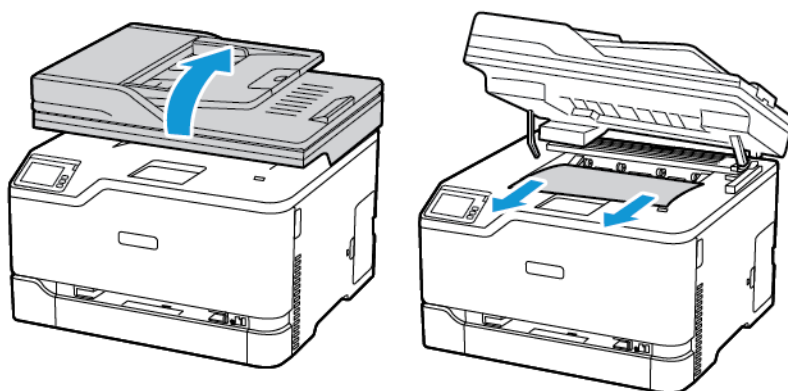


6. Włóż podajnik ręczny i tacę.

Zacięcie papieru w standardowej tacy wyjściowej

1. Podnieś skaner, a następnie wyjmij zacięty papier.

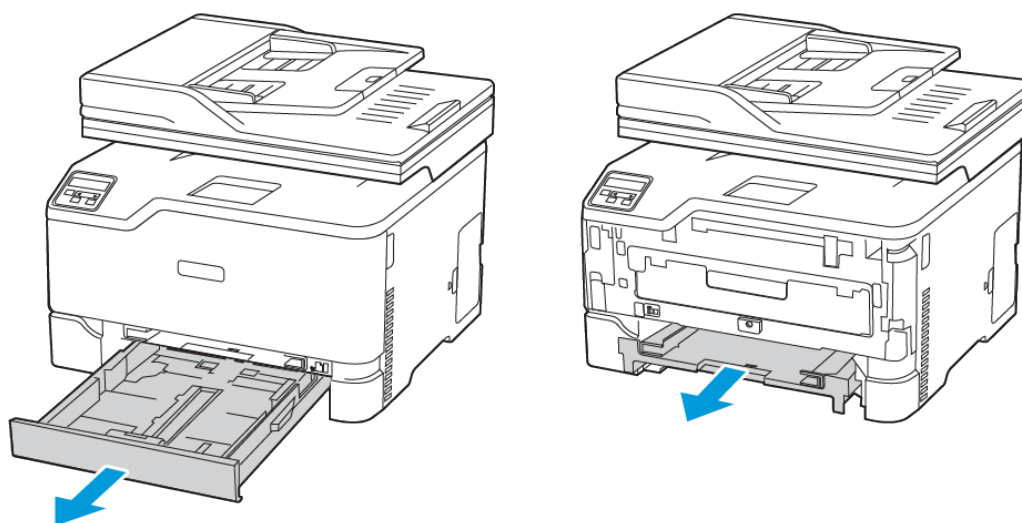
 **Uwaga:** Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



2. Opuść skaner.

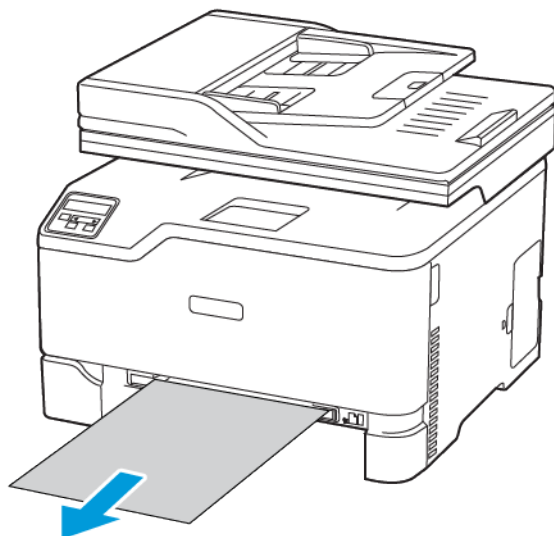
Zacięcie papieru w podajniku ręcznym

1. Wyjmij tacę i podajnik ręczny.



2. Wyjmij zacięty papier.

 **Uwaga:** Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



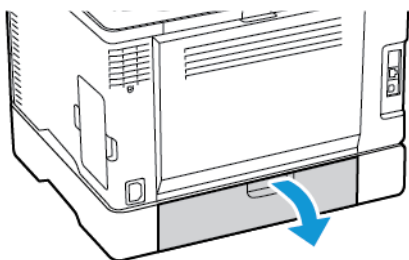
3. Włóż podajnik ręczny i tacę.

Zacięcie papieru w drzwiach B


1. Otwórz drzwi B.



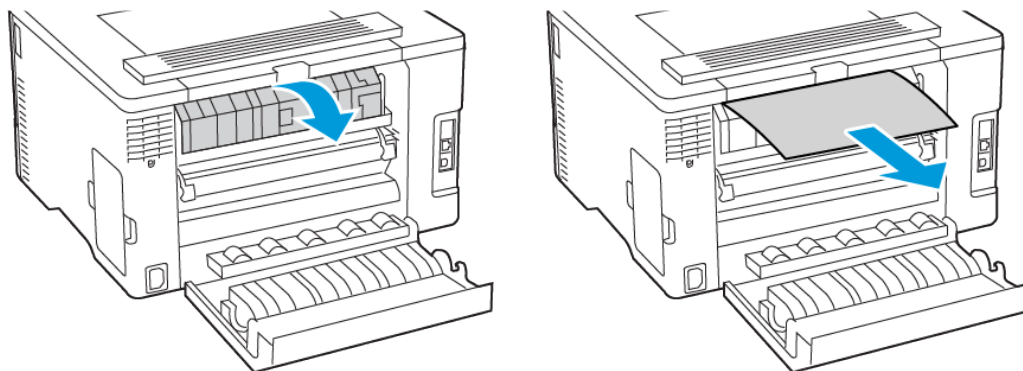
PRZESTROGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.



