

WERSJA 2.1
SIERPIEŃ 2022
702P08893

Drukarka Xerox® B310

Podręcznik użytkownika

© 2022 Xerox Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Xerox® jest znakiem towarowym firmy Xerox Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

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

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

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

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

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

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

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

Mopria jest znakiem towarowym organizacji Mopria Alliance.

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

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

Linux® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Linus Torvalds.

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

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

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli.

Spis treści

1 Bezpieczeństwo	9
Definicje pojęć	10
Informacje dotyczące produktu	11
Bezpieczna konserwacja.....	15
Informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych.....	16
2 Informacje na temat drukarki.....	17
Konfiguracja drukarki.....	18
Korzystanie z panelu sterowania.....	19
Opis stanów wskaźnika	20
Wybór papieru	21
Wskazówki dotyczące papieru	21
Charakterystyka papieru.....	21
Niedozwolone rodzaje papieru.....	22
Wybór form z nadrukiem i papieru firmowego	23
Przechowywanie papieru	23
Obsługiwane rozmiary papieru	24
Obsługiwane typy papieru	26
Obsługiwane gramatury papieru.....	27
3 Przygotowanie, instalacja i konfiguracja	29
Wybór miejsca na drukarkę.....	30
Podłączanie przewodów	32
Znajdowanie adresu IP drukarki.....	33
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	34
Ustawianie rozmiaru i typu papieru	34
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru	34
Ładowanie tac.....	34
Ładowanie podajnika uniwersalnego	36
Łączenie tac.....	37
Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego.....	39
Instalowanie oprogramowania	39
Aktualizacja oprogramowania	43
Eksportowanie lub importowanie pliku konfiguracyjnego	43
Aplikacja Xerox® Easy Assist.....	44
Łączenie z aplikacją Xerox® Easy Assist w przypadku zainstalowanych drukarek.....	47
Sieć.....	48
Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi	48
Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS).....	48
Konfigurowanie funkcji Wi-Fi Direct	48
Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki	49
Podłączanie komputera do drukarki	49

Wyłączanie sieci Wi-Fi	50
Sprawdzanie połączenia drukarki	50
Drukowanie strony ustawień menu	51
4 Zabezpieczanie drukarki	53
Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń	54
Czyszczenie pamięci drukarki	55
Przywracanie ustawień fabrycznych	56
Informacje o ulotności pamięci	57
5 Drukowanie	59
Drukowanie z komputera	60
Drukowanie z urządzenia przenośnego	61
Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi drukowania Mopria™	61
Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji AirPrint®	61
Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji Wi-Fi Direct®	61
Drukowanie listy wzorców czcionek	63
Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami	64
Anulowanie pracy drukowania	65
Z panelu sterowania drukarki	65
Z komputera	65
Regulowanie intensywności tonera	66
6 Używanie menu drukarki	67
Mapa menu	68
Urządzenie	69
Preferencje	69
Tryb ekologiczny oszczędny	70
Powiadomienia	70
Zarządzanie zasilaniem	73
Przywróć ustawienia fabryczne	74
Konservacja	74
Drukarka – informacje	76
Drukowanie	78
Układ	78
Konfiguracja	79
Jakość	80
PostScript	81
PCL	81
Obraz	83
Papier	85
Konfiguracja tac	85
Konfiguracja nośnika	86
Sieć/porty	88
Przegląd sieci	88
Łączność bezprzewodowa	89
Funkcja Wi-Fi Direct	92
AirPrint	93
Zarządzanie usługami mobilnymi	94

