

Xerox[®] ColorQube[®] 8580 / 8880 **Color Printer Imprimante Couleur** User Guide Guide d'utilisation

| Italiano | Guida per l'utente |
|------------|-----------------------|
| Deutsch | Benutzerhandbuch |
| Español | Guía del usuario |
| Português | Guia do usuário |
| Nederlands | Gebruikershandleiding |

Svenska Dansk Čeština

Polski

Magyar

Användarhandbok Betjeningsvejledning Uživatelská příručka Przewodnik użytkownika Felhasználói útmutató

Русский Türkçe

Руководство пользователя Kullanıcı Kılavuzu Ελληνικά Εγχειρίδιο χρήστη



© 2014 Xerox Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niepublikowane prawa zastrzeżone zgodnie z prawami autorskimi obowiązującymi na terenie Stanów Zjednoczonych. Zawartość niniejszej publikacji nie może być powielana w żadnej formie bez zgody firmy Xerox Corporation.

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

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

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

Apple, Bonjour, EtherTalk, TrueType, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, Mac i Mac OS są znakami towarowymi Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc. HP-GL[®], HP-UX[®] i PCL[®] są znakami towarowymi firmy Hewlett-Packard Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. IBM[®] i AIX[®] są znakami towarowymi firmy International Business Machines Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

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

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

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

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

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

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

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

Wersja dokumentu 1.0: październik 2014

BR10613_pl

Spis treści

1 Bezpieczeństwo

2

3

| Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego | |
|---|----|
| Ogólne wskazówki | |
| Przewód zasilający | 11 |
| Bezpieczeństwo użytkowania | |
| Uwalnianie ozonu | |
| Lokalizacja drukarki | |
| Wytyczne dotyczące użytkowania | |
| Materiały eksploatacyjne drukarki | |
| Bezpieczna konserwacja | 14 |
| Symbole drukarki | |
| Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP | |
| Funkcje | 17 |
| Części drukarki | |
| Widok z przodu z prawej strony | |
| Widok z prawej strony | |
| Widok z tyłu | |
| Panel sterowania | |
| Konfiguracje i opcje drukarki | 21 |
| Funkcje standardowe | |
| Opcje i uaktualnienia | |
| Strony informacyjne | |
| Drukowanie mapy menu | |
| Wyświetlanie stron informacyjnych | |
| Drukowanie strony konfiguracji | |
| Strony probne | |
| Więcej informacji | |
| Centrum informacyjne Xerox" | |
| Instalacja i konfiguracja | 29 |
| Przegląd instalacji i konfiguracji | 30 |
| Wybieranie miejsca dla drukarki | |
| Modyfikowanie ustawień ogólnych | |
| Konfigurowanie opcji konfiguracji ogólnej | |
| Ustawianie daty i godziny | |
| Wyłączanie strony początkowej | |
| Modytikowanie ustawień zasilania | |
| Podłączanie drukarki | |
| Drukowanie strony konfiguracji połączenia | |
| Wybor metody połączenia | |

9

| | Ręczne przypisywanie statycznego adresu IPv4 | 38 |
|---|---|----|
| | Dostęp do CentreWare Internet Services | 39 |
| | Korzystanie z pomocy technicznej PhaserSMART | 40 |
| | Instalowanie oprogramowania | 41 |
| | Informacje początkowe | 41 |
| | Wymagania systemu operacyjnego | 41 |
| | Dostępne sterowniki drukarki | 41 |
| | Korzystanie z instalacji walk-op Instalowanie sterowników druku | 42 |
| 4 | Papier i nośniki | 47 |
| | Obsługiwany papier | 48 |
| | Zalecany papier | 48 |
| | Zancearry pupier | 49 |
| | Papier, który może uszkodzić drukarke | 49 |
| | Wskazówki dotyczące przechowywania papieru | 50 |
| | Strona wskazówek dotyczących papieru | 50 |
| | Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą | 51 |
| | Obsługiwane standardowe rozmiary papieru | 51 |
| | Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego | 52 |
| | Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania | |
| | dwustronnego | 52 |
| | Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru | 52 |
| | Obsługiwane rozmiary kopert | 53 |
| | Wybór opcji papieru dla drukowania | 54 |
| | Ustawianie Trybu tacy 1 | 54 |
| | Ustawianie Trybu tacy 2 | 55 |
| | Umieszczanie papieru | 56 |
| | Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru | 56 |
| | Ładowanie papieru do tacy 1 | 57 |
| | Wkładanie papieru do tac 2–5 | 59 |
| | Wkładanie papieru do automatycznego drukowania 2-stronnego | 61 |
| | Drukowanie na papierze specjalnym | 62 |
| | Koperty | 62 |
| | Etykiety | 66 |
| | Błyszczący | 70 |
| | Folie | 74 |
| | Papier perforowany | 78 |
| | Używanie rozmiarów specjalnych papieru | 81 |
| | Tworzenie specjalnego rozmiaru papieru na panelu sterowania | 81 |
| | Tworzenie specjalnych rozmiarów papieru w sterowniku druku | 81 |
| 5 | Drukowanie | 83 |
| | Przegląd funkcji drukowania | 84 |
| | Wybór opcji drukowania | 85 |
| | Opcje drukowania w systemie Windows | 86 |
| | Opcje drukowania dla komputerów Macintosh | 87 |
| | Korzystanie z ustawień Earth Smart | 88 |
| | Wybieranie trybu jakości druku | 88 |
| | Funkcje drukowania | 90 |

4 Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580/8880 Przewodnik użytkownika

| Wybór opcji papieru dla drukowania | |
|--|-----|
| Orientacja strony | 90 |
| Drukowanie po obu stronach papieru | |
| Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu | |
| Drukowanie broszur | |
| Opcje obrazu i koloru | |
| Drukowanie stron tytułowych | |
| Drukowanie przekładek | |
| Opcje skalowania | |
| Drukowanie znaków wodnych | |
| Drukowanie odbić lustrzanych | |
| Drukowanie specjalnych typów prac | |
| Drukowanie zabezpieczone | |
| Próbka | |
| Drukowanie prywatne | |
| Zapisane prace | |
| Drukuj z | 101 |

6 Konserwacja

103

| Konserwacja i czyszczenie | |
|---|-----|
| Ogólne środki ostrożności | |
| Czyszczenie drukarki | |
| Przechodzenie do informacji konserwacyjnych | |
| Rutynowa konserwacja | |
| Zamawianie materiałów eksploatacyjnych | |
| Umiejscowienie numeru seryjnego | |
| Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne | |
| Materiały eksploatacyjne | |
| Wyświetlanie stanu zestawu konserwacyjnego | |
| Jednostki wymienialne przez klienta | |
| Recykling materiałów eksploatacyjnych | |
| Przenoszenie drukarki | |
| Środki ostrożności przy przenoszeniu drukarki | |
| Przenoszenie drukarki w biurze | |
| Przygotowywanie drukarki do transportu | 126 |

7 Rozwiązywanie problemów

129

| Rozwiązywanie problemów ogólnych | 30 |
|--|----|
| Minimalizacja zużycia tuszu13 | 30 |
| Ponowne uruchamianie drukarki13 | 30 |
| Drukarka nie jest włączana13 | 31 |
| Drukarka często resetuje się lub wyłącza13 | 32 |
| Drukowanie trwa zbyt długo13 | 32 |
| Nie można wydrukować na drukarce z połączeniem USB13 | 33 |
| Nie można wydrukować na drukarce z połączeniem sieciowym | 33 |
| Dokumenty nie są drukowane13 | 34 |
| Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy13 | 34 |
| Drukarka wytwarza nietypowe dźwięki13 | 34 |
| Nieprawidłowa data i godzina13 | 35 |
| Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym | 35 |

А

| Zacięcia papieru | 136 |
|--|-----|
| Minimalizacja liczby zacięć papieru | 136 |
| Usuwanie zacięć papieru | 138 |
| Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru | 149 |
| Rozwiązywanie problemów z jakością druku | 152 |
| Kontrolowanie jakości druku | 153 |
| Drukowanie strony rozwiązywania problemów z jakością druku | 154 |
| Rozwiązywanie problemów z jakością druku | 155 |
| Procedury rozwiązywania problemów | 160 |
| Zaawansowane rozwiązywanie problemów | 163 |
| Uzyskiwanie pomocy | 166 |
| Komunikaty na panelu sterowania | |
| Online Support Assistant | 166 |
| Więcej informacji | 167 |
| Specyfikacje | 169 |
| | 470 |

| Konfiguracje i opcje drukarki | |
|---------------------------------------|-----|
| Funkcje standardowe | |
| Dostepne konfiguracje | 171 |
| Opcje i uaktualnienia | 171 |
| Specyfikacje fizyczne | 172 |
| Konfiguracja standardowa | |
| Specyfikacje dla tac opcjonalnych 3–5 | 172 |
| Wymagane wolne miejsce | 172 |
| Specyfikacje środowiskowe | 173 |
| Temperatura | |
| Wilgotność względna | |
| Wysokość nad poziomem morza | 173 |
| Specyfikacje elektryczne | 174 |
| ENERGY STAR | 174 |
| Specyfikacje techniczne | 175 |
| Rozdzielczość drukowania | |
| Szybkość drukowania | 175 |
| Specyfikacje kontrolera | 176 |
| | |

Informacje prawne В

| 1 | 7 | | 7 |
|---|---|---|---|
| | / | 1 | / |

| Podstawowe przepisy | 178 |
|---|-----|
| Stany Zjednoczone (przepisy FCC) | 178 |
| Kanada | 178 |
| Unia Europejska | 179 |
| Unia Europejska Część 4 Informacje na temat ochrony środowiska związane z umową | Į |
| dotyczącą urządzeń do przetwarzania obrazu | 179 |
| Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów) | 181 |
| Recykling i utylizacja | 183 |

C Recykling i utylizacja

| Wszystkie kraje | |
|------------------|-----|
| Ameryka Północna | |
| Unia Europejska | 186 |

| Środowisko domowe | |
|--|--|
| Środowisko profesjonalne/ biznesowe | |
| Odbiór i utylizacja sprzętu oraz baterii | |
| Informacja o symbolu baterii | |
| Usuwanie baterii | |
| Inne kraje | |
| | |

Bezpieczeństwo

1

Ten rozdział zawiera:

| • | Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego | . 10 |
|---|---|------|
| • | Bezpieczeństwo użytkowania | . 12 |
| • | Bezpieczna konserwacja | . 14 |
| • | Symbole drukarki | . 15 |
| • | Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP | . 16 |

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

Bezpieczeństwo dotyczące prądu elektrycznego

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

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

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

Uwaga: Nieautoryzowane modyfikacje, takie jak dodanie nowych funkcji lub podłączenie urządzeń zewnętrznych, mogą wpłynąć na certyfikację produktu. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox.

Ogólne wskazówki

OSTRZEŻENIA:

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

Następujące czynniki zagrażają bezpieczeństwu:

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

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

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

Przewód zasilający

- Należy używać przewodu zasilającego dostarczonego z drukarką.
- Przewód zasilający należy podłączyć bezpośrednio do odpowiednio uziemionego gniazda elektrycznego. Należy się upewnić, że oba końce przewodu są dobrze podłączone. Jeśli nie wiadomo, czy gniazdo jest uziemione, należy poprosić elektryka o dokonanie kontroli.
- Nie należy używać uziemiającej wtyczki przejściowej do podłączania drukarki do gniazda elektrycznego nie wyposażonego w bolec uziemienia.



OSTRZEŻENIE: Należy zapobiegać potencjalnym porażeniom prądem elektrycznym poprzez odpowiednie uziemienie drukarki. Urządzenia elektryczne mogą być niebezpieczne w razie niewłaściwego użycia.

- Używaj kabli przedłużających lub skrzynek rozdzielczych przeznaczonych do obciążenia napięciem elektrycznym drukarki.
- Należy sprawdzić, czy drukarka jest podłączona do gniazdka, które może dostarczyć prąd o odpowiednim napięciu i mocy. Jeśli to konieczne, należy przejrzeć specyfikację elektryczną z elektrykiem.
- Nie należy umieszczać drukarki w miejscu, w którym ktoś może nadepnąć na przewód.
- Nie umieszczać na przewodzie żadnych przedmiotów.
- Nie należy podłączać ani odłączać przewodu zasilającego, gdy przełącznik zasilania jest w położeniu włączenia.
- Jeżeli przewód zasilający uległ przepaleniu lub zużyciu, należy go wymienić.
- Aby zapobiec porażeniu prądem i zniszczeniu kabla, w celu odłączenia kabla zasilającego chwyć za wtyczkę.

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

Bezpieczeństwo użytkowania

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

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

Uwalnianie ozonu

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

Aby uzyskać więcej informacji w Ameryce Północnej, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580 www.xerox.com/environment
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880 www.xerox.com/environment

Na innych rynkach skontaktuj się z miejscowym przedstawicielem Xerox lub przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/environment_europe
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/environment_europe

Lokalizacja drukarki

- Nie należy blokować ani zakrywać gniazd i otworów drukarki. Te otwory to szczeliny wentylacyjne zapobiegające przegrzaniu drukarki.
- Drukarkę należy umieścić w miejscu, w którym jest odpowiednia przestrzeń na pracę i serwis.
- Drukarkę należy umieścić w niezapylonym miejscu.
- Nie należy przechowywać lub obsługiwać drukarki w środowisku, w którym panuje skrajna temperatura lub wilgotność.
- Nie należy umieszczać drukarki w pobliżu źródła ciepła.
- Nie należy umieszczać drukarki w miejscu wystawionym na działanie promieni słonecznych.
- Nie umieszczać drukarki w miejscu bezpośrednio wystawionym na przepływ zimnego powietrza z systemu klimatyzacyjnego.
- Drukarki nie należy umieszczać w miejscach narażony na drgania.
- Aby zapewnić optymalną wydajność, drukarki należy używać na wysokościach zalecanych w rozdziale Wysokość nad poziomem morza na stronie 173.

Patrz również:

Wymagane wolne miejsce na stronie 172 Specyfikacje środowiskowe na stronie 173 Specyfikacje fizyczne na stronie 172

Wytyczne dotyczące użytkowania

- Podczas drukowania nie należy wyjmować żadnych tac papieru.
- Nie otwierać drzwi drukarki podczas drukowania.
- Nie przesuwać drukarki podczas drukowania.
- Ręce, włosy, krawaty itp. należy trzymać z dala od miejsc wyjściowych i rolek podających.
- Pokrywy, które usunąć można jedynie przy użyciu narzędzi, zabezpieczają niebezpieczne miejsca w drukarce. Nie usuwaj pokryw zabezpieczających.

Materiały eksploatacyjne drukarki

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

Bezpieczna konserwacja

- Proszę wykonywać żadnych procedur konserwacyjnych, które nie zostały opisane w dokumentacji dostarczonej wraz z drukarką.
- Nie należy używać środków czyszczących w aerozolu. Należy czyścić wyłącznie suchą ściereczką, niepozostawiającą włókien.
- Materiałów eksploatacyjnych i elementów konserwacyjnych nie należy palić.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących programu recyklingu materiałów eksploatacyjnych Xerox[®], przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580 www.xerox.com/gwa
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880 www.xerox.com/gwa

Patrz również: Czyszczenie drukarki na stronie 106 Przenoszenie drukarki na stronie 124

Symbole drukarki

| Symbol | Opis |
|----------|---|
| | Ostrzeżenie: Zignorowanie tego ostrzeżenia może spowodować poważne obrażenia lub śmierć. Zignorowanie tego ostrzeżenia może spowodować obrażenia lub uszkodzenia sprzętu. |
| | Gorąca powierzchnia na lub w drukarce. Należy zachować ostrożność, aby uniknąć zranienia. |
| A | Ostrzeżenie: Ruchome części. Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia urazów. |
| | Części drukarki są gorące i potrzebne jest trochę czasu na ich ochłodzenie przed przeniesieniem lub pakowaniem drukarki. Aby uniknąć obrażeń ciała lub uszkodzenia drukarki, należy odczekać 30 minut, aż tusz zestali się i głowica drukarki ochłodzi się. |

Informacje kontaktowe związane z ochroną środowiska i BHP

Aby uzyskać informacje na temat bezpieczeństwa produktu w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie, przejdź do strony:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/environment.
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/environment

Aby uzyskać informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania produktów w Europie, przejdź do strony:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/environment_europe.
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/environment_europe.

Funkcje

2

Ten rozdział zawiera:

| • | Części drukarki | . 18 |
|---|-------------------------------|------|
| • | Konfiguracje i opcje drukarki | . 21 |
| • | Strony informacyjne | . 23 |
| • | Strony próbne | . 25 |
| • | Więcej informacji | . 26 |

Części drukarki

Ta sekcja zawiera:

| • | Widok z przodu z prawej strony | 18 |
|---|--------------------------------|----|
| • | Widok z prawej strony | 19 |
| • | Widok z tyłu | 19 |
| • | Panel sterowania | 19 |

Widok z przodu z prawej strony



- 1. Taca 2 o pojemności 525 arkuszy
- 2. Taca 1, taca uniwersalna o pojemności 100 arkuszy.
- 3. Panel sterowania
- 4. Uchwyt do Drzwi B
- 5. Dźwignia otwierająca drzwi A
- 6. Drzwiczki wyjściowe B
- 7. Drzwi C do wkładania tuszu

- 8. Przedłużenie tacy wyjściowej formatu Leg
- 9. Drzwi E Interfejsu (We/Wy)
- 10. Drzwiczki konserwacyjne D
- 11. Drzwiczki przednie A
- 12. Taca 3, opcjonalny podajnik o pojemność
- 13. Taca 4, opcjonalny podajnik o pojemność
- 14. Taca 5, opcjonalny podajnik o pojemność

Widok z prawej strony



- 1. Zestaw konserwacyjny
- 2. Taca odpadów
- 3. Podłączanie przewodu zasilającego
- 5. Złącze USB
- 6. Karta konfiguracji
- 7. Złącze Ethernet 10/100/1000Base-TX

4. Włącznik zasilania

Widok z tyłu



1. Opcjonalny napęd SSD

2. Jedno gniazdo RAM

Panel sterowania

Panel sterowania składa się z ekranu, wskaźników stanu oraz przycisków, które służą do sterowania funkcjami dostępnymi w drukarce. Panel sterowania:

- Pokazuje bieżący stan pracy drukarki.
- Zapewnia dostęp do ustawień drukowania.
- Zapewnia dostęp do materiałów informacyjnych.
- Zapewnia dostęp do menu administracji i konserwacji.
- Wyświetla komunikaty odnośnie braku papieru, konieczności wymiany materiałów eksploatacyjnych i zacięć papieru.
- Wyświetla ostrzeżenia i komunikaty o błędach.



| Pozyc ja | Symbol | Nazwa panelu sterowania | Opis |
|-------------|--------|----------------------------------|---|
| 1 | _ | Wskaźnik stanu | Ta kontrolka zmienia kolory, aby sygnalizować różne stany gotowości drukarki. |
| | | | Zielona kontrolka sygnalizuje, że drukarka jest gotowa do odbioru danych i drukowania. |
| | | | Migająca zielona kontrolka sygnalizuje, że drukarka jest zajęta lub rozgrzewa się. |
| | | | • Żółta lub pomarańczowa kontrolka sygnalizuje ostrzeżenie. |
| | | | Czerwona kontrolka sygnalizuje błąd. |
| 2 | — | Ekran wyświetl. | Ekran wyświetla wszystkie opcje menu panelu sterowania dla drukarki. |
| | | | Górny wiersz wyświetla komunikaty stanu oraz informacje o tytule menu. |
| | | | Dolne wiersze wyświetlają menu oraz opcje menu, do których można przejść. |
| 3 | °∕⊚ | Przycisk anulowania | Przycisk Anuluj powoduje zakończenie bieżącej pracy drukowania. |
| 4 | Ĵ | Przycisk Wstecz/Powrót | Przycisk Wstecz powoduje powrót do poprzedniej pozycji menu. |
| 5 | | Przyciski W górę i W dół | Użyj przycisków ze strzałkami, aby poruszać się pomiędzy menu. |
| 6 | OK | Przycisk OK | Przycisk OK wybiera obecną opcję menu lub wyświetla wyniki wyboru menu. |
| 7 | ? | Przycisk pomocy | Przycisk Pomoc (?) wyświetla informacje na temat pozycji menu panelu sterowania, stanu drukarki, komunikaty o błędzie lub informacje konserwacyjne. |
| 8 | | Przycisk oszczędzanie energii | Tryb energooszczędny — pozwala przechodzić w tryb oszczędzania energii. |
| | | | Gdy przycisk Tryb energooszczędny jest podświetlony, aby ustawić drukarkę w Tryb energooszczędny naciśnij przycisk Tryb energooszczędny. |
| | | | Aby przywrócić drukarkę do trybu gotowości, naciśnij przycisk Oszczędzanie energii. |
| | | | Gdy kontrolka miga drukarka jest w Trybie oszczędzania energii. |
| | | | Gdy kontrolka nie świeci, drukarki nie można przestawić w Tryb energooszczędny. |

Konfiguracje i opcje drukarki

Ta sekcja zawiera:

| • | Funkcje standardowe | . 21 | 1 |
|---|-----------------------|------|---|
| • | Opcje i uaktualnienia | . 22 | 2 |

Funkcje standardowe

Drukarka oferuje następujące funkcje:

- Procesor 1 GHz
- 1 GB pamięci RAM z możliwością rozszerzenia do 2 GB dostępne w pojedynczym gnieździe DDR3 SDRAM obsługującym karty o pojemności 1 GB lub 2 GB.
- Ethernet 10/100/1000Base-TX
- Uniwersalna magistrala szeregowa (USB 2.0)
- Wbudowana obsługa PDL dla formatów True Adobe PostScript 3, emulacja PCL 5c, JPG, TIFF, PNG i PDF

Uwaga: Drukowanie plików PDF wymaga wykorzystania opcjonalnego napędu SSD.

- Tryby jakości druku sterownika PCL
 - Tryb Standardowy PCL
 - Tryb Ulepszony PCL
- Tryby jakości druku PostScript
 - **Szybki kolor**: Umożliwia najszybsze drukowanie w trybie pełnokolorowym. Użyj tego trybu, gdy chcesz wydrukować wiele obrazów w formie wydruków próbnych.
 - Standardowe: produkuje wyraźne, jasne wydruki przy wysokiej prędkości, doskonałe w przypadku czarnego tekstu. Tryb standardowy zapewnia najlepszy stosunek wydajności do jakości obrazu dla większości prac.
 - **Ulepszone**: Użyj tego trybu do aplikacji CAD oraz do precyzyjnego drukowania szczegółów z najwyższą jakością obrazu. Linie i krawędzie są gładsze a czarne i ciemne kolory bogatsze.
 - Foto: Ten tryb zapewnia najlepsze odwzorowanie szczegółów oraz łagodne przejścia między barwami w przypadku zdjęć.
- Układanie RAM: to ustawienie umożliwia drukarce przechowywanie prac w pamięci, aby możliwe było drukowanie wielu kopii ze stronami ułożonymi w kolejności. Opcja Kolejność stron umożliwia drukowanie stron zgodnie z kolejnością stron w pracy, na przykład 123, 123, 123. Opcja kolejności numerów kopii drukuje strony zgodnie z liczbą kopii ustawionych dla pracy, na przykład 111, 222, 333.
- Taca 1 o pojemności 1000 arkuszy
- Taca 2 o pojemności 525 arkuszy
- Bezwkładowy tusz stały

Opcje i uaktualnienia

Dla tej drukarki dostępne są następujące opcje:

- Zestaw produktywności z napędem SSD mSata o pojemności 32 GB
- Zestaw produktywności z możliwością rozszerzenia pamięci do 2 GB, dostępny w pojedynczym gnieździe DDR3 SDRAM obsługującym karty o pojemności 1 GB lub 2 GB
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- 1, 2 lub 3 dodatkowe podajniki na 525 arkuszy

Zamów materiały eksploatacyjne u lokalnego sprzedawcy, przedstawiciela Xerox lub przejdź na witrynę internetową materiałów eksploatacyjnych Xerox[®] do modelu drukarki.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Drukowanie strony konfiguracji na stronie 24.

Strony informacyjne

Ta sekcja zawiera:

| • | Drukowanie mapy menu | 23 |
|---|-----------------------------------|----|
| • | Wyświetlanie stron informacyjnych | 23 |
| • | Drukowanie strony konfiguracji | 24 |

Twoja drukarka posiada zbiór stron informacyjnych. Znajdują się na nich między innymi dane o

konfiguracji i czcionce. Stron informacyjnych można użyć do wyświetlania stanu, wydajności oraz opcji drukarki. Do stron informacyjnych można przejść na panelu sterowania lub w CentreWare Internet Services.

Uwaga: Możesz użyć mapy menu, aby wyświetlić wszystkie dostępne strony informacyjne dostępne dla danej drukarki.

Drukowanie mapy menu

Mapa menu to strona informacyjna, którą można wydrukować z panelu sterowania drukarki. Zapewnia ona hierarchiczny widok wszystkich menu dostępnych z drukarki.

Aby wydrukować mapę menu:

1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.

Mapa menu jest domyślnie wyróżniona.

2. Aby wydrukować Mapę menu, naciśnij przycisk **OK**.

Wyświetlanie stron informacyjnych

| N.1 | | | • | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | |
|-----|---------------|----------------|------------|---------------------------------------|--------------|--------------|------------|
| Na | nanelu sterow | ania drijkarki | mozna v | vvswietlic r | nastenillace | strony into | ormacvine. |
| 110 | puncia scerow | anna arananni | 11102110 1 | y swiether | iustępująci | 2 Sciony min | onnacyjne. |

| Strona informacyjna | Opis | | |
|---|--|--|--|
| Strona konfiguracji | Strona konfiguracji zawiera listę informacji o drukarce, takich jak ustawienia domyślne, zainstalowane opcje, ustawienia sieci (np. adres IP) oraz ustawienia czcionek. Możesz użyć tej strony do analizy sieci oraz ogólnego usuwania usterek. | | |
| | Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Drukowanie strony konfiguracji na stronie 24. | | |
| Strona wskazówek dotyczących papieru | Strona Porady dotyczące papieru zawiera listę obsługiwanych rodzajów papieru oraz porady na temat konfiguracji i napełniania tac papieru. | | |
| | Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 48. | | |
| Strona zużycia materiałów eksploatacyjnych | Strona Stosowanie materiałów eksploatacyjnych zawiera informacje na temat pokrycia oraz numery katalogowe niezbędne do ponownego zamawiania materiałów eksploatacyjnych. | | |
| | Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Drukowanie strony Zużycie materiałów eksploatacyjnych na stronie 113. | | |

| Strona informacyjna | Opis | |
|--------------------------------|--|--|
| Strona konfiguracji połączenia | Strona konfiguracji połączenia zawiera szczegółowe dane na temat sposobu podłączania drukarki do komputera lub sieci. | |
| Strona początkowa | Strona startowa zawiera podstawową konfigurację drukarki oraz informac o sieci. Jeżeli jest włączona, ta strona jest drukowana podczas sekwencji rozruchu lub gdy drukarka wykryje błąd podczas testów autodiagnostycznych podczas włączania zasilania. | |
| Profil użycia | Strona profilu użycia przedstawia zestawienie danych licznika zliczania, wraz z informacją o liczbie stron, zestawie do konserwacji oraz zużyciu materiałów eksploatacyjnych. | |
| | Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Drukowanie Profilu użycia na stronie 113. | |
| Lista czcionek PostScript | Lista czcionek PostScript zapewnia wydruk wszystkich czcionek PostScript dostępnych w drukarce lub zainstalowanych na opcjonalnym napędzie SSD. | |
| Lista czcionek PCL | Lista czcionek PCL zapewnia wydruk wszystkich czcionek PCL dostępnych w drukarce lub zainstalowanych na opcjonalnym napędzie SSD. | |
| Katalog dysku | Strona Katalog dysku zawiera listę wszystkich plików pobranych do napędu SSD takich jak czcionki i makra. | |
| | Uwaga: Aby skorzystać z tej funkcji musisz mieć zainstalowany opcjonalny napęd SSD. | |

Aby wydrukować stronę informacyjną:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do Stron informacyjnych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Aby wydrukować stronę informacyjną, przejdź do żądanej strony, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie strony konfiguracji

Strona konfiguracji zawiera listę informacji o drukarce, takich jak ustawienia domyślne, zainstalowane opcje, ustawienia sieci (np. adres IP) oraz ustawienia czcionek.