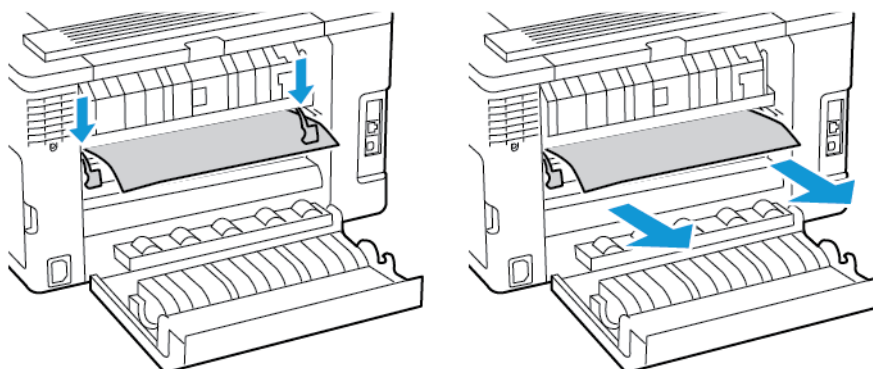
2. Wyjmij zacięty papier z następujących obszarów:

 **Uwaga:** Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

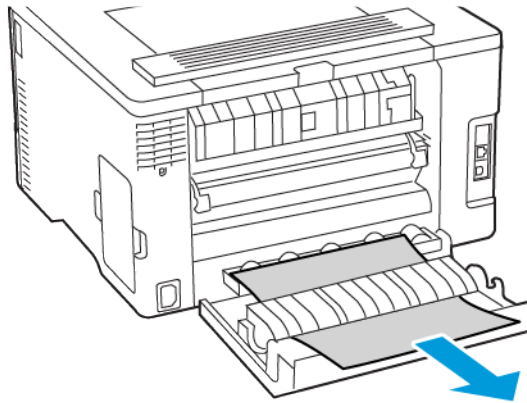
- Obszar urządzenia utrwalającego



- Poniżej obszaru urządzenia utrwalającego



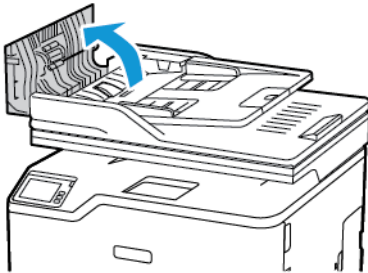
- Zespół dupleksu



3. Zamknij drzwi.

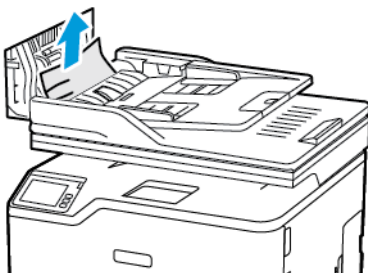
Zacięcie papieru w automatycznym podajniku dokumentów

1. Wyjmij wszystkie oryginalne dokumenty z tacy ADF.
2. Otwórz pokrywę podajnika ADF.



3. Wyjmij zacięty papier.


 **Uwaga:** Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



4. Zamknij pokrywę podajnika ADF.

Problemy z podawaniem papieru


Koperta skleja się podczas drukowania

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 Używaj kopert przechowywanych w suchym otoczeniu.</p> <p> Uwaga: Drukowanie na wilgotnych kopertach może powodować sklejanie się skrzydełek.</p> <p>2 Wyślij pracę drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy jako typ papieru ustawiono opcję Koperta.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru</p> <p>2 Wyślij pracę drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukowanie z układaniem nie działa

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Drukuj > Układ > Układaj 2 Dotknij Wł. [1,2,1,2,1,2] . 3 Wydrukuj dokument. Czy dokument jest poukładany prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 1 Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować, i otwórz okno dialogowe Drukuj, a następnie wybierz opcję Układaj . 2 Wydrukuj dokument. Czy dokument jest poukładany prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 1 Zmniejsz liczbę stron do wydrukowania. 2 Wydrukuj dokument. Czy strony zostały poukładane prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Papier często się zacina


Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Wyjmij tacę. 2 Sprawdź, czy poprawnie załadowano papier. <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy prowadnice papieru zostały poprawnie ustawione. • Sprawdź, czy wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. • Pamiętaj o drukowaniu na papierze o zalecanym typie i rozmiarze. 3 Włóż tacę. 4 Wydrukuj dokument. Czy papier często się zacina?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 1 Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Papier > Konfiguracja tac > Rozmiar/typ papieru 2 Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru. 3 Wydrukuj dokument. Czy papier często się zacina?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Punkt 3 1 Załaduj papier z nowego opakowania.  Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. 2 Wydrukuj dokument. Czy papier często się zacina?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zacięte strony nie są drukowane ponownie

Działanie	Tak	Nie
<ol style="list-style-type: none"> 1 Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Urządzenie > Powiadomienia > Odzyskiwanie zawartości po zacięciu 2 W menu Zacięcia – ponów wybierz opcję Wł. lub Automatyczne. 3 Wydrukuj dokument. <p>Czy zacięte strony są drukowane ponownie?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Skróty e-mail

Wyłączenie komunikatu o błędzie Nie skonfigurowano serwera SMTP

Na ekranie głównym dotknij  > Ustawienia > E-mail > Konfiguracja poczty e-mail > Wyłącz błąd „Nie skonfigurowano serwera SMTP” > Wł.

Aby zapobiec ponownemu wystąpieniu błędu, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#).
- Skonfiguruj ustawienia SMTP poczty e-mail. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do [Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail](#).

Nie można wysłać wiadomości e-mail

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź, czy ustawienia SMTP poczty e-mail są prawidłowo skonfigurowane. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail . Czy można wysłać wiadomość e-mail?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 Sprawdź, czy używasz odpowiedniego hasła. W zależności od dostawcy usług poczty e-mail użyj hasła do konta, hasła do aplikacji lub hasła uwierzytelniania. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Konfigurowanie ustawień SMTP poczty e-mail . Czy można wysłać wiadomość e-mail?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci i czy sieć jest połączona z Internetem. Czy można wysłać wiadomość e-mail?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Problemy z faksowaniem

Brak identyfikatora numeru dzwoniącego

Działanie	Tak	Nie
<p>Włącz identyfikator numeru dzwoniącego.</p> <p>Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora > Włącz identyfikator nadawcy.</p> <p>Czy pojawia się identyfikator numeru dzwoniącego?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Nie można wysłać ani odbierać faksów

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>Sprawdź, czy połączenia kablowe z poniższymi urządzeniami są prawidłowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telefon • Słuchawka • Automatyczna sekretarka <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zadzwoń pod numer faksu, aby sprawdzić, czy działa on poprawnie. • Jeśli korzystasz z funkcji wybierania numeru przy odłożonej słuchawce, zwiększ głośność, aby sprawdzić, czy słychać sygnał wybierania. <p>Czy słychać sygnał wybierania?</p>	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 4.

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 4</p> <p>Sprawdź gniazdko telefoniczne.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Podłącz telefon analogowy bezpośrednio do gniazdka w ścianie. 2 Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania. 3 Jeżeli nie słychać tonu wybierania, zastosuj inny przewód telefoniczny. 4 Jeśli nie słychać sygnału wybierania, podłącz telefon analogowy do innego gniazdka. 5 Jeśli słychać sygnał wybierania, drukarkę należy podłączyć do tego gniazdka. <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Punkt 5</p> <p>Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do analogowej linii telefonicznej lub prawidłowego złącza cyfrowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeżeli korzystasz z usługi telefonicznej ISDN (Integrated Services Digital Network), podłącz drukarkę do analogowego portu telefonicznego w adapterze terminala ISDN. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usługi ISDN. • W przypadku korzystania z cyfrowej linii telefonicznej DSL (Digital Subscriber Line) podłącz filtr DSL lub router umożliwiający korzystanie z linii urządzeniom analogowym. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usługi DSL. • Jeśli korzystasz z systemu telefonicznego PBX (Private Branch Exchange), sprawdź, czy urządzenie jest podłączane do złącza analogowego. Jeśli nie ma takiego złącza, należy rozważyć zainstalowanie analogowej linii telefonicznej na potrzeby faksu. 	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.