Ethernet	94
TCP/IP	96
SNMP	99
IPSec	101
802.1x	102
Konfiguracja LPD	103
Ustawienia HTTP/FTP	104
USB.....	105
Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej.....	106
Protokół Universal Print	106
Bezpieczeństwo	109
Metody logowania	109
Zarządzanie certyfikatami.....	111
Ograniczenia logowania	111
Ustawienia druku poufnego	112
Kasuj pliki tymczasowe.....	113
Ustawienia LDAP rozwiązań	113
Różne	114
Raporty.....	115
Strona ustawień menu	115
Urządzenie.....	115
Drukowanie.....	115
Sieć.....	116
Plan materiałów eksploatacyjnych	117
Aktywacja planu	117
Konwersja planu	117
Usługa subskrypcji.....	118
Rozwiązywanie problemów.....	119
7 Konserwacja drukarki.....	121
Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych.....	122
Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych	123
Konfigurowanie alarmów e-mail	124
Wyświetlanie raportów	125
Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych	126
Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.	126
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych.....	127
Wymiana wkładu toneru	127
Wymiana zespołu obrazowania	129
Wymiana tacy.....	132
Czyszczenie części drukarki.....	133
Czyszczenie drukarki	133
Oszczędzanie energii i papieru.....	134
Konfigurowanie ustawień trybu oszczędzania energii	134
Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych	134
Przenoszenie drukarki w inne miejsce.....	135
8 Rozwiązywanie problemu	137
Problemy z jakością wydruku.....	138

Problemy z drukowaniem	139
Jakość druku jest niska	139
Prace drukowania nie są drukowane	174
Powolne drukowanie.....	175
Wydruk pracy jest wykonywany na papierze pochodzącym z niewłaściwej tacy lub na niewłaściwym papierze	179
Drukarka nie odpowiada	180
Problemy z połączeniem sieciowym.....	182
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem sieci Web	182
Drukarka nie może połączyć się z siecią Wi-Fi	183
Problemy z materiałami eksploatacyjnymi.....	185
Wymień kasetę, niedopasowanie regionu drukarki.....	185
Części i materiały eksploatacyjne innego producenta niż Xerox.....	186
Usuwanie zacięć.....	187
Zapobieganie zacięciom.....	187
Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia	188
Zacięcie papieru wewnątrz standardowy tacy wyjściowej.....	189
Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym.....	189
Zacięcie papieru na tacach	193
Zacięcie papieru w zespole dupleksu	197
Zacięcie papieru w tylnych drzwiach	201
Problemy z podawaniem papieru.....	204
Koperta skleja się podczas drukowania.....	204
Drukowanie z układaniem nie działa	205
Funkcja łączenia tac nie działa.....	206
Papier często się zacina	207
Zacięte strony nie są drukowane ponownie.....	208
Kontakt z obsługą klienta	209
A Informacje prawne	211
Podstawowe przepisy.....	212
Poziomy emisji hałasu.....	212
Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne	212
ENERGY STAR	212
Informacje o temperaturze	212
Información de la energía de México.....	213
Oświadczenie dotyczące lasera	213
Zasilanie.....	213
Informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi.....	214
Oświadczenie o zgodności z przepisami Federalnej Komisji Łączności (Federal Communications Commission, FCC).....	216
Oświadczenie o zgodności z wymogami agencji Innovation, Science and Economic Development Canada.....	216
Niemcy	217
Turcja (Dyrektywa RoHS)	217
Zgodność z RoHS na Ukrainie	217
Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)	219
B Recykling i utylizacja.....	221
Utylizacja i recykling produktu.....	222

Ameryka Północna	223
Xerox Green World Alliance.....	224
Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.....	225
Informacje o odpadach elektronicznych w Indiach	225

Bezpieczeństwo


Ten rozdział zawiera:

Definicje pojęć.....	10
Informacje dotyczące produktu.....	11
Bezpieczna konserwacja	15
Informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych.....	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 firmy Xerox.

Definicje pojęć

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

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

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


Różne rodzaje komunikatów:


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

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


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


 **PRZESTROGA — RYZYKO WYWRÓCENIA SIĘ:** Oznacza ryzyko zmiążdżenia.


 **PRZESTROGA — RYZYKO ZMIAŻDŻENIA** Oznacza ryzyko przytrzaśnięcia między częściami ruchomymi.


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


Informacje dotyczące produktu


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


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


 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Nie należy używać tego urządzenia z przedłużaczami, listwami zasilającymi o wielu gniazdkach, przedłużaczami o wielu gniazdkach lub urządzeniami UPS. Drukarka laserowa może łatwo przekroczyć moc znamionową tego rodzaju urządzeń, co może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Nie należy używać tego produktu ze zintegrowanym urządzeniem ochrony przeciwprzepięciowej. Stosowanie urządzeń ochrony przeciwprzepięciowej może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.