Aby wydrukować stronę konfiguracji:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- Przejdź do Stron informacyjnych, a następnie naciśnij przycisk OK. Strona konfiguracji jest domyślnie wyróżniona.
- 3. Aby wydrukować Stronę konfiguracji, naciśnij przycisk **OK**.

Strony próbne

Możesz użyć stron przykładowych, aby zademonstrować jakość grafiki, szybkość wydruku ciągłego, tabele próbek kolorów drukarki.

| Nazwa strony próbnej | Opis |
|---------------------------------|---|
| Demonstracja grafiki | Ta opcja umożliwia drukowanie obrazu o jakości grafiki. |
| Demonstracja pakietu Office | Ta opcja umożliwia drukowanie obrazu o jakości dokumentu biurowego. |
| Demonstracja druku dwustronnego | Ta opcja umożliwia demonstrację druku na obu stronach papieru. |
| | Uwaga: Ta opcja wymaga zainstalowania opcji druku dwustronnego. |
| Demonstracja trybu drukowania | Ta opcja umożliwia wydrukowanie stron demonstracyjnych jakości dokumentów biurowych w każdym z czterech trybów jakości druku: Szybki kolor, Standardowe, Ulepszone i Foto. Możesz użyć tego trybu, aby zademonstrować prędkość drukarki i rozdzielczość. |
| Strony próbnika CMYK | Ten wybór powoduje drukowanie wielostronicowej tabeli próbnika kolorów CMYK. |
| Strony próbnika RGB | Ten wybór powoduje drukowanie wielostronicowej tabeli próbnika kolorów RGB |
| Strony próbnika kolorów PANTONE | Ten wybór powoduje drukowanie wielostronicowej tabeli próbnika kolorów PANTONE/256. |

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Strony próbne, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do wybranej strony próbnej i naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Wybierz opcję.
 - Druk pojedynczy: za pomocą tej opcji drukuje się jednostronicowy wydruk próbny. Aby wydrukować, naciśnij przycisk OK.
 - **Drukowanie ciągłe**: ta opcja umożliwia wielokrotne drukowanie strony próbnej. Aby zatrzymać pracę drukowania, na panelu sterowania naciśnij przycisk **Anuluj**.

Uwaga: Drukowanie ciągłe obejmuje tylko takie strony próbne jak Demonstracja grafiki, Demonstracja biurowa i Demonstracja 2-stronna.

Więcej informacji

Więcej informacji dotyczących drukarki zamieszczono w następujących źródłach:

| Materiał | Lokalizacja |
|---|--|
| Instrukcja instalacji | W komplecie z drukarką. |
| Skrócona instrukcja obsługi | W komplecie z drukarką. |
| Inna dokumentacja drukarki | Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580docs Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880docs |
| Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) | Stany Zjednoczone: • www.xerox.com/printer-supplies/recommended-paper/enus Unia Europejska: • www.xerox.com/europaper |
| Informacje pomocy technicznej o drukarce, w tym dotyczące pomocy technicznej online, Online Support Assistant oraz pobierania sterowników. | Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support |
| Obsługa techniczna PhaserSMART automatycznie diagnozuje problemy Twojej drukarki sieciowej i sugeruje rozwiązania. | www.phasersmart.com |
| Informacje dotyczące menu lub komunikatów o błędach | Naciśnij przycisk Pomoc (?) na panelu sterowania. |
| Strony informacyjne | Wydrukuj z panelu sterowania lub z CentreWare Internet Services. |
| Dokumentacja CentreWare Internet Services | Aby przejść do CentreWare Internet Services otwórz przeglądarkę internetową, a następnie wpisz adres IP drukarki. W usługach CentreWare Internet Services kliknij Help (Pomoc) . |
| Zamawianie materiałów eksploatacyjnych dla drukarki | Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies |
| Źródło zawierające narzędzia i informacje, takie jak samouczki interakcyjne, szablony drukowania, pomocne wskazówki i niestandardowe funkcje, zgodne z wymaganiami indywidualnych użytkowników. | www.xerox.com/office/businessresourcecenter |
| Lokalna sprzedaż i centrum pomocy | www.xerox.com/office/worldcontacts |
| Rejestracja drukarki | www.xerox.com/office/register |
| Sklep bezpośredni Xerox [®] online | www.direct.xerox.com/ |

Centrum informacyjne Xerox®

Jeżeli potrzebujesz pomocy podczas lub po zainstalowaniu drukarki, przejdź na stronę internetową Xerox[®], gdzie uzyskasz pomoc i znajdziesz rozwiązania dostępne on-line dla twojego modelu drukarki:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/worldcontacts
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/worldcontacts

Jeżeli potrzebujesz dalszej pomocy, skontaktuj się z Centrum informacyjnym Xerox[®] w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie pod numerem 1-800-835-6100.

Jeśli podczas instalacji na ekranie pojawił się numer telefonu miejscowego przedstawiciela firmy Xerox, zapisz go w tym miejscu.

#_____

Jeśli potrzebujesz dodatkowej pomocy przy obsłudze drukarki:

- 1. Poszukaj informacji w tym podręczniku.
- 2. Skontaktuj się z administratorem systemu.
- 3. Odwiedź stronę dla klientów poświęconą twojemu modelowi drukarki:
 - Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
 - Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support

Aby móc udzielić pomocy Centrum informacyjne potrzebuje następujących informacji:

- Rodzaj problemu.
- Numer seryjny drukarki.
- Kod usterki.
- Nazwa i lokalizacja twojej firmy.

Instalacja i konfiguracja

3

Ten rozdział zawiera:

| • | Przegląd instalacji i konfiguracji | 30 |
|---|--|----|
| • | Wybieranie miejsca dla drukarki | 31 |
| • | Modyfikowanie ustawień ogólnych | 32 |
| • | Podłączanie drukarki | 35 |
| • | Konfigurowanie ustawień sieci i drukarki | 37 |
| • | Instalowanie oprogramowania | 41 |

Patrz również:

System Administrator Guide (Podręcznik administratora systemu) dla modelu twojej drukarki: Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580docs Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880docs *Podręcznik instalacji* jest dostarczany w zestawie z twoją drukarką.

Przegląd instalacji i konfiguracji

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź, czy komputer i drukarka są włączone i podłączone.

Poniższe kroki zawierają przegląd kroków podłączania i instalacji drukarki.

- 1. Wybierz miejsce dla drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z częścią Wybieranie miejsca dla drukarki na stronie 31.
- 2. Zmień ustawienia drukarki według swoich potrzeb. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Modyfikowanie ustawień ogólnych na stronie 32.
- 3. Wybierz metodę połączenia.
 - Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB na stronie 36.
 - Podłącz drukarkę do sieci za pomocą kabla Ethernet. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Fizyczne podłączanie drukarki do sieci na stronie 36.
- 4. Aby korzystać z drukarki podłączonej do sieci, skonfiguruj ustawienia sieciowe. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Konfigurowanie ustawień sieci i drukarki na stronie 37.
- 5. Oprogramowanie sterownika druku oraz narzędzia można zainstalować z *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)*. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Instalacja oprogramowania na stronie 41.

Wybieranie miejsca dla drukarki

1. Wybierz miejsce niezakurzone, gdzie temperatura waha się od 10° do 32°C (50°–90°F), a wilgotność względna wynosi od 10% do 80%.

Uwaga: W skrajnych warunkach środowiskowych, takich jak temperatura 10°C i wilgotność względna 85%, mogą wystąpić defekty związane z kondensacją.

- Drukarkę należy ustawić na poziomej, stałej i wolnej od drgań powierzchni o wytrzymałości odpowiedniej do ciężaru drukarki. Drukarka powinna być wypoziomowana, a wszystkie 4 nóżki muszą mieć stały kontakt z podłożem.
- 3. Po ustawieniu drukarki można podłączyć ją do źródła zasilania oraz komputera lub sieci.

Patrz również: Wymagane wolne miejsce na stronie 172

Modyfikowanie ustawień ogólnych

Przy użyciu panelu sterowania można zmieniać takie ustawienia drukarki jak język, data i czas oraz jednostki miary. Ponadto można włączyć lub wyłączyć funkcję automatycznego drukowania strony początkowej po włączeniu drukarki.

Konfigurowanie opcji konfiguracji ogólnej

Opcje konfiguracji ogólnej dla twojej drukarki możesz skonfigurować z panelu sterowania.

Aby skonfigurować opcje konfiguracji ogólnej:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Wybierz opcję.
 - Konfiguracja panelu sterowania: Możesz użyć tej opcji, aby przejść do takich ustawień jak Język i Jasność panelu sterowania.
 - Elementy sterujące drukarki: tej opcji możesz użyć, aby przejść do takich ustawień jak Strona początkowa, Data i Godzina oraz Domyślne wartości metryczne.
- 3. Aby skonfigurować ustawienie, przejdź do opcji, którą chcesz zmienić, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Aby wyświetlić wszystkie opcje konfiguracji ogólnej, wydrukuj mapę menu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie menu mapy na stronie 23.

Ustawianie daty i godziny

Datę i godzinę możesz ustawić na panelu sterowania. Data i stempel czasowy pojawiają się na różnych drukowanych dokumentach oraz raportach.

Ustawianie daty i godziny:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Elementy sterujące drukarki, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do opcji Data i godzina, następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Wybierz opcję.
- 5. Aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość opcji, użyj strzałek, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 6. Po zakończeniu przejdź do polecenia Wyjście, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wyłączanie strony początkowej

Strona początkowa zapewnia podstawowe informacje o konfiguracji drukarki, takie jak nazwa drukarki, numer seryjny, czcionka, wersja oprogramowania i wersja Ethernet. Strona początkowa jest skonfigurowana tak, aby była drukowana za każdym razem, gdy drukarka zostanie włączona. Jeżeli nie chcesz drukować Strony początkowej, możesz wyłączyć tę funkcję.

Aby wyłączyć Stronę początkową:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Elementy sterujące drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Aby wyłączyć Stronę początkową, naciśnij przycisk **OK**.

Modyfikowanie ustawień zasilania

Ustawienia poboru mocy dla trybów Oszczędzania energii i Szybkie wznawianie możesz zmienić na panelu sterowania drukarki.

Ustawianie Trybu oszczędzania energii

Drukarka jest wyposażona w tryby oszczędzania energii, które zmniejszają pobór energii bez wyłączania drukarki. Tryb oszczędzania energii możesz ustawić na panelu sterowania.

Uwaga: Nie można ustawić drukarki w Tryb oszczędzania energii, gdy drukarka przetwarza pracę, nagrzewa się, czyści lub wyłącza.

Aby ustawić Tryb energooszczędny:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Elementy sterujące drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Przejdź do opcji Warm-up Mode (Tryb nagrzewania), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Wybierz opcję.
 - Inteligentny automatyczne włączanie i wyłączanie trybu spoczynku w oparciu o dotychczasowy sposób używania.
 - Uruchamiany pracą drukarka wychodzi z trybu spoczynku, gdy zarejestruje aktywność.
 - Planowany drukarka włącza lub wyłącza tryb spoczynku według określonego harmonogramu.
- 5. Wciśnij przycisk **OK**.

Włączanie trybu Szybkiego wznawiania

Tryb Szybkie wznawianie pomija domyślne limity czasu trybu oszczędzania energii i zwiększa zużycie energii. Aby szybciej wyprowadzić drukarkę z trybu oszczędzania energii i gotowości, możesz użyć funkcji Szybkie wznawianie.

Aby włączyć funkcję Szybkie wznawianie:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Elementy sterujące drukarki, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do opcji Szybkie wznawianie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Podłączanie drukarki

Ta sekcja zawiera:

| • | Drukowanie strony konfiguracji połączenia | 35 |
|---|---|----|
| • | Wybór metody połączenia | 35 |

Drukowanie strony konfiguracji połączenia

Strona konfiguracji połączenia zawiera szczegółowe dane na temat sposobu podłączania drukarki do komputera lub sieci. Strona konfiguracji połączenia jest drukowana automatycznie przy pierwszym uruchomieniu drukarki.

Aby wydrukować Stronę konfiguracji połączenia ręcznie:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do Konfiguracji połączenia, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Aby wydrukować Stronę konfiguracji połączenia, naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Szczegółowe informacje zawiera Instrukcja instalacji dostarczana w zestawie z drukarką.

Wybór metody połączenia

Drukarkę można podłączyć do komputera za pomocą kabla USB lub Ethernet. Metoda zależy od tego, w jaki sposób komputer jest podłączony do sieci. Połączenie USB jest połączeniem bezpośrednim, najłatwiejszym w konfiguracji. Połączenie Ethernet jest używane do połączeń sieciowych. Jeżeli używane jest połączenie sieciowe, należy uzyskać niezbędną wiedzę na temat sposobu podłączenia komputera do sieci. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Informacje na temat protokołu TCP/IP oraz adresów IP na stronie 37.

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

- Sieć: Jeśli komputer jest podłączony do sieci biurowej lub domowej, użyj kabla Ethernet, aby podłączyć drukarkę do sieci. Nie można podłączyć drukarki bezpośrednio do komputera. Należy to zrobić, korzystając z routera lub koncentratora. Sieć Ethernet może łączyć drukarkę z jednym lub kilkoma komputerami i może obsługiwać wiele drukarek i systemów jednocześnie. Połączenie Ethernet jest zazwyczaj szybsze niż USB i pozwala na bezpośredni dostęp do ustawień drukarki za pomocą oprogramowania CentreWare Internet Services.
- **USB**: jeśli podłączysz drukarkę do jednego komputera, a nie posiadasz łącza sieciowego, skorzystaj z portu USB. Połączenie USB pozwala sprawnie przesyłać dane, ale zwykle nie jest tak szybkie jak połączenie Ethernet. Ponadto łącze USB nie pozwala na korzystanie z oprogramowania CentreWare Internet Services.

Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB

Aby korzystać z USB, wymagany jest system operacyjny Windows XP SP3, Windows 7, Windows 8 lub późniejszy, Windows Server 2003 lub późniejszy albo Macintosh OS X wersja 10.7 lub późniejsza.

Aby podłączyć drukarkę:

- 1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
- 2. Podłącz koniec B standardowego kabla A/B USB 2.0 do portu USB z tyłu drukarki.
- 3. Podłącz przewód zasilania, a następnie podłącz go do drukarki i włącz ją.
- 4. Podłącz koniec A kabla USB do portu USB w komputerze.
- 5. Po wyświetleniu Kreatora znajdowania nowego sprzętu systemu Windows wyłącz go. Można teraz zainstalować sterowniki drukarki.

Fizyczne podłączanie drukarki do sieci

Aby podłączyć drukarkę do sieci, użyj kabla sieciowego kategorii 5 lub lepszego. Sieć Ethernet jest wykorzystywana przez co najmniej jeden komputer, obsługuje wiele drukarek i systemów jednocześnie. Połączenie ethernetowe umożliwia bezpośredni dostęp do ustawień drukarki za pośrednictwem oprogramowania CentreWare Internet Services.

Aby podłączyć drukarkę:

- 1. Podłącz przewód zasilający do drukarki i włóż go do gniazdka elektrycznego.
- 2. Podłącz jeden koniec kabla sieci Ethernet (kategorii 5 lub lepszej) do odpowiedniego portu z tyłu drukarki. Podłącz drugi koniec kabla sieci Ethernet do prawidłowo skonfigurowanego portu sieciowego koncentratora lub routera.
- 3. Włącz drukarkę.
Konfigurowanie ustawień sieci i drukarki

Ta sekcja zawiera:

| • | Informacje na temat protokołu TCP/IP oraz adresów IP | . 37 |
|---|--|------|
| • | Wyświetlanie automatycznie przypisanego adresu IP | . 37 |
| • | Ręczne przypisywanie statycznego adresu IPv4 | . 38 |
| • | Dostęp do CentreWare Internet Services | . 39 |
| • | Korzystanie z pomocy technicznej PhaserSMART | . 40 |

Informacje na temat protokołu TCP/IP oraz adresów IP

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

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

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

Wyświetlanie automatycznie przypisanego adresu IP

Aby zainstalować sterowniki drukarki podłączonej do sieci, potrzebny jest adres IP drukarki. Adres IP drukarki jest również potrzebny, aby uzyskać dostęp do ustawień drukarki za pomocą oprogramowania CentreWare Internet Services.

Gdy drukarka jest podłączona do sieci, pobiera automatycznie adres IP za pomocą DHCP.

Aby uzyskać podgląd adresu IP z panelu sterowania:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Identyfikacja drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Aby wyświetlić adres IP przejdź do opcji TCP/Adres IPv4 lub TCP/Adres IPv6.

Ręczne przypisywanie statycznego adresu IPv4

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

Możesz przydzielić statyczny adres IP do drukarki z poziomu panelu sterowania. Po przydzieleniu adresu można go zmienić za pomocą oprogramowania CentreWare Internet Services.

Do przydzielenia drukarce statycznego adresu IP będziesz potrzebować następujących informacji:

- adres IP poprawnie skonfigurowany w danej sieci,
- adres maski sieci
- domyślny adres routera/bramy

W przypadku korzystania z sieci zarządzanej przez administratora należy skontaktować się z administratorem sieci w celu uzyskania informacji na temat sieci.

Aby podłączyć drukarkę do sieci w sieciach domowych, korzystających z routerów lub innych urządzeń, należy zapoznać się z dokumentacją urządzenia w celu uzyskania instrukcji na temat przydzielania adresów sieciowych. Dokumentacja routera lub urządzenia może zawierać informacje na temat zakresu akceptowalnych adresów z których można skorzystać. Ważne jest aby adresy były podobne do adresów IP używanych przez inne drukarki i komputery w sieci, ale nie identyczne. Tylko ostatnia cyfra musi być inna. Na przykład drukarka może mieć adres IPv4 192.168.1.2, a komputer — adres IP 192.168.1.3. Inne urządzenie może mieć adres IP 192.168.1.4.

Router może przypisać statyczny adres IP drukarki innemu komputerowi, który uzyskuje adres IP dynamicznie. Aby uniknąć ponownego przydzielenia adresu IP, należy nadać drukarce adres z górnej granicy zakresu dopuszczalnego dla routera lub tego typu urządzenia. Jeśli na przykład komputer ma adres IP 192.168.1.2, a urządzenie zezwala na adresy IP do 192.168.1.25, należy wybrać adres pomiędzy 192.168.1.20 a 192.168.1.25.

W przypadku konfiguracji sieci IPv6, adres IPv6 jest przypisywany automatycznie. Aby uzyskać informacje na temat innego protokołu niż IPv4, patrz *System Administrator Guide (Podręcznik administratora systemu)*. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do Help (Pomoc) w CentreWare Internet Services.

Patrz również:

Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580docs Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880docs

Ręczne przypisywanie adresu IPv4

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do Konfiguracji połączenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do Konfiguracji sieci, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Przejdź do Konfiguracji TCIP/IPv4, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5. Przejdź do pozycji IPv4, a następnie upewnij się, że ustawiona jest opcja Wł.
- 6. Przejdź do pozycjiDHCP/BOOTP, a następnie, aby ją wyłączyć naciśnij przycisk **OK**.
- 7. Przejdź do pozycji AutoIP, a następnie, aby ją wyłączyć naciśnij przycisk **OK**.
- 8. Przejdź do opcji Adres IPv4, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 9. Aby wprowadzić adres IP za pomocą strzałek wybierz liczbę, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Aby wpisać cały adres IP powtarzaj ten krok w każdym polu liczby.
- 10. Po skończeniu naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Jeżeli pojawi się komunikat sygnalizujący, że adres IP już istnieje, wprowadź nowy adres.

Resetowanie połączenia TCP/IP

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do Konfiguracji połączenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do opcji Resetuj konfigurację połączenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Aby wybrać opcję Resetuj konfigurację połączenia TERAZ, naciśnij przycisk **OK**.

Dostęp do CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services to oprogramowanie do konfiguracji i zarządzania, instalowane na serwerze sieci Web wbudowanym w drukarkę. Zestaw narzędzi pozwala na korzystanie z drukarki przy użyciu przeglądarki internetowej.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do dokumentu *System Administrator Guide* (Podręcznik administratora systemu) dla modelu twojej drukarki:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580docs
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880docs

CentreWare Internet Services wymaga:

- Połączenia TCP/IP między drukarką a siecią (w środowiskach Windows, Macintosh, UNIX lub Linux).
- Włączony protokół TCP/IP i CentreWare Internet Services w drukarce.
- Komputera podłączonego do sieci i przeglądarki internetowej z obsługą języka JavaScript.

Aby uzyskać dostęp do CentreWare Internet Services:

- 1. Upewnij się, że drukarka jest podłączona i włączona.
- 2. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Korzystanie z pomocy technicznej PhaserSMART

PhaserSMART to zautomatyzowany, internetowy system wykorzystujący przeglądarkę internetową do wysyłania informacji diagnostycznych z drukarki do witryny firmy Xerox[®]. PhaserSMART bada informacje, diagnozuje problem i proponuje rozwiązanie.

Aby przejść do programu PhaserSMART:

- 1. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP drukarki w polu adresu, następnie naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.
- 2. Wybierz pozycję **Support** (Obsługa).
- 3. Kliknij PhaserSMART Diagnostic Tool (Narzędzie diagnostyczne PhaserSMART).
- 4. Aby zaakceptować warunki i przejść do programu PhaserSMART, kliknij opcję **I accept** (Akceptuję).

Instalowanie oprogramowania

Ta sekcja zawiera:

| • | Informacje początkowe | 41 |
|---|----------------------------------|----|
| • | Wymagania systemu operacyjnego | 41 |
| • | Dostępne sterowniki drukarki | 41 |
| • | Korzystanie z instalacji Walk-Up | 42 |
| • | Instalowanie sterowników druku | 43 |

Informacje początkowe

Zanim zainstalujesz oprogramowanie drukarki, wykonaj następujące kroki.

- 1. Upewnij się, że drukarka jest podłączona i włączona.
 - Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci, sprawdź, czy posiada ważny adres IP.
 - Jeżeli korzystasz z kabla USB, upewnij się, że drukarka jest podłączona do komputera.
- 2. Zapoznaj się z wymogami systemu operacyjnego dla twojego komputera.
- 3. Zapoznaj się z listą dostępnych sterowników druku.

Wymagania systemu operacyjnego

- Windows XP SP3 lub nowszy, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 i Windows Server 2012.
- Macintosh OS X 10.7 lub nowszy.
- Systemy UNIX i Linux: drukarka obsługuje połączenia sieciowe z całą gamą platform typu UNIX.

Dostępne sterowniki drukarki

Xerox[®] zapewnia sterowniki druku dla różnych języków opisu stron oraz systemów operacyjnych. Sterownik druku Xerox[®] umożliwia wybieranie funkcji drukarki.

Aby zainstalować sterowniki drukarki i narzędzia drukarki, możesz użyć *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)*. Aby pobrać najnowsze sterowniki druku dla twojej drukarki:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580drivers
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880drivers

| Sterownik drukarki | Źródło | Opis |
|---|---|--|
| Sterownik PostScript dla systemu Windows | Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) oraz witryna WWW | Domyślnym sterownikiem druku jest PostScript. Aby móc korzystać z pełnych możliwości niestandardowych funkcji drukarki, należy użyć sterownika druku PostScript. |
| Macintosh OS X 10.7 lub nowszy. | Software and Documentation disc (Dysk z | Zainstaluj ten sterownik druku, aby umożliwić drukowanie z systemu operacyjnego Mac OS X wersja 10.7 lub późniejszej. |

| Sterownik drukarki | Źródło | Opis |
|--|---|---|
| | oprogramowaniem i dokumentacją) oraz witryna WWW | |
| Sterownik Windows PCL5c | Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) oraz witryna WWW | Do aplikacji wymagających PCL możesz użyć sterownika druku Printer Command Language (PCL). |
| Sterownik Xerox Global Print Driver (dla systemu Windows) | Tylko przez Internet | Sterownik Global Print Driver wykorzystuje komunikację dwukierunkową do wykrywania funkcji obsługiwanych przez dowolną drukarkę Xerox. Gdy wykrywa funkcje, konfiguruje się do obsługi tych funkcji. |
| Sterownik Xerox Mobile Express Driver (dla systemu Windows) | Tylko przez Internet | Sterownik Xerox [®] Mobile Express Driver działa w połączeniu z dowolną drukarką podłączoną do komputera, obsługującą język PostScript. Konfiguruje się on sam dla drukarki wybranej przy każdym drukowaniu. W przypadku częstego podróżowania do tych samych miejsc można zapisać swoje ulubione drukarki w danych lokalizacjach, a sterownik druku zapamięta ustawienia. |
| Sterownik UNIX PostScript | Tylko przez Internet | Zainstaluj ten sterownik druku, aby umożliwić drukowanie z systemu operacyjnego UNIX lub Linux. |

Korzystanie z instalacji Walk-Up

Funkcja Instalacji Walk-Up umożliwia Instalatorowi *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)* zlokalizowanie drukarki na liście wykrytych drukarek w oknie instalatora. Jeżeli nie posiadasz adresu IP drukarki, możesz użyć Instalacji Walk-Up, aby połączyć drukarkę z instalatorem.

Korzystanie z Instalacji Walk-Up:

- 1. Włóż płytę Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do odpowiedniego napędu komputera.
- 2. Jeżeli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik **Setup.exe**.
- 3. Wybierz opcję Walk-Up Technology (Technologia Walk-Up), a następnie przycisk Dalej.
- 4. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk **OK**.
- Za pomocą strzałek przejdź do opcji Wybierz dla instalacji, a następnie naciśnij przycisk OK. Instalator łączy komputer z drukarką, a następnie przeprowadza instalację sterownika druku. Po zakończeniu instalacji zostanie wydrukowana strona potwierdzenia.