Działanie	Tak	Nie
Czy można wysłać lub odebrać faks?		
Punkt 6 Tymczasowo odłącz inne urządzenia i wyłącz pozostałe usługi telefoniczne. 1 Odłącz inne urządzenia (np. automatyczne sekretarki, komputery, modemy lub rozgałęziacze linii telefonicznych) znajdujące się między drukarką a linią telefoniczną. 2 Wyłącz funkcje połączeń oczekujących oraz poczty głosowej. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną. Czy można wysłać lub odebrać faks?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 7.
Punkt 7 Zeskanuj oryginalny dokument po jednej stronie. 1 Wybierz numer faksu. 2 Zeskanuj dokument. Czy można wysłać lub odebrać faks?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Można odbierać, ale nie można wysyłać faksów

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Załaduj oryginalny dokument do zasobnika ADF lub umieść go na szybie skanera. Czy można wysyłać fakсы?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 Ustaw prawidłowo numer skrótu. <ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy numer skrótu przyporządkowano numerowi telefonu, który chcesz wybrać. Ręcznie wybierz numer telefonu. Czy można wysyłać fakсы?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Można wysłać, ale nie można odbierać faksów

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź, czy źródło papieru nie jest puste. Czy można odbierać faksy?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 Sprawdź ustawienia opóźnienia liczby sygnałów. Na panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Liczba sygnałów do odebrania . Czy można odbierać faksy?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 Jeśli drukarka drukuje puste strony, przejdź do Puste lub białe strony . Czy można odbierać faksy?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Niska jakość wydruku faksu

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>Sprawdź, czy jakość wydruku jest odpowiednia.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Na panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku. 2 Popraw błędy wydruku. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Jakość druku jest niska. <p>Czy jakość wydruku faksu jest zadowalająca?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>Zmniejsz szybkość transmisji dla odbieranych faksów.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Na panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora. 2 W menu Maksymalna szybkość wybierz mniejszą szybkość transmisji. <p>Czy jakość wydruku faksu jest zadowalająca?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .



Problemy ze skanowaniem

Nie można skanować do komputera

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Wykonaj kopiowanie. Czy kopiowanie powiodło się?	Przejdź do punktu 3.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 1 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie. 2 Zeskanuj dokument. Czy możesz zeskanować dokument do komputera?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 Sprawdź połączenie drukarki. 1 Wydrukuj stronę konfiguracji sieci. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > Raporty > Sieć > Strona konfiguracji sieci . 2 Sprawdź stan sieci. Czy drukarka jest połączona z siecią?	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 4.
Punkt 4 1 Połącz drukarkę z siecią. 2 Zeskanuj dokument. Czy możesz zeskanować dokument do komputera?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
Punkt 5 1 Sprawdź, czy drukarka i komputer są połączone z tą samą siecią. 2 Zeskanuj dokument. Czy możesz zeskanować dokument do komputera?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Nie można skanować do folderu sieciowego

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Utwórz skrót do folderu sieciowego. 2 Zeskanuj dokument za pomocą skrótu klawiszowego. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Skanowanie do folderu sieciowego za pomocą skrótu . Czy można zeskanować dokument i zapisać go w folderze sieciowym?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 Sprawdź, czy ścieżka folderu sieciowego i format są prawidłowe. Na przykład: //server_hostname/foldername/path, gdzie server_hostname to w pełni kwalifikowana domena (FQDN) lub adres IP. Czy ścieżka folderu sieciowego i format są prawidłowe?	Przejdź do punktu 3.	Przejdź do punktu 4.
Punkt 3 Sprawdź, czy masz uprawnienia do zapisu w folderze sieciowym. Czy można zeskanować dokument i zapisać go w folderze sieciowym?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 4</p> <p>Zaktualizuj skrót do folderu sieciowego.</p> <ol style="list-style-type: none"> Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki. <ul style="list-style-type: none"> Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123. W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową. Kliknij przycisk Skróty, a następnie wybierz skrót. <p> Uwaga: Jeśli masz wiele typów skrótów, wybierz Folder sieciowy.</p> W polu Ścieżka udziału wpisz ścieżkę folderu sieciowego. <ul style="list-style-type: none"> Jeśli ścieżka udziału to \server_hostname\foldername\path, wpisz //server_hostname/foldername/path. Sprawdź, czy podczas wpisywania ścieżki udziału używasz prawidłowych ukośników. W menu Uwierzytelnianie wybierz metodę uwierzytelniania. <p> Uwaga: Jeśli opcja Uwierzytelnianie jest ustawiona na Użyj przypisanej nazwy użytkownika i hasła, wówczas w polach Nazwa użytkownika i Hasło wpisz swoje dane uwierzytelniające.</p> Kliknij przycisk Zapisz. <p>Czy można zeskanować dokument i zapisać go w folderze sieciowym?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.

Działanie	Tak	Nie
Punkt 5 Sprawdź, czy drukarka i folder sieciowy są połączone z tą samą siecią. Czy można zeskanować dokument i zapisać go w folderze sieciowym?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Niepełne kopie dokumentów lub zdjęć

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Sprawdź, czy dokument lub zdjęcie jest umieszczone w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną z wydrukiem skierowaną w dół. 2 Skopiuj dokument lub zdjęcie. Czy dokument lub zdjęcie zostały skopiowane prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 1 Dostosuj ustawienie rozmiaru papieru do papieru załadowanego do tacy. 2 Skopiuj dokument lub zdjęcie. Czy dokument lub zdjęcie zostały skopiowane prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Praca skanowania nie powiodła się


Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Sprawdź podłączenia przewodów. 1 Sprawdź, czy przewód sieciowy lub przewód USB jest prawidłowo podłączony do komputera i drukarki. 2 Ponownie wyślij pracę skanowania. Czy skanowanie powiodło się?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 Sprawdź plik, do którego chcesz wykonać skan. 1 Sprawdź, czy nazwa pliku nie jest już używana w folderze docelowym. 2 Sprawdź, czy dokument lub zdjęcie, do którego chcesz wykonać skan nie są otwarte w innej aplikacji. 3 Ponownie wyślij pracę skanowania. Czy skanowanie powiodło się?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Punkt 3 1 Sprawdź, czy w ustawieniach konfiguracyjnych miejsca docelowego zaznaczono pole wyboru Dołączaj sygnaturę czasu lub Zastępuj istniejący plik . 2 Ponownie wyślij pracę skanowania. Czy skanowanie powiodło się?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Niska jakość kopii

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 1 Przetrzyj szklane powierzchnię skanera oraz automatycznego podajnika dokumentów za pomocą miękkiej, wilgotnej, niestrzępiącej się szmatki. Jeśli drukarka jest wyposażona w drugą szybę automatycznego podajnika dokumentów wewnątrz automatycznego podajnika dokumentów, wyczyść również tę szybę. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Czyszczenie skanera . 2 Sprawdź, czy dokument lub zdjęcie jest umieszczone w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną z wydrukiem skierowaną w dół. 3 Skopiuj dokument lub zdjęcie. Czy jakość kopii jest zadowalająca?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2 1 Sprawdź jakość oryginalnego dokumentu lub zdjęcia. 2 Dostosuj ustawienia jakości skanowania. 3 Skopiuj dokument lub zdjęcie. Czy jakość kopii jest zadowalająca?	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Ciemne pionowe smugi pojawiające się podczas skanowania z automatycznego podajnika dokumentów



Działanie	Tak	Nie
<ol style="list-style-type: none"> 1 Otwórz pokrywę skanera. 2 Przetrzyj podkładkę szyby automatycznego podajnika dokumentów, używając wilgotnej, miękkiej i niestrzępiącej się szmatki. <p> Uwaga: W niektórych modelach drukarek ta lokalizacja posiada szybę ADF zamiast podkładki.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Zamknij pokrywę skanera. 4 Zeskanuj dokument. <p>Czy na skanowanych dokumentach pojawiają się pionowe smugi?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.


Skaner nie domyka się

Działanie	Tak	Nie
<p>Usuń przeszkodę uniemożliwiającą zamknięcie pokrywy skanera.</p> <p>Czy pokrywa skanera domyka się prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer

Działanie	Tak	Nie
<p>Zamknij wszystkie aplikacje, które zakłócają skanowanie.</p> <p>Czy skanowanie trwa zbyt długo lub powoduje zawieszanie się komputera?</p>	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Skaner nie reaguje

Działanie	Tak	Nie
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do drukarki i gniazdka elektrycznego.</p> <p> PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŹENÍ CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, należy podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> <p>2 Skopiuj lub zeskanuj dokument.</p> <p>Czy skaner odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy drukarka jest włączona.</p> <p>2 Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p>3 Skopiuj lub zeskanuj dokument.</p> <p>Czy skaner odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie.</p> <p>2 Skopiuj lub zeskanuj dokument.</p> <p>Czy skaner odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Patrz Kontakt z obsługą klienta .

Regulacja rejestracji skanera

1. Na panelu sterowania przejdź do menu: **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Konfiguracja skanera > Ręczna rejestracja skanera**
2. Dotknij opcji **Drukuj szybki test**.
3. Umieść wydrukowaną stronę szybkiego testu na szybie skanera, a następnie dotknij opcji **Rejestracja skanera płaskiego**.
4. Dotknij opcji **Kopiuj szybki test**.

5. Porównaj stronę szybkiego testu z oryginałem.



Uwaga: Jeżeli marginesy strony testowej są inne niż marginesy oryginału, należy wyregulować Lewy margines i Margines górny.

6. Powtarzaj [punkt 4](#) i [punkt 5](#) do momentu, gdy marginesy na stronie szybkiego testu będą odpowiadały marginesom w oryginale.

Regulacja rejestracji automatycznego podajnika dokumentów

1. Na panelu sterowania przejdź do menu: **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Konfiguracja skanera > Ręczna rejestracja skanera.**
2. Dotknij opcji **Drukuj szybki test.**
3. Umieść wydrukowaną stronę szybkiego testu na tacy automatycznego podajnika dokumentów.
4. Dotknij polecenia **Rejestracja przedniego automatycznego podajnika dokumentów** lub **Rejestracja tylnego automatycznego podajnika dokumentów.**
 - Aby skalibrować rejestrację przedniego automatycznego podajnika dokumentów, umieść stronę szybkiego testu nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do podajnika ADF.
 - Aby skalibrować rejestrację tylnego automatycznego podajnika dokumentów, umieść stronę szybkiego testu nadrukiem do dołu, krótszą krawędzią do podajnika ADF.
5. Dotknij opcji **Kopiuj szybki test.**
6. Porównaj stronę szybkiego testu z oryginałem.



Uwaga: Jeżeli marginesy strony testowej są inne niż marginesy oryginału, musisz wyregulować Dopasowanie poziome i Margines górny.

7. Powtarzaj poprzednie dwa punkty do momentu, gdy marginesy na stronie szybkiego testu będą odpowiadały marginesom w oryginale.

Problemy z jakością koloru

Zmiana kolorów na wydruku

1. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Korekcja koloru**.
2. Z menu Korekcja kolorów wybierz pozycję **Ręczna > Zawartość korekcji koloru**.
3. Wybierz właściwe ustawienia konwersji kolorów.

Typ obiektu	Tablice konwersji kolorów
Obraz RGB Tekst RGB Grafika RGB	<ul style="list-style-type: none"> • Żywe kolory – daje jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. Opcję tę można stosować do wszystkich formatów kolorów. • Wyświetlacz sRGB – ustawia kolory tak, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku zdjęć. • Wyświetlacz — pełna czerń — ustawienie kolorów w taki sposób, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. W tym ustawieniu stosuje się tylko toner czarny w celu uzyskania wszystkich odcieni czystej szarości. • Żywe kolory sRGB – zapewnia większe nasycenie kolorów przy opcji korekcji kolorów Wyświetlacz sRGB. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku grafiki biznesowej. • Wył.
Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK – stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK — zastosowanie korekcji kolorów dopasowującej kolory wydruku do standardu EuroScale. • Żywe kolory CMYK – zwiększa nasycenie kolorów ustawienia korekcji kolorów US CMYK. • Wył.

Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów

Co to jest kolor RGB?

RGB jest metodą opisywania kolorów poprzez określenie ilości barwy czerwonej, zielonej i niebieskiej potrzebnej do uzyskania danego koloru. Kolory czerwony, zielony i niebieski można dodawać w różnych ilościach, aby uzyskać szeroką gamę kolorów obserwowanych w naturze. Ta metoda wyświetlania kolorów jest stosowana w ekranach komputerowych, skanerach i aparatach cyfrowych.

Co to jest kolor CMYK?

CMYK to metoda opisywania kolorów na podstawie ilości kolorów niebieskozielonego, magenty, żółtego i czarnego stosowanych do odwzorowania danego koloru. Kolory niebieskozielony, magenta, żółty i niebieski można dodawać w różnych ilościach, aby uzyskać szeroką gamę kolorów obserwowanych w naturze. Ta metoda drukowania jest stosowana do uzyskiwania kolorów w prasach drukarskich, drukarkach atramentowych i kolorowych drukarkach laserowych.

Jak określa się kolor w dokumencie do wydruku?

Do określania i modyfikowania koloru dokumentu przy użyciu kombinacji kolorów RGB lub CMYK służą programy komputerowe. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu.

Skąd drukarka czerpie informacje o tym, jaki kolor wydrukować?

Gdy użytkownik drukuje dokument, do drukarki wysyłane są dane opisujące typ i kolor każdego obiektu, które następnie przechodzą przez tabele konwersji kolorów. Informacje o kolorach są tłumaczone na informacje o ilościach toneru niebieskozielonego, magenta, żółtego i czarnego, potrzebnych do uzyskaniażądanego koloru. Zastosowanie tablic konwersji kolorów zależy od informacji o obiektach. Możliwe jest na przykład zastosowanie jednej tabeli konwersji kolorów dla tekstu, a innej dla fotografii.