Instalowanie sterowników druku

Ta sekcja zawiera:

| • | Instalowanie sterowników druku dla drukarki systemu Windows | 43 |
|---|---|----|
| • | Zaawansowane wykrywanie drukarki sieciowej | 44 |
| • | Instalowanie sterowników druku w systemie Macintosh | 45 |
| • | Instalowanie sterowników druku dla systemu UNIX i Linux | 46 |
| • | Instalowanie alternatywnych sterowników | 46 |

Aby zainstalować sterowniki drukarki i narzędzia drukarki, możesz użyć *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)*. Aby pobrać najnowsze sterowniki druku dla twojej drukarki:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580drivers
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880drivers

Instalowanie sterowników druku dla drukarki systemu Windows

Uwagi:

- Aby zainstalować sterownik druku dla drukarki podłączonej przez USB anuluj instalator wykrywania sprzętu systemu Windows, a następnie uruchom *Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją)* dostarczoną wraz z drukarką.
- Domyślnym sterownikiem druku jest PostScript.

Aby zainstalować oprogramowanie sterownika drukarki:

- 1. Włóż płytę Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do odpowiedniego napędu komputera.
- 2. Jeżeli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik **Setup.exe**.
- 3. Aby zezwolić programowi na wprowadzanie zmian w komputerze, w razie wyświetlenia monitu kliknij **Tak**.
- 4. Aby zmienić język, kliknij opcję **Język**.
- 5. Wybierz swój język, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 6. Kliknij przycisk Install Printer Driver (Zainstaluj sterownik drukarki).
- 7. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij przycisk Zgadzam się.
- Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk Dalej. Jeśli drukarka nie została wykryta, sprawdź, czy jest włączona i czy kabel Ethernet lub USB jest podłączony prawidłowo.
- 9. Zaakceptuj ustawienia domyślne, a następnie kliknij przycisk Install (Zainstaluj).
 - Aby zainstalować opcjonalny sterownik druku Windows PCL5, zaznacz odpowiednie pole wyboru.
 - Aby użyć najnowszego sterownika druku, zaznacz pole wyboru dla opcji Download Files From the Internet (Pobierz pliki z Internetu).

- 10. Aby ustawić drukarkę jako drukarkę domyślną, na ekranie Instalacja zakończona zaznacz pole wyboru przy opcji **Ustaw drukarkę jako domyślną**.
- 11. Aby zamknąć okno instalacji, kliknij Zakończ.
- 12. Zarejestruj drukarkę lub kliknij przycisk Zamknij.
- 13. Zaznacz lub wyczyść pola wyboru dla opcji **Set Printer as Default (Ustaw drukarkę jako domyślną)** i **Print a Test Page (Drukuj stronę testową**).

Uwaga: Jeśli drukarka nie jest widoczna na liście wykrytych drukarek, zapoznaj się z częścią Zaawansowane wykrywanie drukarki sieciowej na stronie 44.

Zaawansowane wykrywanie drukarki sieciowej

- 1. Jeśli drukarka nie jest widoczna na liście wykrytych drukarek, kliknij przycisk **Extended Search** (Wyszukiwanie rozszerzone).
- 2. Jeśli drukarka nadal nie pojawia się na liście wykrytych drukarek, a znasz jej adres IP:
 - a. Kliknij ikonę Drukarka sieciowa w górnej części okna.
 - b. Wpisz adres IP lub nazwę DNS drukarki.
 - c. Kliknij polecenie Wyszukaj.
- 3. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk Dalej.
- 4. Jeśli drukarka nadal nie pojawia się na liście wykrytych drukarek, a nie znasz jej adresu IP:
 - a. Kliknij Advanced Search (Wyszukiwanie zaawansowane).
 - b. Jeśli znasz adres bramy i maski podsieci, kliknij przycisk u góry i wpisz adresy w pola Brama i Maska Podsieci.
 - c. Jeśli znasz adres innej drukarki w ramach tej samej podsieci, kliknij środkowy przycisk i wpisz adres w polu Adres IP.
 - d. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.

Instalowanie sterowników druku w systemie Macintosh

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

Uwaga: W systemie OS X w wersji 10.7 lub nowszej drukarka zostanie automatycznie dodana do kolejki.

Instalowanie sterowników druku dla systemu UNIX i Linux

Musisz mieć uprawnienia administratora systemu, aby zainstalować sterownik drukarki na swoim komputerze.

Uwaga: Ta procedura wymaga połączenia z Internetem.

Informacje początkowe:

Sprawdź, czy protokół TCP/IP jest włączony oraz czy jest zainstalowany kabel sieciowy.

Aby zainstalować oprogramowanie sterownika drukarki:

- 1. Aby sprawdzić adres IP wykonaj jedną z poniższych czynności na panelu sterowania drukarki:
 - Zezwól drukarce na ustalenie adresu DHCP.
 - Wpisz ręcznie adres IP.
- 2. Wykonaj następujące czynności z poziomu komputera:
 - a. Przejdź do właściwej strony: www.xerox.com/office/CQ8580drivers lub www.xerox.com/office/CQ8880drivers i zaznacz model drukarki.
 - b. Z menu rozwijanego System operacyjny wybierz system operacyjny serwera.
 - c. Kliknij przycisk **Przejdź**.
 - d. Wybierz odpowiedni pakiet dla posiadanego systemu operacyjnego.
 - e. Aby rozpocząć pobieranie, kliknij przycisk **Start**.
- 3. Pod uwagami odnośnie wybranego pakietu kliknij łącze **Podręcznik instalacji** i postępuj zgodnie ze wskazówkami w tym dokumencie.

Instalowanie alternatywnych sterowników

Uwaga: Ta procedura wymaga połączenia z Internetem.

Aby zainstalować oprogramowanie sterownika drukarki:

- 1. Włóż płytę Software and Documentation disc (Dysk z oprogramowaniem i dokumentacją) do odpowiedniego napędu komputera.
- 2. Jeżeli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik **Setup.exe**.
- 3. Aby zezwolić programowi na wprowadzanie zmian w komputerze, w razie wyświetlenia monitu kliknij **Tak**.
- 4. Kliknij opcję Alternative Drivers (Sterowniki alternatywne).
- 5. Znajdź żądany sterownik druku na liście, a następnie kliknij łącze.
- 6. Aby pobrać i zainstalować sterownik druku, postępuj według instrukcji.

Papier i nośniki



Ten rozdział zawiera:

| • | Obsługiwany papier | 48 |
|---|--|----|
| • | Wybór opcji papieru dla drukowania | 54 |
| • | Umieszczanie papieru | 56 |
| • | Drukowanie na papierze specjalnym | 62 |
| • | Używanie rozmiarów specjalnych papieru | 81 |

Obsługiwany papier

Ta sekcja zawiera:

| • | Zalecany papier | 48 |
|---|---|----|
| • | Zamawianie papieru | 49 |
| • | Papier, który może uszkodzić drukarkę | 49 |
| • | Wskazówki dotyczące przechowywania papieru | 50 |
| • | Strona wskazówek dotyczących papieru | 50 |
| • | Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą | 51 |
| • | Obsługiwane standardowe rozmiary papieru | 51 |
| • | Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego | 52 |
| • | Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego | 52 |
| • | Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru | 52 |
| • | Obsługiwane rozmiary kopert | 53 |

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

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

Zalecany papier

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

Ameryka Północna

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/printer-supplies/recommended-paper/enus
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/printer-supplies/recommended-paper/enus

Unia Europejska

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/europaper
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/europaper

Patrz również:

Strona wskazówek dotyczących papieru na stronie 50 Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą na stronie 51

Zamawianie papieru

Aby zamówić materiały eksploatacyjne, odwiedź lokalnego sprzedawcę lub przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies
 - PRZESTROGA: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Patrz również:

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych na stronie 121

Papier, który może uszkodzić drukarkę

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

- Gruby lub porowaty papier
- Nośniki plastikowe inne niż obsługiwane folie
- Papier, który został złożony lub jest pomarszczony
- Papier z wycięciami lub perforacjami
- Papier ze zszywkami
- Koperty z okienkami, metalowymi klamrami, bocznymi szwami lub klejem z paskami zabezpieczającymi
- Koperty ochronne
- Nośniki plastikowe
- Opiłki żelaza na papierze transferowym
- PRZESTROGA: Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox[®] nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox[®] jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Wskazówki dotyczące przechowywania papieru

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

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

Strona wskazówek dotyczących papieru

Możesz wydrukować stronę Wskazówek dotyczących papieru, która zawiera listę wszystkich obsługiwanych typów i rozmiarów papieru dla każdej tacy papieru. Strona Wskazówek dotyczących papieru zawiera także szczegółowe informacje na temat opcji druku jednostronnego i 2-stronnego, dostępnych dla różnych typów papieru i nośników.

Aby wydrukować stronę Wskazówek dotyczących papieru:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do Stron informacyjnych, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Aby wydrukować stronę Wskazówek dotyczących papieru, przejdź do niej, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

| Taca papieru | Typ papieru | Gramatura |
|----------------|-------------------------------|--------------|
| Wszystkie tace | Zwykły | 60–120 g/m² |
| | Papier Firmowy | |
| | Zadrukowany | |
| | Perforowany | |
| | Papier kolorowy | |
| | Lekki | 60–74 g/m² |
| | Karton o małej gramaturze | 100–120 g/m² |
| | Karton | 121–220 g/m² |
| | Koperty | |
| | Etykiety | |
| | Błyszczący | |
| | Folie | |
| | Karty indeksu | |
| | Rozmiar niestandardowy | |
| | Foto | |
| | Pocztówka | |
| | Broszury z potrójnym zgięciem | |
| Taca 1 | Karty indeksu | |
| | Rozmiar niestandardowy | |

Obsługiwane typy papieru wraz z gramaturą

Obsługiwane standardowe rozmiary papieru

| Taca papieru | Standard europejski | Standard amerykański |
|--------------|--|--|
| Ταςα 1 | A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 cala) A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 cala) A6 (105 x 148 mm, 4,1 x 5,8 cala) B5 (176 x 250 mm, 6,9 x 9,8 cala) JIS B5 (182 x 257 mm, 7,2 x 10,1 cala) | Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 cali) Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali) Karty indeksu (76 x 127 mm, 3 x 5 cali) Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 cala) Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 cala) |
| | | Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 cali) |
| Tace 2–5 | A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 cala) A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 cala) B5 (176 x 250 mm, 6,9 x 9,8 cala) JIS B5 (182 x 257 mm, 7,2 x 10,1 cala) | Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 cali) Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali) Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 cala) Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 cala) Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 cali) |

Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego

W przypadku niektórych modeli drukarek jest dostępne automatyczne drukowanie 2-stronne. Jeżeli drukarka nie jest skonfigurowana do druku 2-stronnego, możesz zamówić tę funkcję jako rozszerzenie. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Opcje i uaktualnienia na stronie 22.

| Typ Papieru | Gramatura |
|---------------------------|--------------|
| Zwykły | 60–120 g/m² |
| Lekki | 60–74 g/m² |
| Papier Firmowy | 60–120 g/m² |
| Zadrukowany | 60–120 g/m² |
| Perforowany | 60–120 g/m² |
| Papier kolorowy | 60–120 g/m² |
| Karton o małej gramaturze | 100–120 g/m² |

Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego

| Standard europejski | Standard amerykański |
|--|--|
| A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 cala) | Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 cali) |
| A5 (148 x 210 mm, 8,3 x 5,8 cala) | Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 cali) |
| JIS B5 (182 x 257 mm, 7,2 x 10,1 cala) | Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 cala) |
| B5 (176 x 250 mm, 6,9 x 9,8 cala) | Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 cali) |
| | Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 cala) |

Do automatycznego drukowania 2-stronnego oprócz rozmiarów standardowych można korzystać z następujących rozmiarów niestandardowych.

- Minimalny rozmiar druku: 139,7 x 210 mm (5,5 x 8,3 cala)
- Maksymalny rozmiar druku: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)

Obsługiwane niestandardowe rozmiary papieru

| Ταςα | Rozmiar papieru |
|--------|--|
| Ταςα 1 | Minimalny: 76 x 127 mm, 3 x 5 cali Maksymalny: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali) |

Uwaga: Do wydruków na papierze niestandardowym należy używać wyłącznie tacy 1.

Obsługiwane rozmiary kopert

| Taca papieru | Rozmiar kopert |
|--------------|--|
| Taca 1 | Koperta DL (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 cala) |
| | Koperta Nr 10 (241 x 105 mm, 4,1 x 9,5 cala) |
| | Koperta C5 (162 x 229 mm, 6,4 x 9 cali) |
| | Koperta C6 (114 x 162 mm, 4,5 x 6,38 cala) |
| | Koperta nr 5½ (111 x 146 mm, 4,4 x 5,75 cala) |
| | Koperta 6 x 9 (152 x 228 mm, 6 x 9 cali) |
| | Koperta nr 6¾ (92 x 165 mm, 3,6 x 6,5 cala) |
| | Koperta A7 (133 x 184 mm, 5,25 x 7,25 cala) |
| | Koperta Monarch (98 x 190 mm, 3,9 x 7,5 cala) |
| | Koperta Choukei 3 (120 x 235 mm, 4,72 x 9,25 cala) |
| | Koperta Choukei 4 (90 x 205 mm, 3,54 x 8,07 cala) |
| Tace 2–5 | Koperta DL (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 cala) |
| | Koperta Nr 10 (241 x 105 mm, 4,1 x 9,5 cala) |
| | Koperta C5 (162 x 229 mm, 6,4 x 9 cali) |
| | Koperta C6 (114 x 162 mm, 4,5 x 6,38 cala) |

Wybór opcji papieru dla drukowania

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

Ustawianie Trybu tacy 1

Tryb tacy 1 definiuje w jaki sposób drukarka określa rozmiar i typ papieru, gdy papier jest wkładany do Tacy 1, ale nie jest określony na panelu sterowania drukarki.

| Tryb tacy | Opis |
|--------------|--|
| Statyczne | Bieżący typ i rozmiar papieru obowiązują dopóki nie zostaną zmienione na panelu sterowania drukarki. |
| Dynamiczny | Pierwsza praca drukowania, która wykorzystuje tacę 1 po włożeniu papieru ustawia rozmiar i typ papieru. Ustawienia można pominąć na panelu sterowania drukarki. |
| Automatyczne | Praca przychodząca jest automatycznie drukowana z tacy 1, jeżeli w tacy 1 znajduje się papier i nie została podana żadna inna taca. |
| Stałe | Drukarka zmienia rozmiar i typ papieru tylko gdy ustawienia zostaną zmienione na panelu sterowania. |

Aby ustawić tryb tacy 1:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja tacy papieru, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Tryb tacy 1, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do żądanego trybu, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ustawianie Trybu tacy 2

Tryb tacy 2 definiuje w jaki sposób drukarka określa rozmiar i typ papieru, gdy papier jest wkładany do Tacy 2 oraz wszelkich dodatkowych tac podajników o pojemności 525 arkuszy, ale nie jest określony na panelu sterowania drukarki. Dynamiczny to domyślne ustawienie dla Trybu tacy 2. Tryb tacy 2 można pominąć na panelu sterowania drukarki podczas wkładania papieru do tac podajników na 525 arkuszy.

Uwagi:

- W przypadku większej liczby podajników o pojemności 525 arkuszy panel sterowania wyświetla numer każdej dodatkowej tacy. W przypadku tacy 3 na panelu sterowania wyświetlany jest Tryb tac 2–3.
- Możesz dodać dodatkowe tace podajników o pojemności 525 arkuszy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Opcje i uaktualnienia na stronie 22.

Aby ustawić Tryb tacy 2:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja tacy papieru, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Tryb tacy 2, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Przejdź do żądanego trybu, a następnie naciśnij przycisk OK.

| Tryb tacy | Opis |
|------------|--|
| Statyczne | Bieżący typ i rozmiar papieru obowiązują dopóki nie zostaną zmienione na panelu sterowania drukarki. |
| Dynamiczny | Pierwsza praca drukowania, która wykorzystuje tacę 1 po włożeniu papieru ustawia rozmiar i typ papieru. |
| Stałe | Drukarka zmienia rozmiar i typ papieru tylko gdy ustawienia zostaną zmienione na panelu sterowania. |

Umieszczanie papieru

Ta sekcja zawiera:

| • | Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru | 56 |
|---|--|----|
| • | Ładowanie papieru do tacy 1 | 57 |
| • | Wkładanie papieru do tac 2–5 | 59 |
| • | Wkładanie papieru do automatycznego drukowania 2-stronnego | 61 |

Ogólne wskazówki dotyczące wkładania papieru

Po włożeniu papieru i nośników do tac postępuj zgodnie z tymi wytycznymi.

- Rozwachluj papier przed załadowaniem go do tacy papieru.
- Nie należy przeładowywać tac papieru. Nie ładuj papieru powyżej linii maksymalnego zapełniania. Nadmierna ilość papieru może powodować jego zacinanie się.
- Dopasuj prowadnice papieru do rozmiaru papieru.
- Używaj tylko folii zalecanych przez firmę Xerox[®]. Jakość druku może się zmienić w przypadku innych folii.
- Nie drukuj na nośnikach etykiet, gdy etykieta została odklejona z arkusza.
- Należy używać wyłącznie papierowych kopert. Należy używać tylko kopert jednostronnych.
- Nie używaj tej drukarki do drukowania etykiet CD.
- Jeśli często występują zacięcia, użyj papieru lub innych zatwierdzonych nośników z nowej paczki.

Ładowanie papieru do tacy 1

Taca 1 obsługuje najwięcej typów papieru. Jest przeznaczona do prac z niewielką liczbą wydruków oraz wydruków na nośnikach specjalnych. Wysunięta część tacy jest przeznaczona do umieszczania papieru większych rozmiarów.

Aby włożyć papier:

1. Aby otworzyć tacę 1, pociągnij dźwignię na zewnątrz i w dół.



2. Otwórz wysuwaną część tacy, odchylając ją na zewnątrz.



3. Rozwachluj papier przed załadowaniem go do tacy papieru.



4. Włóż papier krótszą krawędzią w przód.



Uwaga: Nie ładuj papieru powyżej linii maksymalnego zapełniania. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.

5. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.



6. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru. Aby korzystać z obecnego rozmiaru i typu papieru, po wyświetleniu monitu na panelu sterowania naciśnij przycisk **OK**.

Patrz również:

Drukowanie na papierze specjalnym na stronie 62 Używanie rozmiarów specjalnych papieru na stronie 81

Wkładanie papieru do tac 2–5

Tace od 2 do 5 mogą pomieścić do 525 arkuszy zwykłego papieru.

Drukarka wykorzystuje położenie prowadnic papieru, aby wykryć rozmiar papieru. Niektóre ustawienia wymagają, aby taca była ustawiona zgodnie z rozmiarem i typem papieru wybranym na panelu sterowania.

Aby włożyć papier:

1. Usuń tacę z drukarki.



- 2. Rozsuń prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.



3. Rozwachluj papier przed załadowaniem go do tacy papieru.



4. Włóż papier do tacy.



PRZESTROGA: Wewnątrz tacy znajdują się osobne linie napełnienia dla różnych typów papieru i nośników.

Nie napełniaj tacy powyżej linii maksymalnego zapełnienia.

Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.



5. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru. Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.



6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Wkładanie papieru do automatycznego drukowania 2-stronnego

 Do automatycznego drukowania 2-stronnego z tacy 1 włóż papier stroną zadrukowaną do góry, górną krawędzią strony do przodu drukarki.



• Do automatycznego drukowania 2-stronnego z tac 2–5 włóż papier stroną zadrukowaną do dołu, górną krawędzią strony do tyłu drukarki.



Drukowanie na papierze specjalnym

Ta sekcja zawiera:

| • | Koperty | 62 |
|---|--------------------|----|
| • | Etykiety | 66 |
| • | Błyszczący | 70 |
| • | Folie | 74 |
| • | Papier perforowany | 78 |

Koperty

Wskazówki odnośnie drukowania kopert

- Koperty możesz wydrukować z dowolnej tacy, która obsługuje używany rozmiar i typ kopert.
- Jakość druku na kopertach zależy od jakości i struktury kopert. Jeśli nie możesz uzyskać żądanych wyników, spróbuj użyć kopert innej marki.
- Należy utrzymywać stałą temperaturę i wilgotność względną.
- Nieużywane koperty należy przechowywać w ich opakowaniu, aby uniknąć zawilgocenia lub wysuszenia, co może mieć wpływ na jakość druku i powodować pomarszczenia. Nadmierna wilgoć może spowodować zaklejenie kopert przed rozpoczęciem lub w trakcie drukowania.
- Usuń bąble powietrza przed włożeniem kopert do tac połóż na nich ciężką książkę.
- Ustaw kopertę jako typ papieru w sterowniku drukarki.
- Nie wolno używać kopert ochronnych. Korzystaj z kopert płaskich.
- Nie korzystaj z kopert z klejem termicznym.
- Nie korzystaj z kopert posiadających szczelne zamknięcie.
- Nie należy używać kopert z okienkami, metalowymi klamrami, bocznymi szwami lub klejem z paskami zabezpieczającymi.
- Używaj kopert ze szwami ukośnymi, nie bocznymi.



Drukowanie kopert z tacy 1

1. Aby otworzyć tacę 1, pociągnij dźwignię na zewnątrz i w dół.



2. Otwórz wysuwaną część tacy, odchylając ją na zewnątrz.



- 3. Włóż maksymalnie 10 kopert do tacy, wyrównaj stos, a następnie wyreguluj prowadnice tak, aby dotykały krawędzi stosu.
 - Włóż koperty z klapką boczną, z zamkniętym klapkami, klapką skierowaną w górę i wyrównane do prawej strony tacy.



 Koperty z klapką na krótszej krawędzi wkładaj z klapką zamkniętą, skierowaną w górę, tak aby krawędź z klapką wchodziła do drukarki jako pierwsza.



4. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że jako typ papieru została wybrana Koperta oraz że w sterowniku drukarki został wybrany rozmiar koperty.

Drukowanie kopert z tac 2–5

1. Usuń tacę z drukarki.



- 2. Wyjmij cały papier z tacy.
- 3. Rozsuń prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.

4. Aby włożyć koperty z klapką na długiej krawędzi, włóż koperty krótką krawędzią w stronę drukarki, klapkami w dół i w prawo. Nie wkładaj więcej niż 40 kopert.



5. Wyreguluj prowadnice długości i szerokości.



Uwagi:

- Nie należy ładować kopert powyżej dolnej linii zapełnienia. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.
- Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy kopertami a prowadnicami.
- 6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że jako typ papieru została wybrana Koperta oraz że w sterowniku drukarki został wybrany rozmiar koperty.

Etykiety

Wskazówki odnośnie drukowania etykiet

- Na etykietach można drukować z dowolnej tacy.
- Należy drukować tylko na jednej stronie arkusza etykiet.
- Nie pozwól, żeby arkusz etykiet przeszedł przez drukarkę więcej niż raz.
- Nieużywane etykiety należy przechowywać w pozycji poziomej w oryginalnym opakowaniu. Arkusze etykiet należy pozostawić wewnątrz oryginalnego opakowania do czasu, aż będą gotowe do użycia. Niewykorzystane arkusze etykiet należy włożyć z powrotem do oryginalnego opakowania i szczelnie je zamknąć.
- Nie przechowuj etykiet w skrajnie wysokich temperaturach lub wilgotności. Przechowywanie ich w ekstremalnych warunkach może powodować problemy z jakością druku lub powodować zacięcia w drukarce.
- Zapas należy szybko zużywać. Długie okresy przechowywania w ekstremalnych warunkach mogą powodować zwijanie się etykiet i zacięcia papieru.
- Nie należy używać etykiet winylowych.
- Nie należy używać etykiet z suchą warstwą samoprzylepną.
- Używaj tylko arkuszy ze wszystkimi etykietami.
- **PRZESTROGA:** Nie wolno używać arkuszy pogniecionych, w których brakuje etykiet albo są odklejone. Mogłoby to uszkodzić drukarkę.

Drukowanie etykiet z tacy 1

1. Aby otworzyć tacę 1, pociągnij dźwignię na zewnątrz i w dół.



2. Otwórz wysuwaną część tacy, odchylając ją na zewnątrz.



3. Umieść etykiety stroną drukowaną w dół, tak, aby górna krawędź arkusza wchodziła do drukarki jako pierwsza. Nie wolno ładować więcej niż 50 etykiet do tacy 1.



4. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.



5. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru zostały wybrane Etykiety.

Drukowanie etykiet z tac 2–5

1. Usuń tacę z drukarki.



- 2. Wyjmij cały papier z tacy.
- 3. Rozsuń prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.

4. Umieść etykiety stroną do góry, górną krawędzią w kierunku przedniej części drukarki. Nie wkładaj do tacy więcej niż 400 arkuszy etykiet.



5. Wyreguluj prowadnice długości i szerokości.



Uwaga: Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.

6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru zostały wybrane Etykiety lub że jako źródło papieru została wybrana odpowiednia taca.

Błyszczący

Ta sekcja zawiera:

| • | Wskazówki odnośnie drukowania na papierze błyszczącym | 70 |
|---|---|----|
| • | Drukowanie na papierze błyszczącym z tacy 1 | 71 |
| • | Drukowanie na papierze błyszczącym z tac 2–5 | 72 |

Wskazówki odnośnie drukowania na papierze błyszczącym

- Na papierze błyszczącym można drukować z dowolnej tacy.
- Nie należy otwierać zapieczętowanych opakowań papieru błyszczącego, zanim nie będą one gotowe do włożenia do drukarki.
- Papier błyszczący zostaw w oryginalnym opakowaniu i przechowuj w zamkniętym kartonie, aż będziesz gotowy do drukowania.
- Przed włożeniem błyszczącego papieru wyjmij z tacy cały pozostały papier.
- Włóż tylko taką ilość papieru błyszczącego, jaką planujesz wykorzystać. Po zakończeniu drukowania wyjmij z tacy pozostały papier błyszczący. Włóż niewykorzystany papier do oryginalnego opakowania i zamknij je.
- Zapas należy szybko zużywać. Długie okresy przechowywania w ekstremalnych warunkach mogą powodować zwijanie się papieru błyszczącego i zacięcie drukarki.

Drukowanie na papierze błyszczącym z tacy 1

1. Aby otworzyć tacę 1, pociągnij dźwignię na zewnątrz i w dół.



2. Otwórz wysuwaną część tacy, odchylając ją na zewnątrz.



3. Włóż papier do tacy. Nie wkładaj więcej niż 50 arkuszy papieru błyszczącego do tacy 1.



4. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.



5. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru został wybrany Papier błyszczący.

Drukowanie na papierze błyszczącym z tac 2–5

1. Usuń tacę z drukarki.



- 2. Wyjmij cały papier z tacy.
- 3. Rozsuń prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.
4. Włóż papier do tacy. Nie wkładaj do tacy więcej niż 400 arkuszy papieru błyszczącego.