Co to jest ręczna korekcja kolorów?

Gdy włączona jest ręczna korekcja kolorów, drukarka do przetwarzania obiektów stosuje tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Ręczne ustawienia korekcji kolorów odnoszą się do typu drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obrazy). Dotyczy to również sposobu określania obiektu w oprogramowaniu (kombinacje RGB lub CMYK). Aby ręcznie zastosować inną tabelę konwersji kolorów, przejdź do [Zmiana kolorów na wydruku](#).

Jeśli oprogramowanie nie określa kolorów z kombinacjami RGB lub CMYK, ręczna korekta kolorów nie jest użyteczna. Ponadto jest ono nieskuteczne, jeśli program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kolorów. W większości sytuacji ustawienie Korekcja kolorów na Automatycznie generuje preferowane kolory dla dokumentów.

W jaki sposób można dopasować dany kolor (np. kolor występujący w logo firmy)?

Z menu Jakość można wybrać dziewięć zestawów próbek kolorów. Te zestawy są również dostępne ze strony Próbkikolorów wbudowanego serwera sieci Web. Wybór dowolnego zestawu próbek spowoduje wydrukowanie wielostronicowego dokumentu składającego się z setek kolorowych pól. Każde pole zawiera kombinację CMYK lub RGB, w zależności od wybranej tabeli. Widoczny na wydruku kolor każdego pola jest wynikiem przetworzenia kombinacji kolorów CMYK lub RGB opisanej w danym polu przy użyciu wybranej tabeli konwersji kolorów.

Można przejrzeć strony zawierające próbki kolorów i dzięki temu określić pole, którego kolor jest najbliższy wymaganemu. Kombinacja kolorów oznaczona w danym polu może zostać następnie wykorzystana do modyfikacji koloru obiektu wyświetlanego przez program. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu. W celu wykorzystania wybranej tabeli konwersji kolorów dla danego obiektu niezbędne może być użycie ustawienia Ręcznie dla opcji Korekcja kolorów.

Wybranie zestawu próbek kolorów związanych z określonym problemem dopasowania kolorów zależy od:

- Używanego ustawienia korekcji kolorów (Automatycznie, Wył. lub Ręcznie)
- Typu drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obrazy)
- Sposobu określania obiektu w oprogramowaniu (kombinacje RGB lub CMYK)

Jeśli oprogramowanie nie określa kolorów z kombinacjami RGB lub CMYK, strony ręcznej korekty kolorów nie są użyteczne. Ponadto niektóre programy regulują kombinacje RGB lub CMYK w programie przez zarządzanie kolorami. Dlatego wydrukowany kolor może nie być identyczny z kolorem ze stron z próbkami kolorów.

Wydruk wygląda na przebarwiony

Działanie	Tak	Nie
Punkt 1 Wykonaj regulację koloru. 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja koloru. 2 Wydrukuj dokument. Czy wydruk wygląda na przebarwiony?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Punkt 2 Wykonaj balans kolorów. 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukuj > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Balans kolorów. 2 Dostosuj ustawienia. 3 Wydrukuj dokument. Czy wydruk wygląda na przebarwiony?	Patrz Kontakt z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Kontakt z obsługą klienta

Przed skontaktowaniem się z obsługą klienta upewnij się, że masz następujące informacje:

- Problem z drukarką
- Komunikat o błędzie
- Typ modelu drukarki i numer seryjny

Aby uzyskać pomoc e-mail i czat lub przeglądać obsługiwaną dokumentację, sterowniki i inne pliki do pobrania, przejdź do witryny www.xerox.com, kliknij łącze **Obsługa klienta** i wyszukaj swój produkt.

Dostępne jest również telefoniczne wsparcie techniczne. W Stanach Zjednoczonych lub Kanadzie odwiedź stronę www.xerox.com/supplies. W innych krajach należy odwiedzić lub skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.



Informacje prawne

Ten dodatek zawiera:

- Podstawowe przepisy..... 272
- Przepisy dotyczące kopiowania 282
- Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów) 285

Podstawowe przepisy

Poziomy emisji hałasu

Poniższe pomiary zostały wykonane zgodnie z normą ISO 7779 i zgłoszone zgodnie z normą ISO 9296.



Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra, dBA	
Drukowanie	<ul style="list-style-type: none">• Druk jednostronny, monochromatyczny: 49• Druk jednostronny, kolor: 51• Druk dwustronny, monochromatyczny: 49• Druk dwustronny, kolor: 50
Skanowanie	<ul style="list-style-type: none">• Monochromatyczne: 46 (bez faksu), 50 (z faksem)• Kolor: 40 (bez faksu), 44 (z faksem)
Kopiowanie	<ul style="list-style-type: none">• Monochromatyczne: 50 (bez faksu), 53 (z faksem)• Kolor: 49
Gotowość	14

Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne



Ten symbol służy do oznaczania podzespołów podatnych na działanie ładunków elektrostatycznych. Nie należy dotykać powierzchni oznaczonych tym symbolem bez uprzedniego dotknięcia metalowej powierzchni znajdującej się z dala od symbolu.

Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi podczas wykonywania czynności konserwacyjnych, takich jak usuwanie zacięć papieru i wymiana materiałów eksploatacyjnych, należy dotknąć dowolnej odsłoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią, nawet jeśli na urządzeniu nie znajduje się odpowiedni symbol.

ENERGY STAR



Każdy produkt firmy Xerox oznaczony symbolem ENERGY STAR znajdującym się na samym produkcie lub jego ekranie startowym został uznany za zgodny z wymaganiami programu Agencji Ochrony Środowiska (EPA) ENERGY STAR od daty produkcji.

Informacje o temperaturze

Temperatura i wilgotność względna podczas pracy	Od 10 do 32,2°C i od 8 do 80 % wilgotności względnej Od -40 do 40°C i od 8 do 80 % wilgotności względnej
Długotrwałe przechowywanie drukarki, kaset z tonerem lub modułu obrazującego ¹	Maksymalna temperatura wilgotnej żarówki ² : 26,7°C Środowisko bez kondensacji pary
Krótkotrwała wysyłka drukarki, kaset z tonerem lub modułu obrazującego	Od -40 do 40°C
¹ Okres przydatności materiałów eksploatacyjnych wynosi średnio 2 lata. Dotyczy przechowywania w standardowym środowisku biurowym w temperaturze 22°C i przy wilgotności powietrza 45 %. ² Temperatura wilgotnej żarówki jest określana na podstawie temperatury i względnej wilgotności powietrza.	

Información de la energía de México

- Consumo de energía en operación: 385 Wh
- Consumo de energía en modo de espera: 0,1 Wh
- Cantidad de producto por unidad de energía consumida: 3,74 páginas/Wh

Oświadczenie dotyczące lasera

Drukarka ma certyfikat zgodności z wymaganiami normy amerykańskiej DHHS-21 CFR, rozdział I, podrozdział J, dla urządzeń laserowych klasy I (1) i certyfikat zgodności z wymaganiami obowiązującymi w innych krajach normy dla urządzeń laserowych klasy I IEC 60825-1: 2014.