5. Dopasuj prowadnice papieru do rozmiaru papieru.



Uwaga: Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.

6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru został wybrany Papier błyszczący lub że jako źródło papieru została wybrana odpowiednia taca.

Folie

Wskazówki odnośnie drukowania folii

Na foliach można drukować z dowolnej tacy. Folie można zadrukować tylko z jednej strony.

- **PRZESTROGA**: Gwarancja Xerox, umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.
- Używaj tylko folii zalecanych przez firmę Xerox[®]. Jakość druku może się zmienić w przypadku innych folii.
- Należy usunąć papier przed załadowaniem folii do tacy.
- Nie wolno ładować więcej niż 50 folii do tacy 1. Nie wolno wkładać więcej niż 400 folii do tac 2–5. Przeładowanie tacy może spowodować zacięcie drukarki.
- Folie należy trzymać za brzegi używając obu rąk. Odciski palców lub rysy mogą spowodować pogorszenie jakości druku.
- Po włożeniu folii zmień typ papieru na Folia, korzystając z panelu sterowania drukarki.
- Ustaw folię jako typ papieru w sterowniku drukarki.
- Nie kartkuj folii.

Drukowanie na foliach z tacy 1

1. Aby otworzyć tacę 1, pociągnij dźwignię na zewnątrz i w dół.



2. Otwórz wysuwaną część tacy, odchylając ją na zewnątrz.



Włóż folie do tacy. Nie wolno ładować więcej niż 50 folii do tacy 1.
Uwaga: Używaj tylko folii zalecanych przez firmę Xerox[®]. Jakość druku może się zmienić w przypadku innych folii.



- 4. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru.
- 5. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru została wybrana Folia.

Drukowanie na foliach z tac 2–5

1. Usuń tacę z drukarki.



- 2. Wyjmij cały papier z tacy.
- 3. Rozsuń prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.

4. Włóż folie do tacy. Nie wolno wkładać więcej niż 400 folii do tac 2–5.
Uwaga: Używaj tylko folii przeznaczonych do drukarek z tuszem stałym.



Uwaga: Nie wkładaj folii powyżej linii maksymalnego zapełnienia w tacy.



5. Wyreguluj prowadnice długości i szerokości.

Uwaga: Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.

6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.



7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru została wybrana Folia lub że jako źródło papieru została wybrana odpowiednia taca.

Papier perforowany

Informacje na temat drukowania na papierze perforowanym

Na papierze perforowanym wzdłuż dłuższej krawędzi lub papierze dziurkowanym można drukować z dowolnej tacy. Papier perforowany wymaga, aby był prawidłowo włożony oraz aby typ papieru był wybrany prawidłowo. Drukowanie na dziurkach lub papierze perforowanym powoduje przeniesienie tuszu na następne strony.

Drukowanie na papierze perforowanym z tacy 1

1. Aby otworzyć tacę 1, pociągnij dźwignię na zewnątrz i w dół.



2. Otwórz wysuwaną część tacy, odchylając ją na zewnątrz.



3. Włóż perforowany papier stroną do drukowania w dół, dziurkami wyrównanymi do prawej strony tacy.



- 4. W aplikacji dostosuj marginesy druku, aby uwzględnić dziurki w papierze perforowanym. Zaleca się minimalny margines 19 mm (0,75 cala).
- 5. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.

Uwaga: Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru został wybrany papier perforowany.

Drukowanie na papierze perforowanym z tac 2–5

1. Usuń tacę z drukarki.



- 2. Wyjmij cały papier z tacy.
- 3. Rozsuń prowadnice długości i szerokości:
 - a. Ściśnij dźwignie na obu prowadnicach.
 - b. Rozsuń prowadnice do końca.
 - c. Zwolnij dźwignie.
- 4. Włóż perforowany papier stroną do drukowania w dół, dziurkami wyrównanymi do prawej strony tacy.



Uwaga: Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.

- 5. W aplikacji dostosuj marginesy druku, aby uwzględnić dziurki w papierze perforowanym. Zaleca się minimalny margines 19 mm (0,75 cala).
- 6. Wsuń tacę z powrotem do drukarki.
- 7. Sprawdź, czy papier jest odpowiedniego rozmiaru, typu i gramatury. Jeżeli nie, zmień ustawienia papieru.
- 8. Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że w sterowniku drukarki jako typ papieru został wybrany papier perforowany lub że jako źródło papieru została wybrana odpowiednia taca.

Używanie rozmiarów specjalnych papieru

Tworzenie specjalnego rozmiaru papieru na panelu sterowania

Drukarka może zapisać maksymalnie pięć specjalnych rozmiarów papieru utworzonych na panelu sterowania drukarki. Rozmiary specjalne pojawiają się w kolejności częstotliwości używania. Gdy zostanie wybrany rozmiar specjalny, przesuwa się na górę listy. Gdy zostanie wprowadzony nowy rozmiar specjalny, zastępuje ostatnio użyty rozmiar.

Aby utworzyć specjalny rozmiar papieru:

- 1. Załaduj papier specjalny do tacy.
- 2. Po monicie na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Zmień konfigurację, a następnie naciśnij **OK**.
- 3. Przejdź do opcji Nowy rozmiar specjalny, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Wykonaj jedną z następujących czynności dla opcji Długa krawędź i Krótka krawędź.
 - Aby zaakceptować obecny wybór, naciśnij przycisk OK.
 - Aby wprowadzić nowy rozmiar, przejdź do opcji Zmień, a następnie naciśnij przycisk OK. Aby określić rozmiar, użyj strzałek, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Przejdź do wybranej tacy papieru, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Patrz również: Umieszczanie papieru na stronie 56

Tworzenie specjalnych rozmiarów papieru w sterowniku druku

Do wydruków na papierze niestandardowym można używać wyłącznie tacy 1. Ustawienia niestandardowego rozmiaru papieru są zapisane w sterowniku drukarki i są dostępne we wszystkich aplikacjach. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (?).

Patrz również: Obsługiwany papier na stronie 48

Drukowanie

5

Ten rozdział zawiera:

| • | Przegląd funkcji drukowania | 84 |
|---|-----------------------------------|----|
| • | Wybór opcji drukowania | 85 |
| • | Funkcje drukowania | 90 |
| • | Drukowanie specjalnych typów prac | 97 |

Przegląd funkcji drukowania

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź, czy komputer i drukarka są włączone, podłączone do prądu oraz do aktywnej sieci. Upewnij się, że na twoim komputerze zostało zainstalowane odpowiednie oprogramowanie dla sterownika drukowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Instalacja oprogramowania na stronie 41.

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

Patrz również:

Umieszczanie papieru na stronie 56 Wybór opcji drukowania na stronie 85 Drukowanie po obu stronach papieru na stronie 91 Drukowanie na papierze specjalnym na stronie 62

Wybór opcji drukowania

Ta sekcja zawiera:

| • | Opcje drukowania w systemie Windows | 86 |
|---|---|----|
| • | Opcje drukowania dla komputerów Macintosh | 87 |
| • | Korzystanie z ustawień Earth Smart | 88 |
| • | Wybieranie trybu jakości druku | 88 |

Opcje drukowania obejmują ustawienia rozmiaru i typu papieru, drukowania 2-stronnego, układu strony i jakości druku.

W systemie Windows możesz ustawić opcje drukowania w aplikacji lub w preferencjach drukarki systemu Windows.

- Opcje drukowania ustawione w aplikacji są tymczasowe i specyficzne dla poszczególnych prac drukowania. Gdy aplikacja zostanie zamknięta, ustawienia będą utracone.
- Opcje drukowania ustawione w preferencjach drukarki systemu Windows stają się ustawieniami domyślnymi dla wszystkich prac drukowania.

W przypadku systemu Macintosh, opcje drukowania można ustawić w aplikacji.

Opcje drukowania w systemie Windows

Ustawianie domyślnych opcji druku w systemie Windows

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

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

Aby wybrać domyślne opcje drukowania:

- 1. Przejdź do listy drukarek komputera:
 - W systemie Windows XP SP3 i nowszym kliknij Start>Ustawienia>Drukarki i faksy.
 - W systemie Windows Vista kliknij Start>Panel sterowania>Sprzęt i dźwięk>Drukarki.
 - W systemie Windows Server 2003 lub nowszym kliknij przycisk Start>Ustawienia>Drukarki.
 - W systemie Windows 7 kliknij przycisk **Start>Urządzenia i drukarki**.
 - W systemie Windows 8 kliknij Panel sterowania>Urządzenia i drukarki.

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

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

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

Wybieranie opcji druku dla pojedynczej pracy w systemie Windows

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

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik>Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie kliknij opcję **Właściwości**, aby otworzyć okno dialogowe drukowania.
- 3. Wybierz swoją drukarkę, a następnie otwórz okno dialogowe sterownika druku, kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
- 4. Aby ustawić preferowane opcje drukowania, w sterowniku druku kliknij dowolną kartę i wprowadź wybory.
- 5. Aby zapisać ustawienia i wyłączyć sterownik druku, kliknij przycisk **OK**.
- 6. Aby wysłać pracę do drukarki, kliknij polecenie Drukuj.

Zapisywanie zestawu najczęściej używanych opcji drukowania w systemie Windows

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

Aby zapisać zestaw opcji drukowania:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik>Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie kliknij opcję **Właściwości**, aby otworzyć okno dialogowe drukowania. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
- 3. Aby ustawić preferowane opcje drukowania, w sterowniku druku kliknij dowolną kartę i wprowadź wybory.
- 4. W dolnej części okna właściwości drukowania kliknij opcję **Zapisane ustawienia>Zapisz jako**.
- 5. Aby zapisać zestaw opcji na liście Zapisane ustawienia, wpisz nazwę zestawu opcji drukowania, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 6. Aby drukować z użyciem tych opcji, wybierz nazwę z listy.

Wybór powiadomienia o zakończeniu pracy (system Windows)

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

Aby zaznaczyć powiadomienie o zakończeniu pracy przed drukowaniem:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik>Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie kliknij opcję **Właściwości**, aby otworzyć okno dialogowe drukowania. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
- 3. Na karcie Zaawansowane kliknij dwukrotnie pozycję **Powiadomienie**.
- 4. Kliknij opcję **Powiadamiaj o wykonanych pracach**.
- 5. Wybierz opcję:
 - Włączone: ta opcja powoduje włączenie powiadomień.
 - Wyłączone: ta opcja powoduje wyłączenie funkcji Powiadomienie.
- 6. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **OK**.

Opcje drukowania dla komputerów Macintosh

Wybór opcji drukowania dla komputerów Macintosh

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

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik>Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz swoją drukarkę.
- 3. Aby przejść do opcji Kopie i strony, wybierz **Xerox[®] Funkcje**.
- 4. Aby ustawić preferowane opcje drukowania, kliknij menu, a następnie wybierz żądane opcje.
- 5. Aby wyświetlić wszystkie opcje dla Funkcji Xerox, kliknij **Papier/Wyjście**.
- 6. Aby wysłać pracę do drukarki, kliknij polecenie Drukuj.

Zapisywanie zestawu najczęściej używanych opcji drukowania w komputerach Macintosh

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

Aby zapisać zestaw opcji drukowania:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W większości aplikacji należy kliknąć **Plik>Drukuj** lub nacisnąć klawisze **CTRL+P**.
- 2. Wybierz swoją drukarkę.
- 3. Aby przejść do opcji Kopie i strony, wybierz Xerox[®] Funkcje.
- 4. Aby wyświetlić wszystkie opcje dla Funkcji Xerox, kliknij **Papier/Wyjście**.
- 5. Wybierz często używane opcje drukowania.
- 6. Kliknij polecenie Ustawienia wstępne>Zapisz bieżące ustawienia jako ustawienie wstępne.
- 7. Aby zapisać zestaw opcji na liście Ustawienia wstępne, wpisz nazwę ustawienia wstępnego, następnie kliknij przycisk **OK**.
- 8. Aby drukować z użyciem tych opcji, wybierz nazwę z listy.

Korzystanie z ustawień Earth Smart

Ustawienia trybu Earth Smart pozwalają zmniejszyć zanieczyszczenie środowiska, redukując zapotrzebowanie na materiały eksploatacyjne i energię podczas drukowania. Możesz wybrać ustawienia trybu Earth Smart jako domyślne dla wszystkich zadań drukowania.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (?).

Wybieranie trybu jakości druku

Tryby jakości wydruku możesz ustawić na panelu sterowania drukarki, w aplikacji lub za pomocą CentreWare Internet Services.

| Tryb jakości wydruku | Opis |
|----------------------|---|
| Szybki kolor | Funkcja Szybki kolor umożliwia drukowanie dokumentów umożliwiających przejrzenie pilnych prac. Tego trybu można użyć, aby wydrukować wiele obrazów lub aby drukować w formie wydruków próbnych. Ta opcja nie jest zalecana w przypadku dokumentów zawierających mały tekst, drobne detale lub duże obszary jaskrawego wypełnienia kolorowego. |
| Standardowe | Standardowe, to uniwersalny tryb jakości druku. W tym trybie powstają wyraźne, jaskrawe wydruki, z dużą prędkością i zaleca się go do drukowania jaskrawych, nasyconych wydruków kolorowych. |

Tryby jakości druku PostScript

| Tryb jakości wydruku | Opis |
|----------------------|---|
| Ulepszone | Ulepszone to najlepszy tryb jakości druku dla prezentacji biznesowych. Ten tryb zapewnia znakomitą rozdzielczość tekstu oraz gładkie, jasne kolory. Przetwarzanie i drukowanie w trybie Ulepszone trwa dłużej niż w trybie Standardowe lub Szybki kolor. Trybem domyślnym jest Ulepszone. |
| Foto | Foto to najwyższy tryb jakości druku dla wydruków kolorowych i zapewnia najlepsze odwzorowanie szczegółów oraz płynność przejścia między barwami w przypadku zdjęć. Ten tryb zapewnia wydruki kolorowe najwyższej jakości, ze znakomitą rozdzielczością tekstu oraz najpłynniejsze przejścia pomiędzy jasnymi kolorami. Przetwarzanie i drukowanie w trybie Foto trwa dłużej niż w innych trybach jakości druku. |

Ustawianie trybu jakości druku PostScript

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Konfiguracja PostScript, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do opcji Tryb jakości druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Wybierz żądany tryb, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Tryby jakości druku PCL

| Tryb jakości wydruku | Opis |
|----------------------|---|
| Tryb Standardowy PCL | Tryb Standardowy PCL to uniwersalny tryb jakości wydruku do drukowania z pełną prędkością. Domyślne ustawienie to Standard. |
| Tryb Ulepszony PCL | Ulepszone PCL to najlepszy tryb jakości druku dla prezentacji. Ten tryb zapewnia wydruk ze znakomitą rozdzielczością tekstu oraz żywymi, nasyconymi kolorami. |

Ustawianie trybu jakości druku PCL

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Konfiguracja PCL, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Aby ustawić ulepszoną jakość druku, przejdź do opcji Tryb ulepszony, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Funkcje drukowania

Ta sekcja zawiera:

| • | Wybór opcji papieru dla drukowania | 90 |
|---|--|----|
| • | Orientacja strony | 90 |
| • | Drukowanie po obu stronach papieru | 91 |
| • | Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu | 92 |
| • | Drukowanie broszur | 92 |
| • | Opcje obrazu i koloru | 93 |
| • | Drukowanie stron tytułowych | 94 |
| • | Drukowanie przekładek | 94 |
| • | Opcje skalowania | 95 |
| • | Drukowanie znaków wodnych | 95 |
| • | Drukowanie odbić lustrzanych | 96 |
| | | |

Uwaga: Nie wszystkie drukarki obsługują wymienione opcje. Część z nich ma zastosowanie tylko w przypadku konkretnych modeli lub konfiguracji.

Wybór opcji papieru dla drukowania

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

Orientacja strony

Orientacja umożliwia wybór kierunku drukowania strony.

- Pionowo: obraca papier tak, że tekst i obrazy są drukowane równolegle do krótszej krawędzi papieru.
- Poziomo: obraca papier tak, że tekst i obrazy są drukowane równolegle do dłuższej krawędzi papieru.



А

• **Obrócone poziomo**: obraca papier tak, że zawartość stron jest obracana o 180 stopni, dłuższą krawędzią spodu do góry.

Drukowanie po obu stronach papieru

Ta sekcja zawiera:

| • | Automatyczne drukowanie dwustronne | 91 |
|---|------------------------------------|----|
| • | Korzystanie z podawania ręcznego | 91 |
| • | Ręczne drukowanie dwustronne | 92 |

Twoja drukarka obsługuje ręczne drukowanie dwustronne. Użyj opcji Drukowanie dwustronne, aby określić orientację strony wydruku.

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

| Pionowo | | Poziomo | | |
|-----------------------|--|-----------------------|--|--|
| | | | | |
| Pionowo | Pionowo | Poziomo | Poziomo | |
| Drukowanie dwustronne | Drukowanie dwustronne, przewracanie stron na krótszej krawędzi | Drukowanie dwustronne | Drukowanie dwustronne, przewracanie stron na krótszej krawędzi | |

Automatyczne drukowanie dwustronne

Przy automatycznym drukowaniu 2-stronnym zużywa się mniej papieru oraz oszczędza się materiały eksploatacyjne drukarki. Niektóre rozmiary, typy i gramatury papieru nie nadają się do automatycznego drukowania dwustronnego. Jeżeli drukarka ma skonfigurowane automatyczne drukowanie 2-stronne, to automatyczne drukowanie 2-stronne jest ustawione jako domyślne. Jeżeli drukarka nie jest skonfigurowana do druku 2-stronnego, możesz zamówić tę funkcję jako rozszerzenie.

Opcje automatycznego drukowania dwustronnego określone są w sterowniku drukarki. Sterownik ten wykorzystuje ustawienia dla poziomego lub pionowego ułożenia strony podczas drukowania dokumentu. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (?).

Patrz również:

Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 52 Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 52

Korzystanie z podawania ręcznego

Taca 1 jest tacą podawania ręcznego. Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że papier jest prawidłowo włożony do tacy.

Ręczne drukowanie dwustronne

Taca 1 jest tacą podawania ręcznego. Przed wydrukowaniem pracy upewnij się, że papier jest prawidłowo włożony do tacy. Aby wydrukować ręcznie na wstępnie zadrukowanym papierze, w sterowniku druku wybierz opcję **Dwustronne**.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (?).

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu

Podczas drukowania wielostronicowego dokumentu można umieścić więcej niż jedną stronę na każdej stronie arkusza papieru. Możesz użyć ustawienia Stron na arkusz, aby wydrukować 1, 2, 4, 6, 9 lub 16 stron na jednej stronie.



W systemie Windows, aby ustawić opcje drukowania wielu stron na każdej stronie kartki papieru, w sterowniku druku kliknij **Opcje dokumentu>Układ strony>Stron na arkusz**.

W systemie Macintosh, aby ustawić opcje drukowania wielu stron na każdej stronie kartki papieru, w sterowniku druku kliknij Kopie i strony >**Układ**>**Stron na arkusz**.

Drukowanie broszur

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

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

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



W niektórych sterownikach druku dostępne są następujące opcje broszury.

- Funkcja **Page Borders (Brzegi stron)**: umożliwia drukowanie ramek wokół obrazu poszczególnych stron.
- **Booklet Paper Size (Rozmiar papieru broszury)**: ta opcja umożliwia określenie rozmiaru papieru dla broszury.
- **Reading Order (Kolejność czytania)**: umożliwia drukowanie stron broszury w odwrotnej kolejności.

Opcje obrazu i koloru

Opcje obrazu pozwalają kontrolować sposób ich wykorzystywania podczas drukowania dokumentów. Język PostScript oraz sterowniki dla komputerów Macintosh zapewniają szeroką gamę opcji sterowania i korygowania kolorów. Każdy system posiada standardowe tryby kontroli kolorów do zwykłego użytku oraz opcje niestandardowe dla bardziej zaawansowanych użytkowników. Opcje obrazu znajdują się na karcie Opcje obrazu w oknie Właściwości. Są podzielone na karty Korekcja koloru, Color By Words (Kolor słownie) oraz Regulacja koloru. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące dostępu do okna Właściwości, przejdź do części Przegląd funkcji drukowania na stronie 84.

Korekcja koloru

Karta Korekcja koloru zawiera standardowe tryby koloru.

- Xerox Czarno-biały: ta funkcja przekształca wszystkie kolory w dokumencie do postaci czarno-białej lub odcieni szarości.
- Xerox Automatic Color (Kolor automatyczny): ta funkcja pozwala na zastosowanie najlepszej korekcji kolorów dla tekstu, grafiki i fotografii.
- **Custom Automatic Color (Specjalny kolor automatyczny)**: ta funkcja zawiera szereg filtrów obrazu, które możesz dopasować do koloru dokumentu.

Funkcja Kolor słownie

Karta Color By Words (Kolor słownie) to podzielony na 3 etapy proces, pozwalający zdefiniować własne ustawienia korekty kolorów. Wybierając spośród trzech pól, użytkownik tworzy zdanie, dzięki któremu drukarka będzie kontrolować charakterystykę kolorów dla danego dokumentu. Możesz utworzyć kilka zdań, aby kontrola nad paletą kolorów była bardziej precyzyjna. Gdy utworzysz zdanie, pojawi się ono w oknie pod polami wyboru. Struktura zdania składa się z trzech części.

- Który kolor chcesz zmienić?: lista pozwala wybrać kolor lub jego zakres (np. całą roślinność odcienie zieleni).
- Ile zmienić?: pozwala określić stopień zmian dla wybranego koloru (np. bardzo duże).
- Typ zmiany?: lista pozwala wybrać typ zmiany (np. agresywny).

Regulacja koloru

Karta Regulacja koloru to zestaw sześciu suwaków pozwalających na zmianę poszczególnych składników wybranych kolorów. Za ich pomocą zmienisz jasność, kontrast, nasycenie, a także wartości części składowych koloru (cyjan, magenta, żółty).

Drukowanie stron tytułowych

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

Drukowanie przekładek

Funkcja Przekładki umożliwia dodawanie pustego arkusza papieru pomiędzy kopiami, poszczególnymi stronami lub samą pracą drukowania. W sterowniku druku możesz określić miejsce, w którym w pracy drukowania będzie umieszczany arkusz przekładek.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (?).

Opcje skalowania

Skalowanie powiększa lub zmniejsza obraz strony, aby dopasować go do wybranego rozmiaru papieru wydruku. Możesz pomniejszać obrazy, nawet do 25% ich pierwotnej wielkości lub powiększać (do 400%).



Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (?).

Drukowanie znaków wodnych

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



Uwagi:

- Nie wszystkie drukarki obsługują wymienione opcje. Część z nich ma zastosowanie tylko w przypadku konkretnych modeli, konfiguracji, systemów operacyjnych czy typów sterownika.
- Niektóre sterowniki druku nie obsługują znaków wodnych jeżeli wybrana jest opcja broszura lub na papierze drukowana jest więcej niż jedna strona.

Korzystając z opcji dla znaku wodnego możesz wykonać poniższe czynności:

- Utworzyć lub edytować znak wodny za pomocą edytora:
 - Ten znak wodny wykorzystuje znaki wpisane w polu tekstowym. Możesz utworzyć tekstowy znak wodny, aby wydrukować go na dokumencie. Ustaw opcje takie jak rozmiar, typ i kolor czcionki oraz kąt tekstu.
 - Tego typu znak wodny wykorzystuje obraz. Plik obrazu może mieć format .bmp, .gif lub .jpg. Można utworzyć znak wodny z obrazu, który zostanie wydrukowany na dokumencie, a także dobrać jego ustawienia: m.in. wielkość, rozmiar i umiejscowienie na stronie.
 - Tego typu znak wodny wykorzystuje datownik. Możesz utworzyć znak wodny z datownika, aby wydrukować go na dokumencie. Dane pobierane z datownika obejmują dzień, czas i strefę czasową.
- Umieść znak wodny na pierwszej lub na każdej stronie dokumentu.
- Drukuj znak wodny na pierwszym planie, w tle albo na równi z wydrukiem.

Aby drukować znak wodny:

- 1. Kliknij pozycję **Opcje dokumentu>Znak wodny**.
- 2. W menu zaznacz znak wodny.
- 3. Kliknij Warstwy, a następnie wybierz sposób drukowania znaku wodnego:
 - Opcja **Drukuj w tle** pozwala wydrukować znak wodny, znajdujący się za tekstem i grafiką dokumentu.
 - Opcja Drukuj na równi pozwala wydrukować znak wodny na równi z tekstem i grafiką dokumentu. Znak będzie przezroczysty, tzn. będzie widać również treść dokumentu.
 - Opcja Drukuj na pierwszym planie pozwala wydrukować znak wodny, znajdujący się przed tekstem i grafiką dokumentu.
- 4. Kliknij opcję **Strony**, a następnie wybierz strony, na których ma zostać wydrukowany znak wodny:
 - Opcja **Drukuj na wszystkich stronach** pozwala umieścić znak wodny w całym dokumencie.
 - Opcja Drukuj tylko na pierwszej stronie sprawia, że znak wodny pojawi się wyłącznie na początku dokumentu.
- 5. Kliknij przycisk OK.

Drukowanie odbić lustrzanych

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

Drukowanie specjalnych typów prac

Ta sekcja zawiera:

| • | Drukowanie zabezpieczone | . 97 |
|---|--------------------------|------|
| • | Próbka | . 98 |
| • | Drukowanie prywatne | . 99 |
| • | Zapisane prace | . 99 |
| • | Drukuj z | 101 |

Funkcja specjalnych typów prac umożliwia wysłanie pracy z komputera i wydrukowanie jej z poziomu panelu sterowania. Specjalne typy prac w obszarze Właściwości drukowania sterownika drukarki.

W przypadku niektórych specjalnych typów prac, ze względu na bezpieczeństwo możesz ustawić nazwę użytkownika i hasło. Kod dostępu powiązany jest z nazwą użytkownika. Po ustawieniu kodu dostępu będzie on domyślnym kodem dostępu dla wszystkich zadań drukowania, które wymagają wprowadzenia kodu dostępu na wszystkich Xerox[®] drukarkach. Możesz zresetować kod dostępu w każdej chwili w dowolnym oknie zawierającym kod dostępu.

Uwagi:

- Aby skorzystać z tej funkcji musisz mieć zainstalowany opcjonalny napęd SSD.
- Nie wszystkie drukarki obsługują wymienione opcje. Część z nich ma zastosowanie tylko w przypadku konkretnych modeli, konfiguracji, systemów operacyjnych czy typów sterownika.

Na panelu sterowania drukarki można znaleźć specjalne prace drukowania w folderze typu pracy Funkcji Walk-Up. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk **OK**.

Aby uzyskać dostęp do specjalnych typów prac z komputera podłączonego za pomocą kabla USB, sprawdź czy zainstalowana jest opcja Hard Drive (Twardy dysk). Aby sprawdzić opcję Twardego dysku, wybierz **Preferencje systemowe>Drukarki i skanery>Twoja drukarkaXerox>Opcje i materiały eksploatacyjne>Opcje>Twardy dysk>Zainstalowany**.

Drukowanie zabezpieczone

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

Aby drukować za pomocą opcji Zabezpieczone drukowanie:

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

6. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Drukarka wstrzymuje pracę, dopóki użytkownik nie wpisze odpowiedniego hasła na panelu sterowania.

- 7. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk OK.
- 8. Za pomocą strzałek przejdź do folderu odpowiedniego typu pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 9. Przejdź do swojej nazwy użytkownika, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 10. Aby wprowadzić kod dostępu, użyj przycisków strzałek, następnie naciśnij przycisk OK.
- 11. Aby wybrać swoją pracę drukowania, przejdź do odpowiedniej nazwy pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 12. Aby wybrać wszystkie prace drukowania, dla opcji Wszystkie z nich kliknij OK.
- 13. Wybierz opcję.
 - Aby wydrukować i usunąć pracę, naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby usunąć prace bez drukowania, przejdź do opcji Usuń, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Próbka

Opcja Próbka umożliwia wydrukowanie jednej kopii pracy drukowania składającej się z wielu kopii, jeżeli chcesz sprawdzić wyniki przed wydrukowaniem reszty pracy. Po sprawdzeniu próbki można wydrukować pozostałe kopie lub usunąć je, korzystając z panelu sterowania drukarki.

Uwaga: Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Korzystanie z ustawień Earth Smart na stronie 88.

Aby drukować za pomocą funkcji Próbka:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik druku.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, a następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Job Type (Typ pracy) wybierz Proof Print (Wydruk próbny).
- 4. W oknie Próbka wykonaj jedną z następujących czynności dla opcji Nazwa pracy:
 - Podaj nazwę pracy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję Użyj nazwy dokumentu.

Sterownik drukarki zachowuje 10 nazw. Gdy dodawana jest 11-sta nazwa, najrzadziej używana nazwa zostaje automatycznie usunięta z listy. Aby usunąć z listy nazwy inne niż wybrana, wybierz **Czyść listę**.

- 5. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 6. Wybierz liczbę kopii, a następnie kliknij polecenie Drukuj.

Pierwsza kopia zostaje wydrukowana od razu. Na przykład jeżeli drukowanych jest 10 kopii, pierwsza kopia jest drukowana jako próbka. Pozostałe dziewięć kopii jest zapisanych w drukarce.

- 7. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk **OK**.
- 8. Za pomocą strzałek przejdź do folderu odpowiedniego typu pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 9. Przejdź do swojej pracy drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 10. Wybierz opcję.
 - Aby wydrukować i usunąć pracę, naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby usunąć prace bez drukowania, przejdź do opcji Usuń, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie prywatne

Opcja Drukowanie prywatne umożliwia zapisanie dokumentu w drukarce, a następnie wydrukowanie go z poziomu panelu sterowania.

Aby wydrukować za pomocą opcji Drukowanie prywatne:

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik druku.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, α następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Job Type (Typ pracy) wybierz Personal Print (Drukowanie prywatne).
- 4. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 5. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk **OK**.
- 6. Za pomocą strzałek przejdź do folderu odpowiedniego typu pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 7. Przejdź do swojej nazwy użytkownika, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 8. Wybierz opcję.
 - Aby wydrukować i usunąć pracę, naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby usunąć prace bez drukowania, przejdź do opcji Usuń, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zapisane prace

Opcja ta pozwala zapisać pracę drukowania w folderze (w pamięci drukarki). Za pomocą przycisków dla tej opcji możesz zapisywać prace albo wykonywać wydruk, a następnie zapisywać pracę. Ponadto możesz również ustalić dostęp do pracy drukowania, tak jak to opisano poniżej:

- **Public (Publiczny)** nie wymaga podawania hasła, każdy użytkownik może wykonać wydruk pliku z poziomu panelu sterowania drukarki.
- **Private (Prywatny)** aby wydrukować plik, należy podać hasło.

Gdy zapisana praca nie jest już potrzebne, można ją skasować z poziomu panelu sterowania drukarki.

Drukowanie publicznej zapisanej pracy

- 1. W aplikacji przejdź do ustawień drukowania. W przypadku większości aplikacji należy nacisnąć kombinację klawiszy **CTRL+P** w systemie Windows lub **CMD+P** na komputerach Macintosh.
- 2. Wybierz drukarkę, a następnie otwórz sterownik druku.
 - W systemie Windows kliknij Właściwości drukarki. Nazwa przycisku różni się w zależności od aplikacji.
 - W systemie Macintosh w oknie Druk kliknij menu Kopie i strony, α następnie wybierz Funkcje Xerox.
- 3. Dla funkcji Job Type (Typ pracy) wybierz **Saved Job (Zapisana praca)**.
- 4. W oknie Zapisane prace wykonaj jedną z następujących czynności w przypadku opcji Nazwa pracy:
 - Podaj nazwę pracy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję Użyj nazwy dokumentu.

Sterownik drukarki zachowuje 10 nazw. Gdy dodawana jest 11-sta nazwa, najrzadziej używana nazwa zostaje automatycznie usunięta z listy. Aby usunąć z listy nazwy inne niż wybrana, wybierz **Czyść listę**.

- 5. Wybierz pozycję **Publiczna**.
- 6. Kliknij przycisk **OK**.
- 7. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 8. Wybierz żądane ustawienia, a następnie kliknij polecenie Drukuj.
- 9. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk **OK**.
- 10. Za pomocą strzałek przejdź do folderu odpowiedniego typu pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 11. Przejdź do swojej pracy drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 12. Wybierz opcję.
 - Aby wydrukować i zapisać pracę na drukarce, wybierz opcję Drukuj i zapisz, a następnie naciśnij przycisk OK. Aby określić liczbę kopii, użyj przycisków strzałek, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Aby usunąć prace bez drukowania, przejdź do opcji Usuń, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie prywatnej zapisanej pracy

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

- 4. W oknie Zapisane prace wykonaj jedną z następujących czynności w przypadku opcji Nazwa pracy:
 - Podaj nazwę pracy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz nazwę z listy.
 - Kliknij strzałkę po prawej stronie pola i wybierz opcję Użyj nazwy dokumentu.

Sterownik drukarki zachowuje 10 nazw. Gdy dodawana jest 11-sta nazwa, najrzadziej używana nazwa zostaje automatycznie usunięta z listy. Aby usunąć z listy nazwy inne niż wybrana, wybierz **Czyść listę**.

- 5. Aby zapisane prace były dostępne tylko dla użytkownika, wybierz opcję **Prywatne**. W przypadku systemu Macintosh, aby zlecić pracę druku osobistego, wpisz hasło.
- 6. Następnie powtórz hasło.
- 7. Kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Drukarka wstrzymuje pracę, dopóki użytkownik nie wpisze odpowiedniego hasła na panelu sterowania.

- 8. Wybierz pozostałe opcje drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- 9. Wybierz żądane ustawienia, a następnie kliknij polecenie Drukuj.
- 10. Na panelu sterowania, aby wybrać Funkcje Walk-Up, naciśnij przycisk **OK**.
- 11. Za pomocą strzałek przejdź do folderu odpowiedniego typu pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 12. Przejdź do swojej nazwy użytkownika, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 13. Aby wprowadzić kod dostępu, użyj przycisków strzałek, następnie naciśnij przycisk OK.
- 14. Aby wybrać swoją pracę drukowania, przejdź do odpowiedniej nazwy pracy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 15. Wybierz opcję.
 - Aby wydrukować i zapisać pracę na drukarce, wybierz opcję Drukuj i zapisz, a następnie naciśnij przycisk OK. Aby określić liczbę kopii, użyj przycisków strzałek, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Aby usunąć prace bez drukowania, przejdź do opcji Usuń, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukuj z

Opcja Drukuj z umożliwia drukowanie zapisanych prac prywatnych i publicznych wraz z bieżącą pracą drukowania. Na przykład można wydrukować stronę tytułową wraz z zestawem zapisanych dokumentów, takich jak broszury lub cenniki.

Uwaga: Ten typ pracy jest dostępny tylko w drukarkach podłączonych do sieci z uruchomioną komunikację dwukierunkową.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z pomocą sterownika druku. Aby przejść do pomocy Sterownika drukowania Xerox[®] w oknie Sterownika druku kliknij Pomoc (**?**).

Konserwacja

6

Ten rozdział zawiera:

| • | Konserwacja i czyszczenie | .104 |
|---|--|------|
| • | Zamawianie materiałów eksploatacyjnych | .121 |
| • | Przenoszenie drukarki | .124 |

Konserwacja i czyszczenie

Ta sekcja zawiera:

| • | Ogólne środki ostrożności | 104 |
|---|---|------|
| • | Czyszczenie drukarki | .106 |
| • | Przechodzenie do informacji konserwacyjnych | 113 |
| • | Rutynowa konserwacja | 114 |

Ogólne środki ostrożności

Aby konserwować i obsługiwać drukarkę w bezpieczny sposób, przestrzegaj wszystkich środków ostrożności wymienionych w tym rozdziale.

Unikanie uszkodzenia drukarki

- Na drukarce nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów.
- Nie pozostawiaj otwartych pokryw i drzwiczek niezależnie od tego na jak długo.
- Nie wolno otwierać pokryw i drzwi podczas drukowania.
- Nie wolno przechylać drukarki podczas jej używania.
- Nie wolno dotykać kontaktów elektrycznych lub przekładni. Może to spowodować uszkodzenie drukarki i obniżenie jakości wydruku.
- Przed podłączeniem drukarki należy umieścić na swoim miejscu wszystkie części wyjęte podczas czyszczenia.

Unikanie gorących części drukarki

OSTRZEŻENIA:

- Wewnętrzne części drukarki mogą się nagrzewać. Należy zachować ostrożność, gdy drzwi lub pokrywy są otwarte.
- Części drukarki są gorące i potrzebne jest trochę czasu na ich ochłodzenie przed przeniesieniem lub pakowaniem drukarki. Aby uniknąć obrażeń ciała lub uszkodzenia drukarki, należy odczekać 30 minut, aż tusz zestali się i głowica drukarki ochłodzi się.

Zachowaj ostrożność podczas czyszczenia

PRZESTROGI:

Δ

- Do czyszczenia drukarki nie wolno wykorzystywać rozpuszczalników organicznych albo chemicznych lub środków czyszczących w aerozolu.
- Nie wolno wylewać płynów na żadną z powierzchni drukarki.
- Używaj materiałów eksploatacyjnych oraz czyszczących wyłącznie zgodnie z zaleceniami rozdziału Konserwacja niniejszego podręcznika.
- Nie należy bezpośrednio spryskiwać drukarki detergentem. Płynny detergent może dostać się przez szczeliny do jej wnętrza i spowodować problemy. Nigdy nie używać środków czyszczących innych niż woda lub łagodny detergent.

OSTRZEŻENIE: Wszystkie środki czyszczące należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Ograniczenia dotyczące konserwacji

OSTRZEŻENIE: Nie wolno zdejmować pokryw lub osłon przykręconych za pomocą śrub. Nie można konserwować ani naprawiać części znajdujących się pod tymi pokrywani i osłonami. Proszę wykonywać żadnych procedur konserwacyjnych, które nie zostały opisane w dokumentacji dostarczonej wraz z drukarką.

Czyszczenie drukarki

Ta sekcja zawiera:

| • | Czyszczenie zewnętrznej części drukarki | 106 |
|---|---|-----|
| • | Czyszczenie blaszki zwalniającej papier | 107 |
| • | Czyszczenie rolek podajnika | 109 |

Czyszczenie zewnętrznej części drukarki

Regularne czyszczenie pulpitu sterowania i wyświetlacza zapobiega odkładaniu się kurzu i brudu. Nie należy bezpośrednio spryskiwać drukarki detergentem. Płynny detergent może dostać się przez szczeliny do jej wnętrza i spowodować problemy. Nigdy nie używać środków czyszczących innych niż woda lub łagodny detergent.

OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec porażeniu prądem zawsze pamiętaj aby wyłączyć drukarkę i odłączyć kabel zasilający od gniazdka przed wykonywaniem konserwacji.

Aby usunąć zanieczyszczenia, należy użyć miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej naturalnym detergentem lub wodą.

Czyszczenie blaszki zwalniającej papier

Czyszczenie blaszki zwalniającej papier usuwa pozostałości tuszu, które mogą powodować smugi, plamy i inne ślady na drukowanych stronach.

Aby oczyścić blaszkę zwalniającą papier:

1. Otwieranie drzwiczek wyjściowych B.



2. Podnieś dolną prowadnicę papieru zwracając ją w stronę przodu drukarki.



3. Znajdź przezroczysty pasek plastykowy na prowadnicy papieru. Przetrzyj na całej długości jego dolną połowę, w szczególności stronę skierowaną ku tobie, za pomocą szmatki zwilżonej 90 % alkoholem propylowym.



4. Opuść prowadnicę papieru do pierwotnego położenia.



5. Zamknij drzwiczki wyjściowe B.


Czyszczenie rolek podajnika

Okresowo kontroluj rolki podajnika w każdej z zainstalowanych tac i czyść je jeżeli kurz papierowy lub inny osad jest widoczny. Brud na rolkach podajnika może powodować zacięcie się papieru lub pogorszenie jakości wydruku.

Aby oczyścić rolki podające:

1. Otwieranie drzwiczek wyjściowych B.



2. Aby oczyścić szare rolki wyjściowe, użyj czystej, miękkiej szmatki.



- 3. Zamknij drzwiczki wyjściowe B.
- 4. Otwórz tacę 1.



5. Szare rolki pobierające należy czyścić czystą, miękką szmatką.



- 6. Zamknij tacę.
- 7. Oczyść rolki u góry szczeliny tacy 2.
 - a. Wyjmij tacę 2 z drukarki.



b. Wewnątrz drukarki po prawej stronie zespołu szarych rolek pobierających znajdź pomarańczową dźwignię zwalniającą. Aby zwolnić zespół rolek, pociągnij dźwignię zwalniającą do siebie.



Uwaga: Zapamiętaj położenie zespołu rolek do instalacji.

c. Chwyć i pociągnij zespół rolek pobierających prosto w dół, aby usunąć go z drukarki.



d. Aby oczyścić rolkę pobierającą, umieść pasek przezroczystej taśmy klejącej do pakowania na stole, klejącą stroną do góry. Przeciągnij zespół rolki pobierającej wzdłuż taśmy.

Uwaga: Nie używaj taśmy maskującej lub izolacyjnej, ponieważ na rolce mogłyby osadzić się pozostałości.



- 8. Zainstaluj ponownie zespół rolki pobierającej.
 - a. Trzymaj zespół rolek pobierających pionowo, aby wyrównać go z wnękami, do których pasuje.
 - b. Delikatnie wciśnij zespół do gniazd. Upewnij się, że zespół został ponownie zainstalowany w tym samym położeniu, w którym był podczas demontażu z drukarki.



c. Delikatnie przechyl zespół rolek pobierających w górę, aż wskoczy na miejsce



9. Aby oczyścić rolkę oddzielającą w tacy, przetrzyj rolkę przezroczystą taśmą klejącą.



- 10. Zainstaluj ponownie tacę 2. Upewnij się, że drzwi są całkowicie zamknięte.
- 11. Powtórz tę procedurę w przypadku wszystkich zainstalowanych opcjonalnych tac papieru.

Przechodzenie do informacji konserwacyjnych

Ta sekcja zawiera:

| • | Wyświetlanie informacji z liczników billingowych | .113 |
|---|---|------|
| • | Drukowanie strony Zużycie materiałów eksploatacyjnych | .113 |
| • | Drukowanie Profilu użycia | .113 |

Za pomocą stron Informacji konserwacyjnych możesz uzyskać przydatne informacje na temat zużycia, zestawu konserwacyjnego oraz materiałów eksploatacyjnych drukarki.

Wyświetlanie informacji z liczników billingowych

Liczniki billingowe umożliwiają wyświetlenie szczegółowych informacji o licznikach obrazów dla drukarki oraz wydrukowanie raportów liczników billingowych. Liczniki billingowe śledzą łączną liczbę stron, nie kartek, wydrukowanych przez cały okres eksploatacji drukarki. Nie można zresetować liczników billingowych.

Aby wyświetlić liczniki billingowe:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Liczniki billingowe, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Aby wyświetlić opis danego licznika billingowego, wybierz licznik, a następnie naciśnij przycisk **Pomoc** (?).

Drukowanie strony Zużycie materiałów eksploatacyjnych

Na stronie Użycie materiałów eksploatacyjnych przedstawione jest procentowe zużycie tuszu, szacowana ilość pozostałego tuszu oraz pozostały okres eksploatacji zestawu konserwacyjnego.

Aby wydrukować stronę Zużycia materiałów eksploatacyjnych:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Aby wydrukować stronę Zużycie materiałów eksploatacyjnych, przejdź do niej, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie Profilu użycia

Strona profilu użycia przedstawia zestawienie danych licznika zliczania, wraz z informacją o liczbie stron, zestawie do konserwacji oraz zużyciu materiałów eksploatacyjnych.

Aby wydrukować profil zużycia:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do Stron informacyjnych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Aby wydrukować stronę Profil użycia, przejdź do niej, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Rutynowa konserwacja

Ta sekcja zawiera:

| • | Dodawanie tuszu ColorQube | 114 | 4 |
|---|---------------------------------|-----|---|
| • | Opróżnianie tacy odpadów | 117 | 7 |
| • | Wymiana zestawu konserwacyjnego | 119 |) |

Dodawanie tuszu ColorQube

Gdy poziom tuszu jest niski, na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat ostrzegawczy. Gdy tusz wymaga wymiany, na panelu sterowania pojawia się komunikat o błędzie. Tusz można dodać w dowolnym momencie bezczynności drukarki.

Uwagi:

- Tusz należy przechowywać w opakowaniu aż do chwili jego użycia.
- Sprawdź numer, kolor i kształt wkładu tuszu.
- Wkładając tusz do drukarki nie wciskaj tuszu stałego na siłę.
- Aby uniknąć zakleszczeń nigdy nie wkładaj złamanego wkładu tuszu stałego do drukarki.

Zamów materiały eksploatacyjne u lokalnego sprzedawcy, przedstawiciela Xerox lub przejdź na witrynę internetową materiałów eksploatacyjnych Xerox[®] do modelu drukarki.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies

Aby dodać tusz ColorQube:

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



2. Otwórz drzwi C.

3. Aby uzyskać dostęp do szczelin pojemników z tuszem, upewnij się, że drzwiczki są całkowicie wysunięte.



- 4. Znajdź pojemnik, w którym jest niski poziom tuszu. Etykieta nad poszczególnymi zbiornikami wskazuje odpowiedni kolor i kształt tuszu stałego.
- 5. Wyjmij tusz stały z opakowania.
- 6. Umieść wkład tuszu stałego w otworze odpowiedniej kasecie ładowania tuszu. Nie wciskać wkładów tuszu stałego do kasety na siłę. Każdy kolor tuszu ma inny kształt, pasujący do odpowiedniej kasety.

Uwaga: Kształt tuszu może się różnić w zależności od modelu drukarki. Upewnij się, ze zamawiasz właściwy tusz dla określonego modelu drukarki.



7. Zamknij drzwi C. Dopóki drukarka nie będzie gotowa do drukowania na panelu sterowania drukarki znajdować się będzie komunikat o nagrzewaniu.



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

Zamów materiały eksploatacyjne u lokalnego sprzedawcy, przedstawiciela Xerox lub przejdź na witrynę internetową materiałów eksploatacyjnych Xerox[®] do modelu drukarki.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies
- ▲ PRZESTROGA: Użycie materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox[®] nie jest zalecane. Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa i Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń, awarii lub pogorszenia wydajności spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox[®] lub użyciem materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox[®] nie przeznaczonych do tej drukarki. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) jest dostępna w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Opróżnianie tacy odpadów

Gdy taca odpadów jest pełna, na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat Opróżnij tacę na odpady.

Aby opróżnić tacę na odpady:

1. Otwórz drzwiczki konserwacyjne D.



- 2. Wyjmij tacę odpadów, oznaczoną literą B, ze szczeliny tacy odpadów.
- **OSTRZEŻENIE:** Taca na odpady nie może być gorąca, należy zachować ostrożność przy jej wyciąganiu.



Uwaga: Taca odpadów blokuje się, gdy drukarka znajduje się w cyklu nagrzewania lub po przeprowadzeniu czynności usuwania problemu Eliminuj jasne pasy.

- 3. Jeżeli taca jest zablokowana, wykonaj następujące kroki.
 - a. Zamknij drzwiczki konserwacyjne D.
 - b. Odczekaj 15 minut.
 - c. Otwórz drzwiczki konserwacyjne D.
 - d. Usuń tacę odpadów z drukarki.
- 4. Opróżnij tacę odpadów do pojemnika na odpady Wykręć lekko tacę odpadów, aby odczepić zużyty tusz. Tusz jest nietoksyczny i można go wyrzucać wraz z normalnymi odpadami biurowymi.
- **PRZESTROGA:** Nie próbuj ponownie użyć zużytego tuszu w drukarce, mogłoby to spowodować jej uszkodzenie. Takie uszkodzenie nie jest objęte gwarancją drukarki.



Uwaga: Taca odpadów musi zostać wyjęta z drukarki na co najmniej pięć sekund, aby usunąć komunikat Opróżnij tacę na odpady z panelu sterowania.

- 5. Wsuń tacę odpadów do końca do drukarki
- 6. Zamknij drzwiczki konserwacyjne D.



Wymiana zestawu konserwacyjnego

Zestaw konserwacyjny zawiera rolkę konserwacyjną, która utrzymuje powierzchnię bębna obrazującego w czystości oraz zapewnia jego smarowanie.

Gdy zestaw konserwacyjny wymaga wymiany, na panelu sterowania pojawia się komunikat.

Uwaga: Gdy na panelu sterowania drukarki zostanie wyświetlony komunikat, że zestaw konserwacyjny ma niski poziom, zamów nowy zestaw konserwacyjny.

Zamów materiały eksploatacyjne u lokalnego sprzedawcy, przedstawiciela Xerox lub przejdź na witrynę internetową materiałów eksploatacyjnych Xerox[®] do modelu drukarki.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies

Aby wymienić zestaw konserwacyjny:

1. Otwórz drzwiczki konserwacyjne D.



OSTRZEŻENIE: Wewnętrzne części drukarki mogą się nagrzewać. Należy zachować ostrożność, gdy drzwi lub pokrywy są otwarte.

Ze szczeliny zestawu konserwacyjnego wymontuj zestaw konserwacyjny oznaczony literą A. Aby uzyskać pełne informacje na temat instalacji i utylizacji, postępuj zgodnie z ilustrowanymi instrukcjami dołączonymi do zestawu konserwacyjnego.



2. Włóż zastępczy zestaw konserwacyjny i wciśnij go całkowicie do szczeliny zestawu konserwacyjnego.

Uwaga: Jeżeli nie włożysz zespołu do końca, na panelu sterowania pojawi się komunikat: Maintenance Kit is Missing (Brak zestawu konserwacyjnego).

3. Zamknij drzwiczki konserwacyjne D.



Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Ta sekcja zawiera:

| • | Umiejscowienie numeru seryjnego | 121 |
|---|--|-----|
| • | Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne | 122 |
| • | Materiały eksploatacyjne | |
| • | Wyświetlanie stanu zestawu konserwacyjnego | |
| • | Jednostki wymienialne przez klienta | 123 |
| • | Recykling materiałów eksploatacyjnych | 123 |

Umiejscowienie numeru seryjnego

Zanim zamówisz materiały eksploatacyjne lub skontaktujesz się z firmą Xerox w celu uzyskania pomocy, znajdź numer seryjny drukarki. Numer seryjny znajduje się za drzwiami przednimi A w ramie drukarki. Możliwe jest także wyświetlenie numeru seryjnego na panelu sterowania.

Aby wyświetlić numer seryjny drukarki:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Identyfikacja drukarki, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do Numeru seryjnego.

Kiedy zamawiać materiały eksploatacyjne

Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat o błędzie, gdy materiały eksploatacyjne wymagają wymiany. Aby unikać przerw w drukowaniu, zamawiaj materiały eksploatacyjne gdy tylko na panelu sterowania pojawi się komunikat.

Aby przeglądać informacje o pozostałym czasie materiałów eksploatacyjnych:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Aby wydrukować stronę Zużycie materiałów eksploatacyjnych, przejdź do niej, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zamów materiały eksploatacyjne u lokalnego sprzedawcy, przedstawiciela Xerox lub przejdź na witrynę internetową materiałów eksploatacyjnych Xerox[®] do modelu drukarki.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies
- PRZESTROGA: Użycie materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox[®] nie jest zalecane. Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa i Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń, awarii lub pogorszenia wydajności spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innych firm niż Xerox[®] lub użyciem materiałów eksploatacyjnych firmy Xerox[®] nie przeznaczonych do tej drukarki. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) jest dostępna w Stanach Zjednoczonych i Kanadzie. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Materiały eksploatacyjne

Materiały eksploatacyjne zużywają się podczas pracy drukarki. Materiały eksploatacyjne dla tej drukarki to oryginalne tusze stałe Xerox[®] ColorQube (w kolorach cyjan, magenta, żółty i czarny).

Kształt tuszu może się różnić w zależności od modelu drukarki. Upewnij się, ze zamawiasz właściwy tusz dla określonego modelu drukarki.



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

Aby oszczędzać tusz, należy pozostawiać drukarkę włączoną przez cały czas. Aby oszczędzać energię, nieaktywna drukarka przechodzi w Tryb oszczędzania energii. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Modyfikowanie ustawień zasilania na stronie 33.

Wyświetlanie stanu zestawu konserwacyjnego

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

Zestaw konserwacyjny to jedyny element drukarki podlegający rutynowej konserwacji. Zamienne zestawy konserwacyjne są dostępne u lokalnego dystrybutora lub na stronie internetowej Xerox Supplies dla twojej drukarki. Dla twojej drukarki dostępne są zestawy konserwacyjne o wydłużonym okresie eksploatacji.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies

Aby wyświetlić stan zestawu konserwacyjnego:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do menu Informacje, a następnie naciśnij **OK**.
- Przejdź do opcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych, a następnie naciśnij przycisk OK.
 Przejdź do opcji Okres eksploatacji zestawu konserwacyjnego, a następnie naciśnij przycisk OK.
 Zostanie wyświetlony pozostały okres eksploatacji zestawu konserwacyjnego.

Patrz również:

Wymiana zestawu konserwacyjnego na stronie 119

Jednostki wymienialne przez klienta

Customer replaceable units (Jednostki wymienialne przez klienta) są częściami drukarki, które mogą zostać wymienione bez potrzeby wezwania personelu technicznego. Części te posiadają dłuższą żywotność od rutynowych przedmiotów konserwacyjnych. Każda jednostka wymienialna przez klienta zawiera instrukcje instalacyjne.

Ta drukarka ma jedną część podlegającą wymianie przez użytkownika. Zestaw rolek podających zastępuje dwie rolki podające.