Urządzenia laserowe klasy I nie są uznawane za niebezpieczne. Laser i drukarka są tak zaprojektowane, aby nigdy podczas normalnego działania, konserwacji lub zalecanych warunków serwisowych żaden człowiek nie był narażony na promieniowanie laserowe powyżej poziomu klasy I. Drukarka jest wyposażona w niepodlegającą naprawie głowicę drukującą, który zawiera laser o następujących parametrach:

- Klasa: IIIb (3b) AlGaAs
- Znamionowa moc wyjściowa (mW): 8
- Długość fali (nm): 770-800

Zasilanie

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.



Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	Druk jednostronny: 385 Druk dwustronny: 260
Kopiowanie	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów w postaci dokumentów drukowanych.	385
Skanowanie	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	22 (bez faksu), 24 (z faksem)
Gotowość	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	17
Tryb uśpienia	Urządzenie pracuje w trybie oszczędzania energii.	1,1
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	Nie dotyczy
Wył.	Urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0,1

Wielkości poboru mocy podane w powyższej tabeli są wartościami uśrednionymi w czasie. Chwilowy pobór mocy może być znacznie większy niż wartość średnia.

Tryb uśpienia

W tym produkcie jest dostępny tryb oszczędzania energii nazywany trybem czuwania. Tryb czuwania zmniejsza zużycie energii przez obniżenie poboru mocy w przedłużonych okresach bezczynności urządzenia. Tryb czuwania jest włączany automatycznie, jeśli produkt nie jest używany przez określony czas nazywany limitem czasu trybu czuwania.



Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne limitu czasu trybu czuwania dla tego produktu wynosi 15 minut.

Limit czasu trybu czuwania można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 120 minut za pomocą menu konfiguracji. Jeżeli szybkość druku jest mniejsza lub równa 30 stron na minutę, limit czasu można ustawić do maksymalnie 60 minut. Ustawienie niskiej wartości limitu czasu trybu czuwania przyczynia się do ograniczenia zużycia energii elektrycznej, jednak może być przyczyną wydłużenia czasu reakcji produktu. Ustawienie wysokiej wartości limitu czasu trybu czuwania umożliwia uzyskanie krótkiego czasu reakcji, jednak jest związane z większym zużyciem energii elektrycznej.

Tryb hibernacji

W tym produkcie jest dostępny tryb działania o bardzo niskim poborze energii nazywany trybem hibernacji. Gdy produkt jest w trybie hibernacji, wszystkie inne systemy i urządzenia są bezpiecznie wyłączone.

Tryb hibernacji można włączyć za pomocą jednego z następujących sposobów:

- Przy użyciu limitu czasu hibernacji
- Przy użyciu opcji Zarządzanie trybami zasilania



Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne limitu czasu trybu hibernacji dla tego produktu we wszystkich krajach i regionach wynosi 3 dni.

Czas mierzony od zakończenia zadania drukowania, po upływie którego drukarka przechodzi do trybu hibernacji, można ustawić w zakresie od jednej godziny do jednego miesiąca.

Tryb wyłączenia

Jeśli to urządzenie jest wyposażone w tryb wyłączenia, który wciąż pobiera niewielką ilość mocy, aby całkowicie zatrzymać pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilający od gniazda elektrycznego.

Całkowite zużycie energii

Czasami pomocne jest oszacowanie całkowitego zużycia energii przez urządzenie. Ponieważ pobór mocy jest wyrażany w watach, aby obliczyć zużycie energii, należy pomnożyć pobór mocy przez czas pracy urządzenia w każdym z trybów. Całkowite zużycie energii jest sumą zużycia energii w poszczególnych trybach.

Informacje dotyczące przepisów telekomunikacyjnych

Uwagi dotyczące przepisów dla telekomunikacyjnych urządzeń końcowych

W tej części zamieszczono informacje prawne dotyczące produktów zawierających analogową kartę faksową.

Informacje o wymogach FCC dla użytkowników amerykańskiej sieci telefonicznej

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). Z tyłu tego urządzenia znajduje się etykieta zawierająca między innymi identyfikator produktu w formacie US:AAAEQ##TXXXX. Numer ten należy podać na wezwanie firmy telefonicznej.

W tym urządzeniu zastosowano gniazdo RJ-11C w systemie USOC (Universal Service Order Code).

Wtyczka i gniazdo wykorzystywane do podłączenia tego urządzenia do instalacji w lokalu oraz sieci telefonicznej muszą być zgodne z właściwymi przepisami części 68 przepisów FCC i wymaganiami przyjętymi przez komisję ACTA. Podczas podłączania tego produktu do publicznej komutowanej sieci telefonicznej należy używać zgodnego przewodu telefonicznego (RJ-11) o przekroju 26 AWG lub większym. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z dokumentacją dotyczącą konfiguracji.

Parametr REN (Ringer Equivalence Number) służy do określenia 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 sprawdzenia łącznej liczby urządzeń, które można podłączyć do linii, określonej przez liczbę REN, należy skontaktować się ze swoją 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.

Jeśli to urządzenie spowoduje zakłócenia w sieci telefonicznej, firma telefoniczna powiadomi użytkownika z wyprzedzeniem o konieczności tymczasowego przerwania świadczenia usługi. Gdyby jednak wcześniejsze powiadomienie okazało się niemożliwe, firma telefoniczna powiadomi

użytkownika najszybciej, jak to możliwe. Użytkownik zostanie również poinformowany o przysługującym mu prawie do złożenia skargi do FCC.

Firma telefoniczna może dokonywać zmian obiektów, sprzętu, usług lub procedur, które mogą wpływać na działanie urządzenia. Jeśli tak się stanie, firma telefoniczna powiadomi użytkownika z wyprzedzeniem, aby mógł on dokonać niezbędnych modyfikacji w celu utrzymania możliwości świadczenia nieprzerwanej usługi.

W przypadku problemów z tym urządzeniem, aby uzyskać informacje na temat naprawy lub gwarancji, należy skontaktować się z punktem sprzedaży. Jeśli ten sprzęt jest szkodliwy dla sieci telefonicznej, firma telefoniczna może zażądać odłączenia go do momentu rozwiązania problemu.

To urządzenie nie zawiera części, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Aby uzyskać informacje na temat napraw i gwarancji, należy skontaktować się z punktem sprzedaży.

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.

Jeśli w domu użytkownika zainstalowano specjalnie okablowany system alarmowy podłączony do linii telefonicznej, należy sprawdzić, czy instalacja tego urządzenia nie spowoduje wyłączenia systemu alarmowego. Pytania dotyczące możliwości wyłączenia systemu alarmowego należy kierować do firmy telefonicznej lub wykwalifikowanego instalatora.