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby uzyskać informacje dotyczące programów recyklingu materiałów eksploatacyjnych Xerox[®], przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580 www.xerox.com/gwa
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880 www.xerox.com/gwa

Przenoszenie drukarki

Ta sekcja zawiera:

| • | Środki ostrożności przy przenoszeniu drukarki | 124 |
|---|---|-----|
| • | Przenoszenie drukarki w biurze | 125 |
| • | Przygotowywanie drukarki do transportu | 126 |

Środki ostrożności przy przenoszeniu drukarki

Aby uniknąć obrażeń lub uszkodzenia drukarki:

OSTRZEŻENIA:

Δ

- Części drukarki są gorące i potrzebne jest trochę czasu na ich ochłodzenie przed przeniesieniem lub pakowaniem drukarki. Aby uniknąć obrażeń ciała lub uszkodzenia drukarki, należy odczekać 30 minut, aż tusz zestali się i głowica drukarki ochłodzi się.
- Zanim przeniesiesz drukarkę, wymontuj wszystkie opcjonalne tace.
- Drukarka powinna być zawsze podnoszona przez co najmniej dwie osoby, aby możliwe było chwycenie za uchwyty znajdujące się po obu jej stronach.

PRZESTROGI:

- Przed przemieszczeniem drukarki zapoznaj się z rozdziałem Przenoszenie drukarki w biurze na stronie 125.
- Utrzymuj drukarkę w położeniu poziomym. Przechylenie drukarki może spowodować rozlanie tuszu wewnątrz drukarki.
- Odczekaj, aż drukarka zupełnie się ochłodzi, aby tusz się zestalił. Wentylatory drukarki wyłączają się, gdy drukarka jest wystarczająco ochłodzona, by można ją było przenieść. Zawsze odczekaj, aż drukarka ochłodzi się, przed jej przenoszeniem, aby uniknąć rozlania tuszu, który mógłby spowodować uszkodzenie drukarki.
- Odczekaj, aż drukarka zakończy sekwencję wyłączania zasilania. Następnie odłącz kable i przewody. Nigdy nie należy wyłączać drukarki ciągnąc ją za przewód zasilający lub przełącznikiem zasilania na listwie zasilającej.

Przenoszenie drukarki w biurze

Aby przenieść drukarkę:

- 1. Zamknij drzwi drukarki.
- 2. Aby wyłączyć drukarkę, użyj przełącznika zasilania znajdującego się po prawej stronie z tyłu drukarki, pod drzwiczkami We/Wy.



- 3. W ciągu 30 sekund na panelu sterowania wybierz opcję **Wyłączenie zasilania przed przeniesieniem drukarki**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Po zakończeniu cyklu ochładzania odłącz drukarkę od sieci elektrycznej.

- 5. Zanim przeniesiesz drukarkę, wymontuj wszystkie opcjonalne tace.
- 6. Drukarka powinna być zawsze podnoszona przez co najmniej dwie osoby, aby możliwe było chwycenie za uchwyty znajdujące się po obu jej stronach.



Po przeniesieniu drukarki:

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

PRZESTROGA: Nie odłączaj drukarki od sieci aż do zakończenia sekwencji ochładzania i wyłączenia drukarki.

 \wedge

Przygotowywanie drukarki do transportu

Wyciąganie zespołu konserwacyjnego i tacy odpadów

Przed transportem drukarki usuń z niej zestaw konserwacyjny i tacę odpadów.

PRZESTROGA: Transportowanie drukarki z zamontowanym zespołem konserwacyjnym i tacą odpadów może spowodować uszkodzenie drukarki.

Aby wyciągnąć zespół konserwacyjny i tacę odpadów:

1. Otwórz drzwiczki konserwacyjne D.



2. Ze szczeliny zestawu konserwacyjnego wymontuj zestaw konserwacyjny oznaczony literą A. Umieść tacę w plastykowej torbie w celu przechowania.



3. Wyjmij tacę odpadów, oznaczoną literą B, ze szczeliny tacy odpadów.



OSTRZEŻENIE: Taca na odpady nie może być gorąca, należy zachować ostrożność przy jej wyciąganiu.

4. Opróżnij tacę odpadów do pojemnika na odpady Wykręć lekko tacę odpadów, aby odczepić zużyty tusz. Tusz jest nietoksyczny i można go wyrzucać wraz z normalnymi odpadami biurowymi.



5. Zamknij drzwi drukarki.

Wyłączanie drukarki

Opcja Wyłączenie zasilania przed przeniesieniem drukarki powoduje uruchomienie wentylatora i wyświetlenie 30-minutowego czasu chłodzenia na panelu sterowania. Gdy drukarka ostygnie dostatecznie aby można ją było przenieść, wentylator wyłączy się.

Uwaga: Jeżeli chcesz wyłączyć zasilanie drukarki, ale nie musisz jej przemieszczać, możesz użyć opcji Standardowe wyłączenie.

Wyłączanie drukarki:

1. Aby wyłączyć drukarkę, użyj przełącznika zasilania znajdującego się po prawej stronie z tyłu drukarki, pod drzwiczkami We/Wy.



- 2. W ciągu 30 sekund na panelu sterowania wybierz opcję **Wyłączenie zasilania przed przeniesieniem drukarki**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Po zakończeniu cyklu ochładzania odłącz drukarkę od sieci elektrycznej.
- **PRZESTROGA:** Nie odłączaj drukarki od sieci aż do zakończenia sekwencji ochładzania i wyłączenia drukarki.

Pakowanie drukarki przed transportem

Zapakuj drukarkę i jej elementy opcjonalne w oryginalnych materiałach pakunkowych i opakowaniach lub w zestawie do ponownego pakowania Xerox[®]. Dodatkowe instrukcje ponownego pakowania drukarki zawiera Zestaw ponownego pakowania. Aby odinstalować elementy opcjonalne, należy wykonać instrukcje ich instalacji w odwrotnej kolejności. W przypadku braku kompletnego pełnego opakowania lub problemów z ponownym zapakowaniem drukarki należy się skontaktować z lokalnym sprzedawcą Xerox lub odwiedzić stronę internetową:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580 www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880 www.xerox.com/office/CQ8880support

PRZESTROGA: Niedostateczne ponowne pakowanie drukarki do wysyłki może spowodować uszkodzenia, które nie są objęte gwarancją Xerox[®], umową serwisową i gwarancją Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji). Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa i gwarancja Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) nie obejmują uszkodzeń drukarki spowodowanych przez nieodpowiednie przenoszenie.

7

Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział zawiera:

| • | Rozwiązywanie problemów ogólnych | 130 |
|---|--|-----|
| • | Zacięcia papieru | 136 |
| • | Rozwiązywanie problemów z jakością druku | 152 |
| • | Uzyskiwanie pomocy | 166 |

Rozwiązywanie problemów ogólnych

Ta sekcja zawiera:

| • | Minimalizacja zużycia tuszu | 130 |
|---|--|-----|
| • | Ponowne uruchamianie drukarki | 130 |
| • | Drukarka nie jest włączana | 131 |
| • | Drukarka często resetuje się lub wyłącza | 132 |
| • | Drukowanie trwa zbyt długo | 132 |
| • | Nie można wydrukować na drukarce z połączeniem USB | 133 |
| • | Nie można wydrukować na drukarce z połączeniem sieciowym | 133 |
| • | Dokumenty nie są drukowane | 134 |
| • | Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy | 134 |
| • | Drukarka wytwarza nietypowe dźwięki | 134 |
| • | Nieprawidłowa data i godzina | 135 |
| • | Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym | 135 |

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

Minimalizacja zużycia tuszu

Aby oszczędzać tusz, należy pozostawiać drukarkę włączoną przez cały czas. Aby uzyskać więcej informacji na temat zmniejszenia zużycia tuszu, przejdź do witryny Pomocy Xerox dla twojego modelu drukarki:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support

Ponowne uruchamianie drukarki

Ponowne uruchamianie drukarki za pomocą opcji ponownego uruchomienia

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Wyłącz, a następnie naciśnij **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Uruchom ponownie drukarkę, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Po wyświetleniu monitu naciśnij przycisk **OK**.

Ponowne uruchamianie drukarki za pomocą włącznika zasilania

- 1. Zamknij drzwi drukarki.
- 2. Wyłącz drukarkę za pomocą przełącznika zasilania z tyłu drukarki.
- 3. Na panelu sterowania drukarki w ciągu 10 sekund po wyłączeniu drukarki, aby wybrać opcję Standardowe wyłączenie, naciśnij przycisk **OK**.
 - Odczekaj 30 sekund po wyłączeniu się drukarki przed przejściem do kolejnego kroku.
 - Jeżeli drukarka nie wyłączy się w ciągu dwóch minutach, oznacza to, że nie może zakończyć standardowej sekwencji wyłączania zasilania. Odłącz przewód zasilający, odczekaj 30 sekund i podłącz ponownie.
- 4. Włącz przełącznik zasilania.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany przez ponowne uruchomienie drukarki, przejrzyj tabelę w niniejszym rozdziale, która najlepiej opisuje problem, który wystąpił.

Drukarka nie jest włączana

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|--|
| Przełącznik zasilania nie jest włączony. | Włącz przełącznik. |
| Przewód zasilania jest nieprawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego. | Wyłącz przełącznik zasilania drukarki i włóż pewnie wtyk przewodu zasilania do gniazdka. |
| Gniazdko elektryczne, do którego podłączono drukarkę nie działa prawidłowo. | Podłącz inne urządzenie elektryczne do gniazda sieci elektrycznej i sprawdź, czy działa ono poprawnie. Spróbuj innego gniazdka. |
| Drukarka jest podłączona do gniazdka elektrycznego, którego napięcie lub częstotliwość nie są zgodne ze specyfikacjami drukarki. | Użyj źródła zasilania o specyfikacjach zgodnych z wymienionymi w części Specyfikacje elektryczne na stronie 174. |

Δ

PRZESTROGA: Podłącz 3-żyłowy przewód (z bolcem uziemiającym) bezpośrednio do uziemionego gniazdka sieciowego. Nie używaj listwy zasilającej. Jeżeli jest to konieczne, skontaktuj się z elektrykiem posiadającym uprawnienia, aby zainstalować poprawnie uziemione gniazdko.

Drukarka często resetuje się lub wyłącza

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|--|
| Drukarka jest podłączona do gniazdka elektrycznego, którego napięcie lub częstotliwość nie są zgodne ze specyfikacjami drukarki. | Użyj źródła zasilania o specyfikacjach zgodnych z wymienionymi w części Specyfikacje elektryczne na stronie 174. |
| Drukarka jest podłączona do zasilacza UPS lub listwy zasilającej. | Nie używaj urządzeń UPS. Używaj wyłącznie kabli przedłużających, listew zasilających lub zabezpieczeń przepięciowych przeznaczonych do obciążenia napięciem elektrycznym drukarki. |
| | Jeżeli drukarka zostanie podłączona do urządzenia zabezpieczającego przed przepięciami o mocy 20 A, nie podłączaj do zabezpieczenia żadnych innych urządzeń. |
| | Nie podłączaj drukarki do tego samego gniazda wraz z innymi urządzeniami o dużym zapotrzebowaniu na energię, np. urządzeniami kuchennymi. |
| Występuje problem z konfiguracją sieci. | Odłącz kabel sieciowy. Jeśli rozwiąże to problem, skontaktuj się z administratorem sieci w celu zmiany konfiguracji sieci. |
| Wystąpił błąd systemowy. | Skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Xerox i przekaż kod błędu oraz treść komunikatu o błędzie. Sprawdź historię usterek, korzystając z panelu sterowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Wyświetlanie komunikatów o błędach na panelu sterowania. |

Drukowanie trwa zbyt długo

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|--|
| Drukarka ma ustawiony tryb drukowania na papierze wymagającym wolniejszego drukowania. | W przypadku niektórych typów papieru, na przykład ciężkiego papieru i folii, drukowanie trwa dłużej. Upewnij się, że w sterowniku drukarki i na panelu sterowania jest ustawiony prawidłowy typ papieru. |
| Drukarka jest przełączona do trybu oszczędzania energii. | Poczekaj, aż drukarka wyjdzie z trybu energooszczędnego. |
| Przyczyną problemu może być sposób instalowania drukarki w sieci. | Ustal, czy bufor wydruku lub komputer udostępniający drukarkę gromadzi wszystkie prace drukowania, a następnie przekazuje je do drukarki. Buforowanie może być przyczyną ograniczenia szybkości drukowania. |
| | Aby testować szybkość drukowania, należy wydrukować wybrane strony informacyjne takie jak Office Demo Page. Jeżeli strona jest drukowana ze znamionową szybkością, być może wystąpił problem z siecią lub instalacją sieciową drukarki. Aby uzyskać dodatkową pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu. |
| Tryb jakości druku w sterowniku jest | Wybierz niższy tryb jakości druku. |
| ustawiony na Foto. | Żadne działanie nie jest konieczne. Tryb jakości druku fotograficznego powoduje, że drukowanie trwa dłużej. |
| Praca jest złożona. | Czekaj. Żadne działanie nie jest konieczne. |
| Podczas drukowania bez przerw przez ponad dwie godziny, aby utrzymać normalną temperaturę roboczą, drukarka uruchamia tryb spowolnienia. | Zanim zaczniesz ponownie korzystać z drukarki, pozwól drukarce ostygnąć lub wykonuj duże prace drukowania etapami. |

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|--|
| Kabel USB jest podłączony do koncentratora lub wtyczki przejściowej. | Odłącz kabel USB od koncentratora lub wtyczki przejściowej i podłącz go bezpośrednio do komputera i do drukarki. |
| Ustawienie portu USB dla drukarki nie jest włączone. | Włącz port USB. 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Konfiguracja drukarki, a następnie naciśnij OK. 2. Przejdź do Konfiguracji połączenia, a następnie naciśnij przycisk OK. 3. Przejdź do opcji Konfiguracja USB, a następnie naciśnij przycisk OK. 4. Jeżeli Port USB ma ustawioną opcję Wył., aby ustawić opcję Wł., |
| Użyto nieprawidłowego kabla lub kabel jest za długi. | Użyj standardowego kabla USB A/B 2.0. Nie używaj kabla USB o długości przekraczającej 5 metrów lub 16,4 stóp. Szczegółowe informacje zawiera <i>Instrukcja instalacji</i> dostarczana w zestawie z drukarką. |
| Kabel USB jest wadliwy lub uszkodzony. | Aby przetestować kabel USB, podłącz go do innego sprawnego komputera, a następnie spróbuj wydrukować dokument. Jeżeli dokument nie zostanie wydrukowany, kabel USB może być wadliwy lub uszkodzony. Wymień kabel USB. |

Nie można wydrukować na drukarce z połączeniem USB

Nie można wydrukować na drukarce z połączeniem sieciowym

Problemy z łącznością mogą uniemożliwić drukowanie.

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|
| Adres IP używany przez sterownik druku nie jest adresem obecnie przypisanym do drukarki. Uwaga: Jeżeli adres IP jest przypisywany do drukarki dynamicznie, adres IP może się okresowo zmieniać nawet po zainstalowaniu sterownika druku. | Aby stwierdzić problem i znaleźć rozwiązanie, wykonaj następujące czynności. 1. Sprawdź, czy port drukarki jest skonfigurowany tak, aby używał tego samego adresu IP lub nazwy DNS, której używa drukarka. 2. W razie konieczności skonfiguruj port, aby używał prawidłowego adresu IP lub nazwy DNS. Aby zapobiec zmianie adresu IP w przyszłości, wykonaj jedną ze stosownych poniższych czynności: Przydziel drukarce statyczny adres IP. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu. |

Patrz również:

Wyświetlanie automatycznego adresu IP na stronie 37 Ręczne przydzielanie adresu IPv4 na stronie 39

Dokumenty nie są drukowane

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| Na wybranej tacy umieszczono papier o nieodpowiednim rozmiarze. | Upewnij się, że typ papieru jest poprawnie ustawiony w sterowniku i na panelu sterowania drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Wkładanie papieru na stronie 56. |
| Przyczyną problemu może być sposób instalowania drukarki w sieci. | Ustal, czy bufor wydruku lub komputer udostępniający drukarkę gromadzi wszystkie prace drukowania, a następnie przekazuje je do drukarki. Buforowanie może być przyczyną ograniczenia szybkości drukowania. |
| | Aby przetestować drukarkę, należy wydrukować wybrane strony informacyjne, takie jak Office Demo Page. Jeżeli ta strona zostanie wydrukowana, może występować problem z siecią lub z instalacją drukarki. Aby uzyskać dodatkową pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu. |
| Wystąpił konflikt tac wybranych w aplikacji i | 1. Sprawdź, którą tacę wybrano w sterowniku drukarki. |
| sterowniku drukarki. | Wyświetl ustawienia strony lub drukarki w aplikacji używanej do drukowania. |
| | Ustaw źródło papieru zgodnie z tacą wybraną w sterowniku drukarki lub skonfiguruj ustawienie Wybór automatyczny dla źródła papieru. |

Dokument jest drukowany z nieodpowiedniej tacy

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|
| Wystąpił konflikt tac wybranych w aplikacji i sterowniku drukarki. | Sprawdź, którą tacę wybrano w sterowniku drukarki. Wyświetl ustawienia strony lub drukarki w aplikacji używanej do drukowania. |
| | Ustaw źródło papieru zgodnie z tacą wybraną w sterowniku drukarki lub skonfiguruj ustawienie Wybór automatyczny dla źródła papieru. |
| | Uwaga: Skonfiguruj ustawienie Automatyczny dla źródła papieru, aby umożliwić wybór tacy przez sterownik drukarki. |

Drukarka wytwarza nietypowe dźwięki

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|
| Jedna z tac jest nieprawidłowo zainstalowana. | Otwórz i zamknij tacę papieru, z której drukujesz. |
| Rolka tacy 1 w niewłaściwym położeniu. | Aby poprawić położenie rolki, otwórz, a następnie zamknij drzwi przednie A. |
| Wewnątrz drukarki znajduje się przeszkoda lub zanieczyszczenie. | Wyłącz drukarkę i usuń przeszkodę lub zanieczyszczenie. Jeżeli nie można jej usunąć, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox. |

Nieprawidłowa data i godzina

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|
| Nie ustawiono prawidłowej daty i godziny. | Aby ustawić datę i godzinę drukarki, na panelu sterowania przejdź do opcji Konfiguracja drukarki>Elementy sterujące drukarki>Data i godzina . |

Patrz również:

Ustawianie daty i godziny na stronie 32

Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| Występuje konflikt ustawień pomiędzy panelem sterowania drukarki a sterownikiem druku. Drukarka jest ustawiona na drukowanie 2-stronne na panelu sterowania, ale wysłana praca nie miała ustawionego drukowania 2-stronnego w sterowniku druku. | Wybierz drukowanie 2-stronne w sterowniku druku przed wydrukowaniem pracy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Drukowanie po obu stronach papieru na stronie 91. |
| Na panelu sterowania nie został wybrany prawidłowy rozmiar i typ papieru. | Wyjmij papier z tacy papieru. Włóż papier do tacy, następnie wsuń ją z powrotem do drukarki. Wyreguluj prowadnice szerokości tak, aby dotykały krawędzi papieru. Upewnij się, że typ papieru jest poprawnie ustawiony w sterowniku i na panelu sterowania drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Wkładanie papieru na stronie 56. |
| Nieobsługiwany lub nieprawidłowy papier. | Upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 48. Nie można używać nieobsługiwanego papieru, nośników lub papieru o gramaturze wyższej niż 122 g/m² do automatycznego drukowania dwustronnego. Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do części Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 52. |
| Twój model drukarki nie ma skonfigurowanego automatycznego drukowania 2-stronnego. | Użyj funkcji ręcznego drukowania 2-stronnego do drukowania pracy. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Opcje i uaktualnienia na stronie 22. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Korzystanie z ręcznego drukowania dwustronnego na stronie 92 |

Zacięcia papieru

Ta sekcja zawiera:

| • | Minimalizacja liczby zacięć papieru | .136 |
|---|--|------|
| • | Usuwanie zacięć papieru | .138 |
| • | Rozwiązywanie problemów z zacieciami papieru | .149 |

Minimalizacja liczby zacięć papieru

Drukarka została tak zaprojektowana, aby liczba zacięć przy korzystaniu z obsługiwanego papieru Xeroxbyła minimalna. Inne typy papieru mogą być przyczyną zacięć. Jeśli obsługiwany papier zacina się często w jednym obszarze, należy oczyścić ten obszar ścieżki papieru. Aby uniknąć uszkodzenia, należy zawsze ostrożnie usuwać zacięty papier, nie drąc go. Spróbuj usunąć papier w tym samym kierunku, w którym normalnie przesuwa się on w drukarce. Nawet mały kawałek papieru pozostawiony w drukarce może spowodować zacięcie. Nie wolno ponownie ładować zaciętego papieru.

Przyczyny zacięć papieru mogą być następujące:

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

Należy unikać następujących nośników i okoliczności:

- Powlekany poliestrem papier przeznaczony do drukarek atramentowych.
- Papier bardzo błyszczący lub powlekany.
- Papier pogięty, pomarszczony lub nadmiernie pozwijany.
- Rozwachlowanie folii przed załadowaniem na tacę papieru.
- Równoczesne ładowanie na tacę papieru różnego typu, o różnym rozmiarze i gramaturze.
- Ładowanie papieru dziurkowanego lub papieru z zagiętymi narożnikami lub zszywkami do podajnika dokumentów.
- Przepełnienie tac papieru.
- Zezwolenie na przepełnienie tacy wyjściowej.
- Zezwolenie na umieszczenie na tacy wyjściowej kilku folii.

Aby zapobiec zacięciom papieru:

- Należy używać wyłącznie obsługiwanego papieru. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 48.
- Należy postępować zgodnie z odpowiednimi metodami obsługi i ładowania papieru.
- Należy zawsze korzystać z czystego, nieuszkodzonego papieru.
- Należy unikać pomarszczonego, podartego, wilgotnego, zagiętego lub pogiętego papieru.
- Aby rozdzielić arkusze przed umieszczeniem na tacy, rozwachluj papier.
- Należy zwracać uwagę na linię napełnienia tacy. Nie wolno przepełniać tacy.
- 136 Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580/8880 Przewodnik użytkownika

- Usuń folie z tacy wyjściowej bezpośrednio po zakończeniu drukowania.
- Należy dostosować prowadnice papieru na wszystkich tacach po włożeniu papieru. Nieprawidłowo wyregulowana prowadnica może być przyczyną pogorszenia jakości druku, nieprawidłowego podawania, ukośnych wydruków i uszkodzenia drukarki.
- Po załadowaniu tac należy wybrać odpowiedni typ i rozmiar papieru na panelu sterowania.
- Podczas drukowania należy wybrać odpowiedni typ i rozmiar papieru w sterowniku drukarki.
- Papier należy przechowywać w suchym miejscu.
- Należy korzystać z papieru i folii Xerox przeznaczonych dla danej drukarki.

Patrz również:

Strona wskazówek dotyczących papieru na stronie 50 Obsługiwany papier na stronie 48

Usuwanie zacięć papieru

Ta sekcja zawiera:

| • | Usuwanie zacięć w drzwiach przednich A | .139 |
|---|---|------|
| • | Usuwanie zacięć w drzwiczkach wyjściowych B | .141 |
| • | Usuwanie zacięć w tacy 2 | .143 |
| • | Usuwanie zacięć w tacach 3, 4 lub 5 | .146 |

Aby uniknąć uszkodzenia, należy zawsze ostrożnie usuwać zacięty papier, nie drąc go. Spróbuj usunąć papier w tym samym kierunku, w którym normalnie przesuwa się on w drukarce. Nawet mały kawałek papieru pozostawiony w drukarce może spowodować zacięcie. Nie wolno ponownie ładować zaciętego papieru.

Uwagi:

- Używaj tylko typów, rozmiarów i gramatur papieru obsługiwanych przez Xerox[®] do wszystkich tac.
- Do wydruków na papierze niestandardowym należy używać wyłącznie tacy 1.

Patrz również: Bezpieczeństwo użytkowania na stronie 12 Symbole drukarki na stronie 15 Obsługiwany papier na stronie 48

Usuwanie zacięć w drzwiach przednich A

1. Aby otworzyć drzwi przednie A z przodu drukarki pociągnij zatrzask.



2. Podnieś prowadnicę papieru znajdującą się za przednimi drzwiami dopóki nie zablokuje się w pozycji podniesionej, a następnie delikatnie wyciągnij zacięty papier.



- 3. Sprawdź, czy nie ma zaciętego papieru.
- 4. Aby usunąć zacięty papier, chwyć papier i delikatnie pociągnij go do góry i na zewnątrz we wskazanym kierunku.



- 5. Potwierdź, że wszystkie fragmenty papieru są usunięte.
- 6. Obniż prowadnicę papieru, a następnie popchnij prowadnicę papieru z powrotem do oryginalnego położenia, dopóki nie zatrzaśnie się we właściwym miejscu.
- 7. Zamknij przednie drzwi A.



- 8. Jeżeli nie znalazłeś zacięcia, sprawdź drzwiczki wyjściowe B.
- 9. Jeżeli panel sterowania nadal wskazuje zacięcie papieru, sprawdź, czy nie doszło do zacięcia papieru w pozostałych tacach. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Usuwanie zacięć papieru na stronie 138.

Usuwanie zacięć w drzwiczkach wyjściowych B

1. Otwieranie drzwiczek wyjściowych B.



2. Aby usunąć zacięty papier, chwyć papier i delikatnie pociągnij go do góry i na zewnątrz we wskazanym kierunku.



3. Jeżeli nie znalazłeś zaciętego papieru, aby szukać dalej, podnieś prowadnice papieru.



4. Aby usunąć zacięty papier, chwyć papier i delikatnie pociągnij go do góry i na zewnątrz we wskazanym kierunku.



5. Zamknij drzwiczki wyjściowe B.



- 6. Jeżeli nie znalazłeś zacięcia, sprawdź przednie drzwi A.
- 7. Jeżeli panel sterowania nadal wskazuje zacięcie papieru, sprawdź, czy nie doszło do zacięcia papieru w pozostałych tacach. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Usuwanie zacięć papieru na stronie 138.

Usuwanie zacięć w tacy 2

1. Wyjmij tacę 2 z drukarki.



2. Wyjmij górną kartkę papieru z tacy papieru.



- 3. Sprawdź, czy papier jest załadowany prawidłowo do tacy i czy prowadnice są do niego dociśnięte.
 - a. Naciśnij przesuń prowadnicę długości dopóki strzałka nie będzie wskazywała odpowiedniego rozmiaru papieru a prowadnica nie zatrzaśnie się we właściwym miejscu.



b. Przesuwaj prowadnice szerokości, dopóki strzałki nie będą wskazywały odpowiedniego rozmiaru papieru w spodzie tacy, a prowadnice nie zablokują się w odpowiednim miejscu.



Uwaga: Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.

4. Sprawdź, czy nie ma zaciętego papieru zwisającego z góry szczeliny tacy.



Uwaga: Nie wyciągaj papieru ze szczeliny tacy.