Według ustawy o ochronie abonentów telefonicznych (Telephone Consumer Protection Act) z 1991 roku użycie komputera lub innego urządzenia elektronicznego, w tym faksów, do wysłania jakiegokolwiek 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).

Aby zaprogramować te informacje w urządzeniu faksowym, należy zapoznać się z dokumentacją użytkownika.

Informacje dla użytkowników kanadyjskiej sieci telefonicznej

Ten produkt jest zgodny z odpowiednimi specyfikacjami technicznymi departamentu Innovation, Science and Economic Development Canada.

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. Numer REN podano na etykiecie produktu.

W tym urządzeniu zastosowano gniazda telefoniczne CA11A.

Avis Réservé aux Utilisateurs du Réseau Téléphonique du Canada

Ce produit est conforme aux spécifications techniques d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

Le numéro REN (ringer equivalence number: numéro d'équivalence de sonnerie) indique le nombre maximum d'appareils pouvant être connectés à l'interface téléphonique. En bout de ligne, le nombre d'appareils qui peuvent être connectés n'est pas directement limité, mais la somme des REN de ces appareils ne doit pas dépasser cinq. Le numéro REN est indiqué sur l'étiquette produit.

Cet équipement utilise des prises de téléphone CA11A.

Informacje dla użytkowników nowozelandzkiej sieci telefonicznej

Poniżej przedstawiono specjalne warunki dotyczące instrukcji obsługi urządzeń faksowych. Przyznanie zezwolenia telekomunikacyjnego dla danego urządzenia końcowego oznacza tylko zgodność z wymaganiami operatora sieci telefonicznej i możliwość przyłączenia tego urządzenia do jego sieci. Nie oznacza to promowania danego produktu przez operatora sieci telefonicznej, ani nie powoduje przyznania żadnego rodzaju gwarancji. Przede wszystkim nie gwarantuje to, że dowolny produkt będzie prawidłowo współpracować z innymi typami lub modelami urządzeń, które uzyskały zezwolenie, ani nie oznacza zgodności produktu ze wszystkimi usługami operatora sieci telefonicznej.

Nie wolno konfigurować tego urządzenia do wykonywania automatycznych połączeń z numerem alarmowym „111”.

To wyposażenie nie zawsze umożliwia efektywne przekierowanie połączenia do innego urządzenia podłączonego do tej samej linii.

To urządzenie nie powinno być używane w sposób uciążliwy dla innych klientów operatora sieci telefonicznej.

To urządzenie, niezależnie od warunków pracy, nie jest w stanie pracować prawidłowo z większymi prędkościami niż te, do których zostało zaprojektowane. Operator sieci telefonicznej nie ponosi żadnej odpowiedzialności za utrudnienia w takich okolicznościach.

Wybieranie dekadowe (lub impulsowe) w tym urządzeniu nie nadaje się do użycia w sieciach telefonicznych w Nowej Zelandii.

Aby zagwarantować prawidłowe działanie, łączna liczba numerów REN (Ringer Equivalence Number) wszystkich równoległych urządzeń podłączonych do tej samej linii telefonicznej nie może przekraczać 5. Parametr REN tego urządzenia podano na etykiecie.

W tym urządzeniu zastosowano złącze modułowe RJ-11C. Jeśli wymagany jest adapter BT, należy skontaktować się z punktem sprzedaży.

Niektóre parametry niezbędne do uzyskania zezwolenia telekomunikacyjnego od operatora sieci zależą od wyposażenia skojarzonego z tym urządzeniem. Skojarzone wyposażenie musi być zgodne z następującymi specyfikacjami telekomunikacyjnymi:

- 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 nawiązania połączenia do rozpoczęcia kolejnej próby.
- Wyposażenie musi 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 5 sekund.

Verwendung dieses Produkts in Deutschland

Für dieses Produkt muss ein deutscher Billing Tone Filter zur Zählzeichenübertragung für jede Leitung installiert werden, über die in Deutschland Zeitsteuertakte übertragen werden. Zeitsteuertakte sind in analogen Leitungen in Deutschland möglicherweise nicht vorhanden. Der Teilnehmer kann die Bereitstellung von Zeitsteuertakten veranlassen oder beim deutschen Netzanbieter telefonisch deren Deaktivierung beantragen. Im Regelfall werden Zeitsteuertakte nur dann bereitgestellt, wenn dies vom Teilnehmer bei der Installation ausdrücklich erwünscht wird.

Używanie tego produktu w Szwajcarii

Ten produkt wymaga zainstalowania szwajcarskiego filtra impulsów telezliczania na każdej linii, która odbiera impulsy taryfikacyjne w Szwajcarii.

Utilisation de ce produit en Suisse

Cet appareil nécessite l'utilisation d'un filtre de tonalité de facturation suisse devant être installé sur toute ligne recevant des impulsions de comptage en Suisse.

Verwendung dieses Produkts in der Schweiz

Für dieses Produkt muss ein schweizerischer Billing Tone Filter zur Zählzeichenübertragung für jede Leitung installiert werden, über die in der Schweiz Zeitsteuertakte übertragen werden.

Uso del prodotto in Svizzera

Questo prodotto richiede un filtro toni Billing svizzero, da installare su tutte le linee che ricevono impulsi remoti in Svizzera.

Informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Niniejsza sekcja zawiera informacje prawne dotyczące wyłącznie modeli bezprzewodowych.

W razie wątpliwości co do tego, czy dany model jest modelem bezprzewodowym, należy odwiedzić stronę internetową <http://support.xerox.com>.

Uwagi dotyczące elementu modułowego

Modele bezprzewodowe zawierają element modułowy. W celu ustalenia, które elementy modułowe zostały zainstalowane w konkretnym produkcie, należy zapoznać się ze znajdującą się na nim etykietą.

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

Wypromieniowywana moc wyjściowa tego urządzenia jest znacznie mniejsza niż ustalone przez komisję FCC i inne instytuty normalizacyjne limity wystawienia na promieniowanie o częstotliwości radiowej. Aby urządzenie spełniało wymagania komisji FCC i innych instytutów normalizacyjnych dotyczące zagrożenia promieniowaniem o częstotliwości radiowej, między anteną a jakąkolwiek osobą należy zachować odległość co najmniej 20 cm.

Innovation, Science and Economic Development Canada

To urządzenie jest zgodne z normami RSS i jest zwolnione z konieczności posiadania zezwolenia agencji Innovation, Science and Economic Development Canada. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

1. To urządzenie nie może powodować zakłóceń, oraz
2. To urządzenie musi odbierać wszystkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą spowodować niepożądane działanie.

Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences et
2. Il doit accepter toutes les interférences, y compris les celles qui peuvent entraîner un fonctionnement indésirable.