- 5. Aby wyjść zacięty papier zwisający ze szczeliny tacy, wykonaj następujące czynności.
 - a. Aby otworzyć drzwi przednie A z przodu drukarki pociągnij zatrzask.


b. Powoli wyciągnij z drukarki zacięty papier. Potwierdź, że wszystkie fragmenty papieru są usunięte.



c. Zamknij przednie drzwi A.



6. Włóż tacę 2 do drukarki, a następnie wsuń ją do samego końca.



Usuwanie zacięć w tacach 3, 4 lub 5

1. Usuń tacę z drukarki. Wyjmuj wszystkie dolne tace podajników papieru.



2. Wyjmij górną kartkę papieru z tacy papieru.



- 3. Sprawdź, czy papier jest załadowany prawidłowo do tacy i czy prowadnice są do niego dociśnięte.
 - a. Naciśnij przesuń prowadnicę długości dopóki strzałka nie będzie wskazywała odpowiedniego rozmiaru papieru a prowadnica nie zatrzaśnie się we właściwym miejscu.



b. Przesuwaj prowadnice szerokości, dopóki strzałki nie będą wskazywały odpowiedniego rozmiaru papieru w spodzie tacy, a prowadnice nie zablokują się w odpowiednim miejscu.



Uwaga: Gdy prowadnice papieru są wyregulowane prawidłowo, normalnym zjawiskiem jest niewielka przestrzeń pomiędzy papierem lub nośnikiem a prowadnicami.

4. Sprawdź, czy nie ma zaciętego papieru zwisającego z góry szczeliny tacy.



 Jeżeli papier wystaje z podstawy tacy, delikatnie pociągnij go do góry i na zewnątrz we wskazanym kierunku. Aby usunąć zacięcie papieru, wyjmij tacę znajdującą się bezpośrednio nad zacięciem, w którym widoczny jest spód papieru.



- 6. Potwierdź, że wszystkie fragmenty papieru są usunięte.
- 7. Włóż wszystkie tace z powrotem na miejsce, a następnie każdą z nich dosuń dokładnie do drukarki.



Rozwiązywanie problemów z zacięciami papieru

Ta sekcja zawiera:

| • | Pobieranie wielu arkuszy na raz | .149 |
|---|---|------|
| • | Błędne podawanie papieru | .149 |
| • | Komunikat o zacięciu papieru jest cały czas wyświetlany | .150 |
| • | Zakleszczenia podczas drukowania dwustronnego | .151 |

Pobieranie wielu arkuszy na raz

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|
| Taca papieru jest za bardzo zapełniona. | Wyjmij część papieru. Nie ładuj papieru poza linię zapełniania. |
| Krawędzie papieru nie są wyrównane. | Usuń papier, wyrównaj krawędzie, a następnie ponownie go załaduj. |
| Papier jest zawilgocony. | Usuń wilgotny papier i zastąp go nowym, suchym papierem. |
| Za dużo ładunków elektrostatycznych. | Spróbuj użyć nowej ryzy papieru.Nie rozwachlowuj folii przed załadowaniem na tacę. |
| Nieobsługiwany lub nieprawidłowy papier. | Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 48. |
| Wilgotność względna w pomieszczeniu jest zbyt duża. | Podawaj papier po jednym arkuszu. |

Błędne podawanie papieru

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| Papier nie jest poprawnie umieszczony na tacy. | Usuń błędnie podany arkusz papieru i poprawnie ułóż pozostały papier na tacy. |
| | Dopasuj prowadnice papieru do rozmiaru papieru. |
| Taca papieru jest za bardzo zapełniona. | Wyjmij część papieru. Nie ładuj papieru poza linię zapełniania. |
| Prowadnice papieru nie są poprawnie dopasowane do rozmiaru papieru. | Dopasuj prowadnice papieru znajdujące się na tacy do rozmiaru papieru. |
| Taca zawiera odkształcony lub pognieciony papier. | Usuń papier, rozprostuj go i załaduj ponownie. Jeżeli jest on nadal błędnie podawany, nie używaj tego papieru. |
| Papier jest zawilgocony. | Usuń wilgotny papier i zastąp go nowym, suchym papierem. |
| Używanie papieru nieprawidłowego formatu, gramatury lub typu. | Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. |

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania | |
|---|---|--|
| Arkusz etykiet w tacy jest odwrócony w złą stronę lub etykiety zostały usunięte z arkusza. | Załaduj arkusze etykiet zgodnie z instrukcjami producenta. Należy drukować tylko na jednej stronie arkusza etykiet. Używaj tylko arkuszy ze wszystkimi etykietami. Załaduj etykiety do tacy 1 stroną do drukowania w dół. Włóż etykiety stroną drukowaną do góry do dowolnej tacy papieru na 525 arkuszy. | |
| Koperty są nieprawidłowo załadowane na tacę papieru. | Włóż koperty do tacy papieru krótszą krawędzią do przodu, z zamkniętymi klapkami. | |
| Rolki podające drukarki są zanieczyszczone. | Wyczyść rolki podające czystą, miękką szmatką. | |

Patrz również:

Obsługiwany papier na stronie 48 Drukowanie na papierze specjalnym na stronie 62 Czyszczenie rolek podajnika na stronie 109

Komunikat o zacięciu papieru jest cały czas wyświetlany

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|
| W drukarce pozostawiono część zaciętego papieru. | Sprawdź ponownie ścieżkę nośnika i upewnij się, że zacięty papier został usunięty w całości. |
| Otwarte drzwiczki drukarki. | Sprawdź drzwiczki drukarki. Zamknij otwarte drzwiczki. |

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| Używanie papieru nieprawidłowego formatu, gramatury lub typu. | Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Nie można używać kopert, etykiet, papieru ponownie załadowanego lub papieru o gramaturze wyższej niż 122 g/m² do automatycznego drukowania dwustronnego. |
| Wybór nieprawidłowego typu papieru w sterowniku drukarki. | Upewnij się, że typ papieru jest poprawnie ustawiony w sterowniku druku, a odpowiedni papier jest umieszczony na odpowiedniej tacy. Do automatycznego drukowania dwustronnego można używać następujących typów papieru: Zwykły Lekki Papier Firmowy Zadrukowany Perforowany Papier kolorowy Karton o małej gramaturze |
| Papier jest umieszczony na nieodpowiedniej tacy. | Upewnij się, że papier jest włożony do prawidłowej tacy. |
| Papier różnego typu jest umieszczony na tacy. | Umieść na tacy papier określonego typu i rozmiaru. |

Zakleszczenia podczas drukowania dwustronnego

Patrz również:

Obsługiwane rozmiary i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 52

Obsługiwane typy i gramatura papieru dla automatycznego drukowania dwustronnego na stronie 52 Obsługiwany papier na stronie 48

Rozwiązywanie problemów z jakością druku

Ta sekcja zawiera:

| • | Kontrolowanie jakości druku | 153 |
|---|--|-----|
| • | Drukowanie strony rozwiązywania problemów z jakością druku | 154 |
| • | Rozwiązywanie problemów z jakością druku | 155 |
| • | Procedury rozwiązywania problemów | 160 |
| • | Zaawansowane rozwiązywanie problemów | 163 |

Drukarka jest przeznaczona do tworzenia wysokiej jakości wydruków. Jeżeli występują problemy z jakością druku, należy użyć informacji zamieszczonych w tej sekcji do rozwiązania problemu.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support
- **PRZESTROGA:** Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox[®] nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox[®] jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Kontrolowanie jakości druku

Ta sekcja zawiera:

| • | Papier i nośniki | 15 | 3 |
|---|------------------|----|---|
| • | | 15 | 3 |

Różne czynniki wpływają na jakość druku. Aby zapewnić stałą i optymalną jakość druku, należy korzystać z papieru przeznaczonego dla danej drukarki oraz prawidłowo ustawić tryb jakości druku i regulację koloru. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji, aby zapewnić najlepszą jakość druku.

Uwaga: Jeśli drukowanie jest wykonywane ze sterownika na komputerze, ustawienia skonfigurowane na panelu sterowania drukarki są zastępowane przez ustawienia sterownika drukarki.

Papier i nośniki

Drukarka jest przeznaczona do użytku z różnymi typami papieru oraz innych nośników. Postępuj zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej sekcji, aby zapewnić najlepszą jakość druku i uniknąć zacięć:

- Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 48.
- Zawsze korzystaj z czystego, nieuszkodzonego papieru.
- Niektóre rodzaje papieru i inne nośniki mogą powodować niską jakość wydruku, zwiększoną częstotliwość zacięć papieru lub uszkodzenie drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Papier, który może uszkodzić drukarkę na stronie 49.
- Należy upewnić się, że typ papieru wybrany w sterowniku drukarki jest zgodny z typem papieru używanego do drukowania.
- Jeżeli papier o tym samym rozmiarze jest umieszczony na kilku tacach, należy upewnić się, że wybrano odpowiednią tacę w sterowniku drukarki.
- Należy prawidłowo przechowywać papier oraz inne nośniki, aby zapewnić optymalną jakość druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Wskazówki dotyczące przechowywania papieru na stronie 50.

Tryby jakości druku

W sterowniku pracy wybierz odpowiednie ustawienie jakości druku pracy. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ustawiania jakości druku, zobacz Wybieranie opcji drukowania na stronie 85. Aby kontrolować jakość druku:

- Użyj ustawień jakości druku w sterowniku drukarki, aby kontrolować jakość druku. Jeżeli jakość druku jest nieodpowiednia, zmień ustawienie jakości druku na wyższy poziom.
- Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Obsługiwany papier na stronie 48.

Drukowanie strony rozwiązywania problemów z jakością druku

Strona rozwiązywania problemów z jakością druku zawiera listę często występujących problemów z jakością druku oraz wskazówkami ułatwiającymi ich rozwiązanie. Stronę Rozwiązywanie problemów z jakością druku można wydrukować z panelu sterowania drukarki lub z CentreWare Internet Services.

Aby wydrukować stronę rozwiązywania problemów z jakością druku:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Aby wybrać stronę Rozwiązywanie problemów z jakością druku, naciśnij przycisk OK.

Rozwiązywanie problemów z jakością druku

Ta sekcja zawiera:

| • | Strony są puste | 155 |
|---|--|-----|
| • | Na stronie jest tusz lub zanieczyszczenia | 156 |
| • | Przeważające jasne pasy z brakiem tuszu na wydruku | 156 |
| • | Na stronie są przypadkowe jasne pasy | 157 |
| • | Wydruki obrazów są za jasne lub za ciemne | 157 |
| • | Obrazy na foliach są za jasne lub za ciemne | 158 |
| • | Kolory są niepoprawne lub niedokładne | 158 |
| • | Kolory PANTONE są niezgodne | 159 |

Drukarka jest przeznaczona do tworzenia wysokiej jakości wydruków. Jeżeli występują problemy z jakością druku, należy użyć informacji zamieszczonych w tej sekcji do rozwiązania problemu.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support
- PRZESTROGA: Gwarancja Xerox[®], umowa serwisowa lub Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox[®] nie obejmują uszkodzeń spowodowanych przez użycie nieobsługiwanego papieru lub nośników specjalnych. Total Satisfaction Guarantee (Gwarancja całkowitej satysfakcji) Xerox[®] jest dostępna na terenie Stanów Zjednoczonych i Kanady. Zakres może różnić się poza tymi obszarami. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox.

Strony są puste

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|
| Typ papieru ustawiony w sterowniku druku nie jest zgodny z typem papieru włożonym do drukarki. | Upewnij się, że typ papieru jest poprawnie ustawiony w sterowniku i na panelu sterowania drukarki. |
| Kilka kartek papieru jest podawanych jednocześnie. | Wyjmuj papier z tacy i sprawdź, czy nie występuje zbyt dużo ładunków elektrostatycznych. Rozwachluj papier zwykły lub inne nośniki, a następnie włóż go z powrotem do tacy. Nie kartkuj folii. |
| Papier nie jest poprawnie umieszczony na tacy. | Wyjmij papier, postukaj w krawędzie, aby go wyprostować, a następnie włóż go ponownie do tacy. Dostosuj prowadnice długości i szerokości do rozmiaru papieru. |

Patrz również:

Umieszczanie papieru na stronie 56

Na stronie jest tusz lub zanieczyszczenia

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|
| Blaszka zwalniająca papier jest zanieczyszczona. | Wyczyść blaszkę zwalniającą papier. |
| Praca jest ustawiona na ręczne drukowanie 2-stronne na wstępnie zadrukowanym papierze, ale typ papieru nie ma ustawionej opcji Druga strona. | Aby wydrukować na wstępnie zadrukowanym papierze, w sterowniku drukarki lub na panelu sterowania, jako typ papieru wybierz opcję Druga strona. |
| | Aby wyczyścić rozmazany tusz, na panelu sterowania wybierz procedurę Usuń rozmazania druku. |

Patrz również:

Czyszczenie blaszki zwalniającej papier na stronie 107

Używanie ręcznego drukowania dwustronne na stronie 92

Usuwanie smug na wydruku na stronie 160

Przeważające jasne pasy z brakiem tuszu na wydruku



| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| W obszarze drzwiczek wyjściowych występują zanieczyszczenia lub brud. | Otwórz drzwiczki wyjściowe, a następnie usuń zanieczyszczenia z obszaru wyjściowego papieru. |
| Głowica drukująca jest zanieczyszczona. | Na panelu sterowania uruchom procedurę Eliminuj jasne pasy. |

Patrz również:

Czyszczenie blaszki zwalniającej papier na stronie 107 Eliminowanie jasnych pasów na stronie 160

Na stronie są przypadkowe jasne pasy



| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|
| Jedna z dysz głowicy drukującej działa wadliwie. | Na panelu sterowania uruchom procedurę Eliminuj jasne pasy. Aby zastąpić wadliwie działającą dyszę dyszą zamienną, użyj Trybu zastępowania dyszy. |

Patrz również:

Eliminowanie jasnych pasów na stronie 160 Zastępowanie dyszy na stronie 161

Wydruki obrazów są za jasne lub za ciemne

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|
| Podany tryb jakości druku jest nieprawidłowy dla pracy drukowania. | W sterowniku druku wybierz prawidłowy tryb jakości druku dla pracy drukowania. |
| Typ papieru ustawiony w sterowniku druku lub na panelu sterowania drukarki jest nieprawidłowy. | Jeżeli załadowany papier nie jest zwykłego typu, ustaw prawidłowy typ i rozmiar papieru na panelu sterowania oraz w sterowniku drukarki. |
| Nieobsługiwany lub nieprawidłowy papier. | Używaj tylko papieru zatwierdzonego przez Xerox. |

Patrz również:

Wybieranie trybu jakości druku na stronie 88 Obsługiwany papier na stronie 48 Drukowanie na papierze specjalnym na stronie 62

Obrazy na foliach są za jasne lub za ciemne

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| Wybór nieprawidłowego typu papieru w sterowniku drukarki. | Przed wydrukowaniem pracy w sterowniku drukarki lub w aplikacji dla typu papieru wybierz opcję Folia. |
| Typ papieru ustawiony dla tacy papieru jest nieprawidłowy. | Na panelu sterowania drukarki upewnij się, że typ papieru dla tacy papieru zawierającej folie ma ustawioną opcję Folia. |
| Użyto nieobsługiwanego typu folii. | Używaj tylko folii przeznaczonych do drukarek z tuszem stałym. |

Patrz również:

Wskazówki odnośnie drukowania folii na stronie 74

Kolory są niepoprawne lub niedokładne

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|---|--|
| Do jednego z gniazd ładowarki tuszu włożono tusz o nieprawidłowym kolorze. | Otwórz drzwi ładowarki tuszu C, a następnie upewnij się, że poszczególne gniazda tuszu zawierają tusz o prawidłowym kolorze. |
| Ustawienia korekcji koloru są nieprawidłowe. | Dostosuj ustawienia korekcji kolorów. |

Aby uzyskać informacje na temat pomocy online, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support

Patrz również:

Dodawanie tuszu ColorQube na stronie 114 Opcje obrazu i koloru na stronie 93

Kolory PANTONE są niezgodne

| Prawdopodobne przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|
| Wydrukowane kolory nie są zgodne z tabelą kolorów PANTONE dla drukarki. | Aby dopasować kolory dokumentu do tabeli kolorów: |
| | Jeżeli opcja jest dostępna w twojej aplikacji, wybierz do drukowania plik PPD drukarki. |
| | Przed podjęciem próby dopasowania kolorów PANTONE, wyłącz wszelkie oprogramowanie dopasowujące kolory inne niż Xerox, takie jak ColorSync lub dopasowywanie kolorów ICM. |
| | Aby dostosować kolor punktowy PANTONE, w sterowniku druku PostScript wybierz Image Options (Opcje obrazu)>Korekcja koloru>Custom Automatic Color (Specjalny kolor automatyczny)>Spot Colors (Kolory punktowe). |
| | Uwaga: Wydrukowane tabele kolorów PANTONE mogą wyblaknąć z czasem lub pod wpływem działania promieni słonecznych. Jeżeli wydrukowane tabele kolorów były wystawione na działanie światła przez dłuższy czas, wydrukuj je ponownie. |
| | Porównaj wydrukowane tabele kolorów z próbnikiem kolorów PANTONE dostępnym w firmie PANTONE, Inc. |
| | Aby chronić kolor, przechowuj wydrukowane tabele kolorów PANTONE w ciemnym miejscu. |
| | Uwaga: Jeżeli papier jest nieobsługiwanego typu, nie spełnia specyfikacji lub skończył się jego okres przydatności, regulacja koloru może być nieskuteczna. |

Procedury rozwiązywania problemów

Ta sekcja zawiera:

| • | Usuwanie smug na wydruku | .160 |
|---|--------------------------------------|------|
| • | Drukowanie strony Test jasnych pasów | .160 |
| • | Eliminowanie jasnych pasów | .160 |
| • | Zastępowanie dyszy | .161 |

Usuwanie smug na wydruku

Aby wyeliminować smugi tuszu na wydrukach:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Przejdź do polecenia Usuń rozmazania druku, a następnie naciśnij przycisk OK.
 Podczas procesu czyszczenia wydrukowanych zostanie kilka pustych stron.

Drukowanie strony Test jasnych pasów

Możesz użyć Strony testowej jasnych pasów, aby zidentyfikować problemy z dyszą.

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do polecenia Eliminuj jasne pasy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Aby wydrukować Stronę testową jasnych pasów, naciśnij przycisk **OK**.

Eliminowanie jasnych pasów

Aby wyczyścić głowicę drukującą, możesz użyć procedury Eliminowanie jasnych pasów.

Informacje początkowe:

- Aby sprawdzić czy nie ma niekompletnych lub brakujących dysz tuszu lub przed rozpoczęciem procedury Eliminuj jasne pasy, wydrukuj Stronę testową jasnych pasów.
- Upewnij się, że w sterowniku druku PostScript wybrany jest Ulepszony tryb jakości druku.
 Szczegółowe informacje można znaleźć w części Wybieranie trybu jakości druku na stronie 88.

Aby oczyścić głowicę drukującą:

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do polecenia Eliminuj jasne pasy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Aby wykonać podstawowy cykl czyszczenia, przejdź do polecenia Uruchom podstawowy cykl czyszczenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukarka przeprowadza czyszczenie głowicy drukującej. Ta procedura może potrwać do pięciu minut.

Drukowana jest strona czyszcząca oraz strona testowa jasnych pasów.

- 5. Jeżeli jasne pasy nadal pojawiają się na stronie testowej jasnych pasów, powtórz procedurę podstawowego czyszczenia.
- 6. Po przeprowadzeniu dwóch cykli Podstawowego czyszczenia, jeżeli pojawiają się lekkie paski lub brak kolorów, wykonaj procedurę czyszczenia zaawansowanego.
 - a. Na stronie testowej jasnych pasów zidentyfikuj kolor oraz liczbę słabych lub brakujących pasków koloru.
 - b. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - c. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - d. Przejdź do polecenia Eliminuj jasne pasy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - e. Przejdź do opcji Zaawansowane, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - f. Wybierz słaby lub brakujący kolor, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Drukarka drukuje kilka stron czyszczących dla wybranego koloru.
- 7. Jeżeli po zakończeniu procedury czyszczenia problem występuje nadal, powtórz procedurę.
- 8. Jeżeli problem nadal nie ustępuje, zastąp brakującą dyszę pobliską sprawną dyszą. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Zastępowanie dyszy na stronie 161.

Zastępowanie dyszy

Jeżeli czyszczenie głowicy drukującej nie pozwala na regenerację dysz, możesz włączyć funkcję zastępowania dysz. Funkcja zastępowania dysz wykorzystuje sąsiednie dysze do pokrywania obszaru zwykle pokrywanego przez dyszę, w której wystąpił problem. Zastępowanie dysz wymaga sprawnej dyszy sąsiedniej, aby zastąpić dyszę, która słabo działa, której brakuje lub która jest odbarwiona.

Uwaga: Przed zastąpieniem jakichkolwiek dysz wykonaj procedurę czyszczenia głowicy drukującej. Aby szczegółowe informacje, zobacz Eliminowanie jasnych pasów na stronie 160.

Zastępowanie dysz nie koryguje warunków, jeżeli słabo działają lub brakuje trzech lub większej liczby dysz o kolejnych numerach. Na przykład jeżeli dysze 1, 2 i 3 koloru Niebieskozielonego działają słabo lub ich brakuje, nie można użyć trybu Zastępowania dysz dla dyszy 2.

Klucz trybu serwisowego jest drukowany na dole strony Test jasnych pasów. Klucz Trybu serwisowego podsumowuje liczbę zastąpionych dysz dla każdego koloru. Gdy dysza jest zastąpiona, na stronie Test jasnych pasów obok numeru dyszy pojawia się czarna kropka.

Uwagi:

- Funkcji zastępowania dysz można użyć, tylko gdy drukuje się z komputera. Nie używaj funkcji Zastępowanie dysz, gdy drukujesz stronę Test jasnych pasów z panelu sterowania drukarki.
- Wszelkie zastąpione dysze pozostają zastąpione dopóki Tryb zastępowania dysz nie zostanie wyłączony. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Wyłączanie trybu zastępowania dysz na stronie 162.
- Jeżeli napęd SSD drukarki jest zainstalowany, aby prawidłowo wydrukować wszelkie zapisane i przechowywane prace, prześlij prace ponownie po włączeniu Trybu zastępowania dysz.

Włączanie trybu zastępowania dyszy

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do polecenia Eliminuj jasne pasy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Aby znaleźć ewentualne słabe lub brakujące dysze oraz numery dysz, wybierz stronę **Test jasnych pasów**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5. Przejdź do Trybu zastępowania dyszy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 6. Wybierz kolor słabej lub brakującej dyszy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 7. Za pomocą przycisków ze strzałkami wpisz numer słabo działającej lub brakującej dyszy zidentyfikowanej na stronie Test jasnych pasów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 8. Aby potwierdzić zmiany dysz, wybierz opcję.

Wyłączanie trybu zastępowania dyszy

- 1. Na panelu sterowania drukarki za pomocą strzałek przejdź do opcji Rozwiązywanie problemów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2. Przejdź do opcji Problemy z jakością druku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3. Przejdź do polecenia Eliminuj jasne pasy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4. Przejdź do polecenia Wyłącz tryb zastępowania dyszy, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zaawansowane rozwiązywanie problemów

Ta sekcja zawiera:

| • | Wykluczanie przyczyn problemów związanych z papierem lub nośnikami | 163 |
|---|--|-----|
| • | Ustalanie, czy przyczyną problemu jest drukarka czy aplikacja | 163 |
| • | Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z aplikacją, sterownikiem drukarki lub serwerem wydruku | 164 |
| • | Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z drukarką | 165 |

Wykluczanie przyczyn problemów związanych z papierem lub nośnikami

Uszkodzony lub nieobsługiwany papier lub nośnik może być przyczyną problemów z jakością druku, nawet wówczas, gdy aplikacja i sterownik drukarki funkcjonują optymalnie. Korzystając z następujących zaleceń, można wykluczyć papier jako przyczynę problemu z jakością druku:

- Upewnij się, że drukarka obsługuje dany papier lub nośnik.
- Upewnij się, że w drukarce umieszczono nieuszkodzony, suchy papier.
- Jeżeli stan papieru lub nośnika jest niezadowalający, zastąp go nowym papierem lub nośnikiem.
- Upewnij się, że wybrano odpowiednią tacę w sterowniku i na panelu sterowania drukarki.
- Upewnij się, że wybrano odpowiedni typ papieru w sterowniku i na panelu sterowania drukarki.

Ustalanie, czy przyczyną problemu jest drukarka czy aplikacja

Po upewnieniu się, że papier jest obsługiwany, a jego stan jest prawidłowy, wykonaj następujące kroki, aby ustalić przyczynę problemu:

- 1. Korzystając z panelu sterowania drukarki, wydrukuj strony diagnostyki jakości druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Drukowanie stron rozwiązywania problemów z jakością druku na stronie 154.
 - Jeżeli strony są drukowane prawidłowo, oznacza to, że drukarka funkcjonuje poprawnie, a przyczyną problemu jest aplikacja, sterownik drukarki lub serwer wydruku.
 - Jeżeli jakość druku wciąż jest niezadowalająca, przyczyną problemu jest drukarka.
- 2. Jeżeli strony zostały wydrukowane prawidłowo, zobacz Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z aplikacją, sterownikiem drukarki lub serwerem wydruku na stronie 164.
- 3. Jeżeli jakość druku wciąż nie jest zadowalająca lub strony nie są drukowane, zobacz Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z drukarką na stronie 165.

Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z aplikacją, sterownikiem drukarki lub serwerem wydruku

Jeżeli można prawidłowo drukować przy użyciu panelu sterowania, jednak wciąż występują problemy z jakością druku, przyczyną problemu może być aplikacja, sterownik drukarki lub serwer wydruku.

Aby ustalić przyczynę problemu:

- 1. Wydrukuj podobny dokument z innej aplikacji i sprawdź, czy występują te same problemy z jakością druku.
 - Jeżeli jakość wydruków dokumentu wciąż nie jest zadowalająca, prawdopodobnie przyczyną problemu jest sterownik drukowania lub serwer wydruku.
 - Jeżeli dokument wydrukował się bez problemów z jakością, prawdopodobnie przyczyną problemu jest aplikacja. Uruchom ponownie drukarkę, uruchom ponownie aplikację i wydrukuj dokument ponownie.
- 2. Sprawdź sterownik drukarki używany do wykonania pracy drukowania. Przejdź do listy drukarek komputera:
 - W systemie Windows XP SP3 i nowszym kliknij **Start>Ustawienia>Drukarki i faksy**.
 - W systemie Windows Vista kliknij **Start>Panel sterowania>Sprzęt i dźwięk>Drukarki**.
 - W systemie Windows Server 2003 lub nowszym kliknij przycisk **Start>Ustawienia>Drukarki**.
 - W systemie Windows 7 kliknij przycisk **Start>Urządzenia i drukarki**.
 - W systemie Windows 8 kliknij Panel sterowania>Urządzenia i drukarki.