Zgodność z przepisami Unii Europejskiej i Europejskiego Obszaru Gospodarczego



Znak CE umieszczony na tym produkcie oznacza zgodność z obowiązującymi dyrektywami UE. Pełny tekst Deklaracji Zgodności UE podano na stronie internetowej <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

Ograniczenia

Ten sprzęt radiowy jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Użytkowanie na zewnątrz jest zabronione. To ograniczenie dotyczy wszystkich krajów wymienionych w poniższej tabeli:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	EL	ES	FI
FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	
NL	NO	PL	PT	RO	
SE	SI	SK	TR	UK	

Oświadczenie UE i innych krajów na temat pasm częstotliwości, w jakich pracuje urządzenie radiowe, i maksymalnej mocy częstotliwości radiowej

Ten produkt radiowy przesyła dane w paśmie 2,4 GHz (2,412-2,472 GHz w UE) lub 5 GHz (5,15-5,35; 5,47-5,725 w UE). Maksymalna moc wyjściowa EIRP nadajnika, z uwzględnieniem wzmocnienia anteny, wynosi ≤ 20 dBm dla obu pasm.

Oświadczenie o zgodności z przepisami Federalnej Komisji Łączności (Federal Communications Commission, FCC)

Ten produkt został przetestowany i stwierdzono jego zgodność z ograniczeniami dla urządzenia cyfrowego klasy B na podstawie części 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

1. To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń, oraz
2. To urządzenie musi przyjąć wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą spowodować niepożądane działanie.

Ograniczenia FCC dla urządzeń klasy B wprowadzono w celu zapewnienia odpowiedniego zabezpieczenia w czasie użytkowania przed szkodliwymi zakłóceniami w budynkach mieszkalnych. To urządzenie wytwarza, zużywa i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli nie zostanie

zainstalowane i używane zgodnie z tymi instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie 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.
- W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z punktem sprzedaży lub przedstawicielem serwisu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za zakłócenia radiowe lub telewizyjne spowodowane użyciem przewodów innych niż zalecane lub wprowadzeniem nieuprawnionych zmian lub modyfikacji w tym urządzeniu. Nieuprawnione zmiany lub modyfikacje mogą pozbawić użytkownika prawa do użytkowania tego urządzenia.



Uwaga: Aby zapewnić zgodność z przepisami FCC dotyczącymi zakłóceń elektromagnetycznych dla urządzenia komputerowego klasy B, należy używać odpowiednio ekranowanego i uziemionego przewodu. Użycie kabla zastępczego, który nie jest odpowiednio ekranowany i uziemiony, może spowodować naruszenie przepisów FCC.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących ochrony środowiska i BHP, związanych z tym produktem i materiałami eksploatacyjnymi firmy Xerox, należy skorzystać z następujących informacji:

Strona internetowa: <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>

Infolinia (tylko USA i Kanada): 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)

E-mail: EHS-Europe@xerox.com

Oświadczenie o zgodności z wymogami agencji Innovation, Science and Economic Development Canada

To urządzenie cyfrowe klasy B spełnia wszystkie wymagania kanadyjskiej normy ICES-003 dotyczącej urządzeń powodujących zakłócenia.

Avis de conformité aux normes de l'Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

Niemcy

Niemcy — Blue Angel



Niemiecki instytut zapewnienia jakości i certyfikacji RAL przyznał następującej konfiguracji urządzenia etykietę ochrony środowiska Blue Angel:

Drukarka sieciowa z funkcją automatycznego drukowania dwustronnego oraz łącznością USB lub sieciową.

Etykieta ta potwierdza, że urządzenie spełnia kryteria programu Blue Angel w zakresie ochrony środowiska na etapie projektowania, produkcji i działania urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, należy odwiedzić witrynę internetową www.blauer-engel.de.

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.

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.)

Zgodność z RoHS na Ukrainie

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

(Urządzenie jest zgodne z wymogami określonymi w przepisach technicznych zatwierdzonych uchwałą Gabinetu Ministra Ukrainy z dnia 3 grudnia 2008 w zakresie ograniczeń stosowania niektórych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych).

Przepisy dotyczące kopiowania

Stany Zjednoczone

Kongres ustawowo zabronił reprodukcji 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.
 - Znaczką 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.
 - Znaczką pocztową, skasowaną i nieskasowaną. 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, czek lub przelewy pieniężne na rzecz lub wykonane przez uprawnionych urzędników w Stanach Zjednoczonych.
 - Znaczką 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 reprodukcji 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 reprodukcji 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 fałszyfikatu 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, 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 чеки
- Obligacje i papiery wartościowe bankowe i rządowe
- Paszporty i karty identyfikacyjne
- Materiały chronione prawem autorskim i znaki handlowe — bez zgody właściciela
- Znaczkі 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 z doradcą prawnym.

Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)

W celu uzyskania informacji o bezpieczeństwie materiałów, jakie zawiera drukarka należy odwiedzić witrynę:

- Strona internetowa: <https://safetysheets.business.xerox.com/en-us/>
- Stany Zjednoczone i Kanada: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- W przypadku innych rynków należy wysłać zapytanie pocztą elektroniczną na adres EHS-Europe@xerox.com

Recykling i utylizacja

Ten dodatek zawiera:

- Utylizacja i recykling produktu 288
- Ameryka Północna 289
- Xerox Green World Alliance..... 290
- Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego 291

Utylizacja i recykling produktu

Nie należy wyrzucać drukarki ani materiałów eksploatacyjnych w taki sam sposób, jak odpadów domowych. Informacji na temat możliwości wyrzucania i recyklingu należy zasięgnąć u lokalnych władz.

Ameryka Północna

Firma Xerox prowadzi program odbioru oraz ponownego wykorzystania i odzysku urządzeń. 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 środowiskowych firmy Xerox, należy odwiedzić stronę internetową <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

Xerox Green World Alliance

Program Xerox Green World Alliance umożliwia zwrot kwalifikujących się materiałów eksploatacyjnych do firmy Xerox w celu ponownego użycia lub recyklingu. Sto procent pustych kaset z tonerem zwracanych do firmy Xerox jest ponownie używanych lub przetwarzanych w ramach recyklingu. Opakowania użyte do zwrotu kaset z tonerem są również poddawane recyklingowi.

Aby zwrócić kasety z tonerem firmy Xerox w celu ponownego użycia lub recyklingu, należy wykonać następujące czynności:

1. Odwiedzić stronę internetową <https://www.xerox.com/office/recycle>.
2. Kliknąć przycisk **Recykling**.
3. Wybrać opcję zwrotu.

Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Symbol WEEE stosuje się do oznaczania produktów elektronicznych, które w krajach Unii Europejskiej podlegają specjalnym programom i procedurom recyklingu. Zachęcamy do recyklingu naszych produktów.

W razie dodatkowych pytań dotyczących możliwości recyklingu należy skontaktować się z lokalnym biurem sprzedaży.

Informacje o odpadach elektronicznych w Indiach



Ten produkt, w tym podzespoły, materiały eksploatacyjne, części i części zamienne, jest zgodny z zasadami dotyczącymi odpadów elektronicznych w Indiach i nie zawiera ołowiu, rtęci, sześciowartościowego chromu, polibromowanych bifenyli lub polibromowanych eterów difenylowych w stężeniach przekraczających wagowo 0,1 % oraz wagowo 0,01 % w przypadku kadmu, z wykluczeniem wyjątków określonych w tych zasadach.