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

- 3. Upewnij się, że nazwa modelu w sterowniku jest zgodna z nazwą modelu drukarki.
- 4. Jeżeli nazwy są niezgodne, zainstaluj sterownik odpowiedni dla danej drukarki.
- 5. Jeżeli nazwa sterownika druku i model są prawidłowe, ustaw Tryb jakości druku i Opcje kolorów.
 - Ustaw opcję tryb Jakość druku na Standardowe lub Ulepszone.
 - Ustaw Opcje koloru na Kolor automatyczny.
- 6. Jeżeli problem nie ustąpi, usuń, a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.
- Jeżeli problem nie ustąpi, upewnij się, że drukowanie nie jest wykonywane za pośrednictwem serwera wydruku. Spróbuj drukować bezpośrednio przy użyciu drukarki.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support

Patrz również:

Ponowne uruchamianie drukarki na stronie 130 Wybór opcji drukowania na stronie 85

Rozwiązywanie problemów z jakością druku, związanych z drukarką

Jeżeli występują problemy z jakością druku podczas drukowania strony demonstracyjnej lub raportu dotyczącego konfiguracji przy użyciu panelu sterowania, przyczyną problemu jest drukarka.

Aby ustalić przyczynę problemu:

- Korzystając z panelu sterowania, wydrukuj strony rozwiązywania problemów z jakością druku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Drukowanie stron rozwiązywania problemów z jakością druku na stronie 154.
- 2. Jeżeli wydruki są zbyt jasne, aby widoczne były szczegóły, upewnij się, że w drukarce znajduje się nieuszkodzony, suchy i obsługiwany papier.
- Porównaj problemy z jakością druku dokumentu z poszczególnymi przykładami przedstawionymi na stronach rozwiązywania problemów z jakością druku.
 Jeżeli odnajdziesz odpowiednik na stronach rozwiązywania problemów z jakością druku, sprawdź w kolumnie rozwiązań, jakie działania należy podjąć w celu rozwiązania problemu.

Jeżeli problem nie ustąpi, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support

Uzyskiwanie pomocy

Ta sekcja zawiera:

| • | Komunikaty na panelu sterowania | 166 |
|---|---------------------------------|-----|
| • | Online Support Assistant | 166 |
| • | Więcej informacji | 167 |

Firma Xerox oferuje kilka automatycznych narzędzi diagnostycznych pomagających utrzymać produktywność i jakość druku.

Komunikaty na panelu sterowania

Panel sterowania drukarki oferuje informacje i pomoc w rozwiązywaniu problemów. Gdy wystąpi błąd lub ostrzeżenie, na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat informujący o problemie. W wielu przypadkach na panelu sterowania wyświetlana jest również animowana grafika wskazująca lokalizację problemu, na przykład miejsce zacięcia papieru. W przypadku wielu komunikatów o stanie i ostrzeżeń pomoc przedstawiana na panelu sterowania zapewnia dodatkowe informacje.

Pomoc panelu sterowania

Aby wyświetlić dodatkowe informacje dotyczące pozycji i wyborów na panelu sterowania, naciśnij przycisk Pomoc (?).



Z elementami menu panelu sterowania również związany jest tekst Pomocy opisujący poszczególne elementy. Aby wyświetlić tekst pomocy dotyczący pozycji menu, przejdź do pozycji menu, a następnie naciśnij przycisk Pomoc(?).

Online Support Assistant

Online Support Assistant to baza wiedzy oferująca instrukcje i pomoc w rozwiązywaniu problemów z drukarką. Można znaleźć rozwiązania problemów z jakością druku, zacięciami papieru, instalacją oprogramowania itp. Online Support Assistant oferuje najnowsze rozwiązania techniczne oraz ilustrowane porady krok po kroku.

Aby otworzyć Online Support Assistant, przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support

Więcej informacji

Więcej informacji dotyczących drukarki zamieszczono w następujących źródłach:

| Materiał | Lokalizacja | |
|---|--|--|
| Instrukcja instalacji | W komplecie z drukarką. | |
| Skrócona instrukcja obsługi | W komplecie z drukarką. | |
| Inna dokumentacja drukarki | Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580docs Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880docs | |
| Recommended Media List (Lista zalecanych nośników) | Stany Zjednoczone: www.xerox.com/printer-supplies/recommended-paper/enus Unia Europejska: www.xerox.com/europaper | |
| Informacje pomocy technicznej o drukarce, w tym dotyczące pomocy technicznej online, Online Support Assistant oraz pobierania sterowników. | Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580support Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880support | |
| Obsługa techniczna PhaserSMART automatycznie diagnozuje problemy Twojej drukarki sieciowej i sugeruje rozwiązania. | www.phasersmart.com | |
| Informacje dotyczące menu lub komunikatów o błędach | Naciśnij przycisk Pomoc (?) na panelu sterowania. | |
| Strony informacyjne | Wydrukuj z panelu sterowania lub z CentreWare Internet Services. | |
| Dokumentacja CentreWare Internet Services | Aby przejść do CentreWare Internet Services otwórz przeglądarkę internetową, a następnie wpisz adres IP drukarki. W usługach CentreWare Internet Services kliknij Help (Pomoc) . | |
| Zamawianie materiałów eksploatacyjnych dla drukarki | Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies | |
| Źródło zawierające narzędzia i informacje, takie jak samouczki interakcyjne, szablony drukowania, pomocne wskazówki i niestandardowe funkcje, zgodne z wymaganiami indywidualnych użytkowników. | www.xerox.com/office/businessresourcecenter | |
| Lokalna sprzedaż i centrum pomocy | www.xerox.com/office/worldcontacts | |
| Rejestracja drukarki | www.xerox.com/office/register | |
| Sklep bezpośredni Xerox [®] online | www.direct.xerox.com/ | |

Specyfikacje



Niniejszy dodatek obejmuje:

| • | Konfiguracje i opcje drukarki | |
|---|-------------------------------|--|
| • | Specyfikacje fizyczne | |
| • | Specyfikacje środowiskowe | |
| • | Specyfikacje elektryczne | |
| • | Specvfikacie techniczne | |
| • | Specyfikacje kontrolera | |

Konfiguracje i opcje drukarki

Funkcje standardowe

Drukarka oferuje następujące funkcje:

- Procesor 1 GHz
- 1 GB pamięci RAM z możliwością rozszerzenia do 2 GB dostępne w pojedynczym gnieździe DDR3 SDRAM obsługującym karty o pojemności 1 GB lub 2 GB.
- Ethernet 10/100/1000Base-TX
- Uniwersalna magistrala szeregowa (USB 2.0)
- Wbudowana obsługa PDL dla formatów True Adobe PostScript 3, emulacja PCL 5c, JPG, TIFF, PNG i PDF

Uwaga: Drukowanie plików PDF wymaga wykorzystania opcjonalnego napędu SSD.

- Tryby jakości druku sterownika PCL
 - Tryb Standardowy PCL
 - Tryb Ulepszony PCL
- Tryby jakości druku PostScript
 - **Szybki kolor**: Umożliwia najszybsze drukowanie w trybie pełnokolorowym. Użyj tego trybu, gdy chcesz wydrukować wiele obrazów w formie wydruków próbnych.
 - Standardowe: produkuje wyraźne, jasne wydruki przy wysokiej prędkości, doskonałe w przypadku czarnego tekstu. Tryb standardowy zapewnia najlepszy stosunek wydajności do jakości obrazu dla większości prac.
 - **Ulepszone**: Użyj tego trybu do aplikacji CAD oraz do precyzyjnego drukowania szczegółów z najwyższą jakością obrazu. Linie i krawędzie są gładsze a czarne i ciemne kolory bogatsze.
 - Foto: Ten tryb zapewnia najlepsze odwzorowanie szczegółów oraz łagodne przejścia między barwami w przypadku zdjęć.
- Układanie RAM: to ustawienie umożliwia drukarce przechowywanie prac w pamięci, aby możliwe było drukowanie wielu kopii ze stronami ułożonymi w kolejności. Opcja Kolejność stron umożliwia drukowanie stron zgodnie z kolejnością stron w pracy, na przykład 123, 123, 123. Opcja kolejności numerów kopii drukuje strony zgodnie z liczbą kopii ustawionych dla pracy, na przykład 111, 222, 333.
- Taca 1 o pojemności 1000 arkuszy
- Taca 2 o pojemności 525 arkuszy
- Bezwkładowy tusz stały

Dostępne konfiguracje

| Model | Zawiera |
|--|--|
| Drukarka kolorowa Xerox [®] ColorQube [®] 8580, konfiguracja N | Funkcje standardowe |
| Drukarka kolorowa Xerox [®] ColorQube [®] 8580, konfiguracja DN | Funkcje standardoweZespół Duplex |
| Drukarka kolorowa Xerox® ColorQube® 8880 | Funkcje standardowe Zespół Duplex Wkład tuszu stałego o zwiększonej wydajności |

Opcje i uaktualnienia

Dla tej drukarki dostępne są następujące opcje:

- Zestaw produktywności z napędem SSD mSata o pojemności 32 GB
- Zestaw produktywności z możliwością rozszerzenia pamięci do 2 GB, dostępny w pojedynczym gnieździe DDR3 SDRAM obsługującym karty o pojemności 1 GB lub 2 GB
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- 1, 2 lub 3 dodatkowe podajniki na 525 arkuszy

Zamów materiały eksploatacyjne u lokalnego sprzedawcy, przedstawiciela Xerox lub przejdź na witrynę internetową materiałów eksploatacyjnych Xerox[®] do modelu drukarki.

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/office/CQ8580supplies
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/office/CQ8880supplies

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do części Drukowanie strony konfiguracji na stronie 24.

Specyfikacje fizyczne

Konfiguracja standardowa

W konfiguracji standardowej urządzenie jest wyposażone w tacę 1 i 2.

- Szerokość: 40,6 cm (16 cali)
- Głębokość: 52,1 cm (20,5 cala)
- Wysokość: 37,0 cm (14,6 cala)
- Waga: 27,4 kg (60,5 funta)

Specyfikacje dla tac opcjonalnych 3-5

- Szerokość: 40 cm (15,5 cala)
- Głębokość: 50,8 cm (20 cali)
- Wysokość: 12,7 cm (5 cali)
- Waga: 5,4 kg (12 funtów)

Wymagane wolne miejsce



172 Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580/8880 Przewodnik użytkownika

Specyfikacje środowiskowe

Temperatura

- Przechowywanie i transport: -30° do 60°C (-22 do 140°F)
- Podczas pracy: 10–32°C (50–90°F)

Wilgotność względna

- Podczas przechowywania i transportu: 10%–95% (bez kondensacji)
- Podczas pracy: 10–80 % (bez kondensacji)

Uwaga: W skrajnych warunkach środowiskowych, takich jak temperatura 10°C i wilgotność względna 85%, mogą wystąpić defekty związane z kondensacją.

Wysokość nad poziomem morza

W celu uzyskania optymalnej wydajności drukarki należy używać na wysokości mniejszej niż 3200 m (10 500 stóp) nad poziomem morza.

Specyfikacje elektryczne

- 90–140 V prądu zmiennego, 47–63 Hz (dopuszczalne maksimum)
- 180–264 V prądu zmiennego, 47–63 Hz (dopuszczalne maksimum)

Czas domyślny: 1 minuta (Tryb gotowości) i 30 minut (Tryb oszczędzania energii).

ENERGY STAR

urządzeń energooszczędnych, dzięki którym negatywny wpływ na środowisko zostaje zmniejszony. Szczegółowe informacje na temat programu ENERGY STAR oraz modeli kwalifikujących się do oznaczenia ENERGY STAR można znaleźć na następującej witrynie:
 www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find_a_product.showProductGroup&pgw_c ode=IEQ

ENERGY STAR i ENERGY STAR są znakami towarowymi zarejestrowanymi w Stanach

Program ENERGY STAR to dobrowolny program promowania rozwoju i kupowania

Zjednoczonych.

Program ENERGY STAR Imaging Equipment jest wspólną inicjatywą rządów Stanów Zjednoczonych, Unii Europejskiej i Japonii oraz przedstawicieli sektora wyposażenia biurowego, ukierunkowaną na promowanie energooszczędnych kopiarek, drukarek, faksów i drukarek wielofunkcyjnych, komputerów osobistych i monitorów. Ograniczenie zużycia energii ułatwia zwalczanie smogu, kwaśnych deszczy i długoterminowych zmian klimatycznych przez zmniejszenie emisji zanieczyszczeń związanej z wytwarzaniem energii.

Specyfikacje techniczne

Rozdzielczość drukowania

Maksymalna rozdzielczość: 2400 FinePoint

Szybkość drukowania

Ta tabela definiuje maksymalną prędkość drukowania w stronach na minutę (str./min) dla trybów jakości druku PostScript.

| Tryb jakości wydruku | Taca 1 | 1-stronnie, inne tace | Automatyczne 2-stronne, inne tace |
|----------------------|-------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Szybki kolor | 11 str./min | 51 str./min | 30 str./min |
| Standardowe | 11 str./min | 30 str./min | 25 str./min |
| Ulepszone | 10 str./min | 19 str./min | 18 str./min |
| Foto | 6 str./min | 6 str./min | 6 str./min |

Ta tabela definiuje maksymalną prędkość drukowania w stronach na minutę (str./min) dla trybów jakości druku PCL.

| Tryb jakości wydruku | Ταca 1 | 1-stronnie, inne tace | Automatyczne 2-stronne, inne tace |
|----------------------|-------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Tryb Standardowy PCL | 11 str./min | 20 str./min | 18 str./min |
| Tryb Ulepszony PCL | 11 str./min | 11 str./min | 11 str./min |

Specyfikacje kontrolera

Procesor

Pamięć

Interfejsy

Pamięć masowa

Procesor RISC (1 GHz)

1 GB pamięci RAM z możliwością rozszerzenia do 2 GB dostępne w pojedynczym gnieździe DI SDRAM obsługującym karty o pojemności 1 GB lub 2 GB.

- Ethernet 10/100/1000Base-TX
- Uniwersalna magistrala szeregowa (USB 2.0)

Opcjonalny napęd SSD mSata o pojemności 32 GB

Informacje prawne

B

| Nini | ejszy dodatek obejmuje: | |
|------|---|-----|
| • | Podstawowe przepisy | 178 |
| • | Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów) | 181 |

Podstawowe przepisy

Firma Xerox przetestowała tę drukarkę w zakresie standardów emisji elektromagnetycznej i wrażliwości. Standardy te zostały wprowadzone w celu zmniejszenia zakłóceń powodowanych lub odbieranych przez ten produkt w typowym środowisku biurowym.

Stany Zjednoczone (przepisy FCC)

Ten sprzęt został przetestowany i stwierdzono jego zgodność z ograniczeniami dla urządzenia cyfrowego klasy B na podstawie części 15 przepisów FCC. Ograniczenia te wprowadzono w celu zapewnienia odpowiedniego zabezpieczenia w czasie użytkowania przed szkodliwymi zakłóceniami w środowisku firmowym. Urządzenie wytwarza, zużywa i może emitować energię o częstotliwości radiowej. Jeśli nie zostanie zainstalowane i używane zgodnie z tymi instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Działanie tego sprzętu w obszarze mieszkalnym może powodować szkodliwe zakłócenia, które użytkownik musi wyeliminować na własny koszt.

Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenia urządzenia, użytkownik powinien spróbować skorygować te zakłócenia stosując jeden lub więcej spośród następujących sposobów:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda znajdującego się w innym obwodzie elektrycznym niż gniazdo, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skontaktowanie się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Zmiany lub modyfikacje tego wyposażenia, które nie zostały zatwierdzone przez firmę Xerox, mogą być przyczyną anulowania zezwolenia na użytkowanie tego wyposażenia.

Uwaga: Aby zapewnić zgodność z częścią 15 przepisów FCC, należy używać ekranowanych kabli interfejsowych.

Kanada

To urządzenie klasy B jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Unia Europejska



PRZESTROGA: Jest to produkt klasy A. W środowisku mieszkalnym produkt ten może powodować zakłócenia radiowe. W przypadku ich wystąpienia użytkownik będzie musiał przedsięwziąć odpowiednie kroki w celu ich wyeliminowania.



Symbol CE nadany temu produktowi symbolizuje deklarację zgodności firmy Xerox z następującymi dyrektywami Unii Europejskiej, obowiązującymi zgodnie z podanymi datami:

- 12 grudnia 2006: Dyrektywa niskonapięciowa 2006/95/EC
- 15 grudnia 2004: Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej 2004/108/EC

Ta drukarka, jeżeli jest używana zgodnie z zaleceniami, nie stanowi zagrożenia dla konsumenta lub środowiska.

Aby zapewnić zgodność z przepisami Unii Europejskiej, należy używać ekranowanych kabli interfejsowych.

Podpisaną kopię deklaracji zgodności dla niniejszej drukarki można uzyskać od firmy Xerox.

Unia Europejska Część 4 Informacje na temat ochrony środowiska związane z umową dotyczącą urządzeń do przetwarzania obrazu

Informacje dotyczące ochrony środowiska związane z zapewnianiem rozwiązań przyjaznych dla środowiska oraz redukcją kosztów

Poniższe informacje zostały opracowane, aby pomóc użytkownikom i zostały wydane w związku z dyrektywą UE dotyczącą produktów związanych z energią, w szczególności z Częścią 4 — badaniami nad urządzeniami przetwarzającymi obraz. Dyrektywa nakłada na producentów obowiązek doskonalenia wydajności produktów w zakresie ochrony środowiska i stanowi wyraz poparcia dla planu działania UE w sprawie wydajności energetycznej.

Produkty co do zakresu należą do urządzeń gospodarstwa domowego i biurowych, które spełniają poniższe kryteria.

- Standardowe produkty monochromatyczne o maksymalnej prędkości poniżej 66 obrazów A4 na minutę
- Standardowe produkty kolorowe z maksymalną prędkością poniżej 51 obrazów A4 na minutę

Wstęp

Poniższe informacje zostały opracowane, aby pomóc użytkownikom i zostały wydane w związku z dyrektywą UE dotyczącą produktów związanych z energią, w szczególności z Częścią 4 — badaniami nad urządzeniami przetwarzającymi obraz. Dyrektywa nakłada na producentów obowiązek doskonalenia wydajności produktów w zakresie ochrony środowiska i stanowi wyraz poparcia dla planu działania UE w sprawie wydajności energetycznej.

Produkty co do zakresu należą do urządzeń gospodarstwa domowego i biurowych, które spełniają poniższe kryteria.

- Standardowe produkty monochromatyczne o maksymalnej prędkości poniżej 66 obrazów A4 na minutę
- Standardowe produkty kolorowe z maksymalną prędkością poniżej 51 obrazów A4 na minutę

Korzyści dla środowiska wynikające z drukowania dwustronnego

Większość produktów Xerox posiada możliwość drukowania w trybie dupleks, czyli inaczej druku dwustronnego. Umożliwia to automatyczne drukowanie po obu stronach papieru, dzięki czemu pomaga ograniczać zużycie wartościowych zasobów poprzez zmniejszenie zużycia papieru. Umowa w ramach Części 4 Urządzenia przetwarzające obraz wymaga, aby w modelach pracujących z prędkością wyższą lub równą 40 str./min w kolorze lub wyższą lub równą 45 str./min w trybie monochromatycznym, funkcja drukowania dwustronnego musi być uruchamiana automatycznie podczas konfiguracji i instalacji sterowników. Niektóre modele Xerox pracujące poniżej tych limitów prędkości mogą również mieć możliwość wprowadzania domyślnych ustawień drukowania dwustronnego w czasie instalacji. Ciągłe korzystanie z funkcji druku dwustronnego zmniejszy negatywny wpływ twojej pracy na środowisko. Jednak jeżeli użytkownik potrzebuje funkcji drukowania jednostronnego, ustawienia drukowania można zmienić w sterowniku drukarki.

Typy papieru

Produktu można używać do drukowania zarówno na papierze makulaturowym jak i nowym, zatwierdzonym zgodnie z programem zarządzania środowiskiem, odpowiadającemu normie EN12281 lub o podobnym standardzie jakości. W niektórych zastosowaniach możliwe jest korzystanie z papieru lekkiego (60 g/m²), zawierającego mniej surowca, a przez to oszczędzającego ilość zasobów na wydruk. Zachęcamy do sprawdzenia, czy papier taki odpowiada twoim potrzebom.

ENERGY STAR

Program ENERGY STAR to dobrowolny program promowania rozwoju i kupowania urządzeń energooszczędnych, dzięki którym negatywny wpływ na środowisko zostaje zmniejszony. Szczegółowe informacje na temat programu ENERGY STAR oraz modeli kwalifikujących się do oznaczenia ENERGY STAR można znaleźć na następującej witrynie: www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find_a_product.showProductGroup&pgw_code=IEQ

Pobór mocy i czas uruchomienia

Ilość prądu elektrycznego zużywanego przez produkt zależy od sposobu użytkowania urządzenia. Produkt ten jest skonstruowany i skonfigurowany w taki sposób, aby umożliwić zmniejszenie kosztów elektryczności. Po zakończeniu ostatniego wydruku urządzenie przełącza się w tryb gotowości. W tym trybie urządzenie może natychmiast wykonać następny wydruk, jeżeli zajdzie taka potrzeba. Jeżeli produkt nie będzie używany przez pewien czas, urządzenie przełącza się w tryb energooszczędny. W tym trybie tylko podstawowe funkcje pozostają aktywne, aby umożliwić zmniejszenie poboru mocy przez urządzenie.

Po wyjściu z trybu energooszczędnego wykonanie pierwszego wydruku potrwa nieco dłużej niż w trybie gotowości. Opóźnienie to jest spowodowane "wybudzaniem się" urządzenia z trybu energooszczędnego i jest charakterystyczne dla większości dostępnych na rynku urządzeń przetwarzających obraz.

Chcąc ustawić dłuższy czas aktywności lub całkowicie wyłączyć tryb energooszczędny, należy brać pod uwagę, że wówczas urządzenie będzie przełączać się w tryb mniejszego poboru energii po dłuższym czasie lub wcale nie będzie tego robić.

Aby dowiedzieć się więcej na temat udziału firmy Xerox w inicjatywach dotyczących zrównoważonego rozwoju, prosimy odwiedzić naszą witrynę internetową pod adresem: www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html.
Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)

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

Ameryka Północna

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/msds
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/msds

Unia Europejska

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/environment_europe
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/environment_europe

Recykling i utylizacja



Niniejszy dodatek obejmuje:

| • | Wszystkie kraje | 184 |
|---|------------------|-----|
| • | Ameryka Północna | 185 |
| • | Unia Europejska | 186 |
| • | Inne kraje | 188 |

Wszystkie kraje

W przypadku pozbywania się produktu firmy Xerox[®] należy zwrócić uwagę, że drukarka może zawierać ołów, rtęć, nadchloran i inne materiały, których utylizacja może podlegać przepisom dotyczącym ochrony środowiska. Obecność tych materiałów jest zgodna ze światowymi przepisami, obowiązującymi w chwili pojawienia się produktu na rynku. Aby uzyskać informacje na temat utylizacji, należy skontaktować się z lokalnymi władzami. Materiał zawierający nadchloran: ten produkt może zawierać jedno lub więcej urządzeń zawierających nadchloran, na przykład baterie. Może być konieczne szczególne postępowanie, patrz adres www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Ameryka Północna

Firma Xerox prowadzi program odbioru i ponownego wykorzystania/odzysku sprzętu. Aby określić, czy ten produkt Xerox[®] jest objęty programem, skontaktuj się z przedstawicielem Xerox (1-800-ASK-XEROX).

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących programów ochrony środowiska Xerox® przejdź do:

- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8580: www.xerox.com/environment
- Drukarka kolorowa Xerox[®] ColorQube[®] 8880: www.xerox.com/environment

Unia Europejska

Niektóre urządzenia mogą być wykorzystywane zarówno w zastosowaniach domowych, jak i profesjonalnych/ firmowych.

Środowisko domowe



Umieszczenie tego symbolu na sprzęcie informuje, że nie należy pozbywać się go wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.

Zgodnie z prawem Unii Europejskiej, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, który ma zostać zutylizowany, musi zostać oddzielony od odpadów domowych.

Prywatne gospodarstwa domowe w krajach członkowskich Unii Europejskiej mogą bezpłatnie zwracać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnymi organami zajmującymi się utylizacją odpadów.

W niektórych krajach członkowskich przy zakupie nowego sprzętu lokalny sprzedawca może mieć obowiązek odebrania zużytego sprzętu bez opłat. Aby uzyskać dodatkowe informacje, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

Środowisko profesjonalne/ biznesowe



Umieszczenie tego symbolu na urządzeniu informuje, że użytkownik musi pozbyć się go zgodnie z ustanowionymi procedurami krajowymi.

Zgodnie z prawem Unii Europejskiej, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, który ma podlegać utylizacji, musi być traktowany zgodnie z przyjętymi procedurami.

Przed utylizacją należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub przedstawicielem firmy Xerox, aby uzyskać informacje na temat odbioru zużytego sprzętu.

Odbiór i utylizacja sprzętu oraz baterii



Te symbole na produktach i/ lub dołączonej dokumentacji oznaczają, że zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie nie mogą być utylizowane wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.

W celu odpowiedniego traktowania, odzysku i recyklingu zużytych produktów i baterii, należy zwrócić je do odpowiednich punktów zbiórki odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi oraz dyrektywami 2002/96/EC i 2006/66/EC.

Przez odpowiednią utylizację tych produktów i baterii pomagasz w zachowaniu cennych surowców i przeciwdziałaniu potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie ludzi i środowisko spowodowanych przez nieodpowiednie obchodzenie się z odpadami.

Aby uzyskać informacji dotyczących odbioru i recyklingu zużytych produktów i baterii, skontaktuj się z lokalnymi władzami, firmą utylizującą odpady lub sklepem w którym zakupiłeś te produkty.

Nieodpowiednia utylizacja takich odpadów może podlegać karze, zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Dla użytkowników firmowych w Unii Europejskiej

Jeżeli chcesz wyrzucić sprzęt elektryczny lub elektroniczny, prosimy skontaktować się ze sprzedawcą lub dostawcą w celu uzyskania dalszych informacji.

Utylizacja poza Unią Europejską

Te symbole są ważne jedynie w Unii Europejskiej. Jeżeli chcesz wyrzucić te produkty, prosimy o kontakt z lokalnymi władzami lub sprzedawcą w celu uzyskania informacji na temat odpowiednich metod utylizacji.

Informacja o symbolu baterii



Symbol pojemnika na śmieci może występować w kombinacji z symbolem chemicznym. Oznacza zgodność z wymaganiami określonymi przez Dyrektywę.

Usuwanie baterii

Baterie powinny być wymieniane wyłącznie przez centra serwisowe zatwierdzone przez PRODUCENTA.

Inne kraje

Należy skontaktować się z lokalnymi organami zajmującymi się odpadami i poprosić o wskazówki dotyczące utylizacji.