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

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

 **PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, łączyć ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zgniatanie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli dojdzie do jednej z powyższych sytuacji, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.

 **PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne, np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego, są odpowiednio zainstalowane w oznaczonych gniazdach.



PRZESTROGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć przewody łączące je z drukarką.



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



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



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

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



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



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



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



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



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



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

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

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

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

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

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY PRZECHOWYWAĆ W BEZPIECZNYM MIEJSCU.

Bezpieczna konserwacja

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



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

Materiałów eksploatacyjnych i czyszczących należy używać zgodnie z instrukcjami.

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

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



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

Informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych



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

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

Wszystkie materiały eksploatacyjne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

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

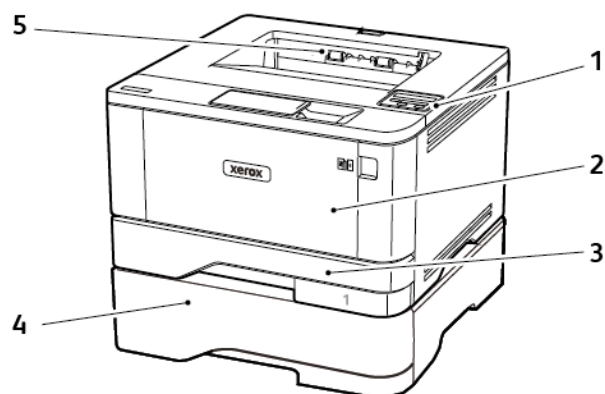
Aby uzyskać informacje dotyczące programów recyklingu materiałów eksploatacyjnych Xerox®, należy odwiedzić stronę internetową <https://www.xerox.com/recycling>.

Informacje na temat drukarki

Ten rozdział zawiera:

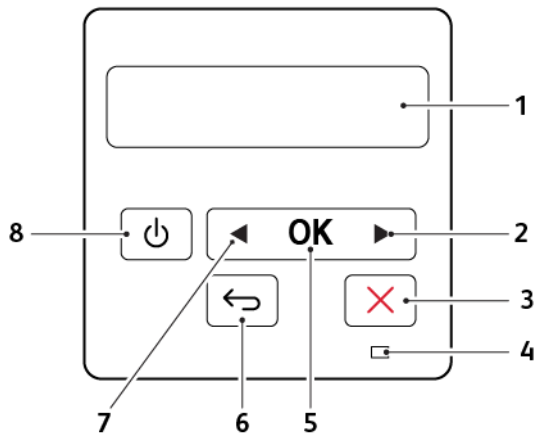
Konfiguracja drukarki	18
Korzystanie z panelu sterowania.....	19
Opis stanów wskaźnika	20
Wybór papieru.....	21

Konfiguracja drukarki



1. Panel operacyjny
2. Podajnik uniwersalny
3. Standardowa taca na 250 arkuszy
4. Opcjonalna taca na 550 arkuszy
5. Standardowa taca wyjściowa

Korzystanie z panelu sterowania



	ELEMENT PANELU STEROWANIA	ZASTOSOWANIE
1	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla komunikaty i informacje o stanie drukarki. Umożliwia konfigurowanie i obsługę drukarki.
2	Strzałka w prawo	<ul style="list-style-type: none"> Umożliwia przewijanie pomiędzy menu oraz przechodzenie pomiędzy ekranami i opcjami menu. Zwiększa numeryczną wartość ustawienia.
3	Przycisk Stop lub Anuluj	Zatrzymuje bieżącą pracę.
4	Wskaźnik stanu	Sprawdzenie stanu drukarki.
5	Przycisk wyboru	<ul style="list-style-type: none"> Wybiera opcję menu. Zapisuje zmiany w ustawieniach.
6	Przycisk Wstecz	Przechodzi do poprzedniego ekranu.
7	Strzałka w lewo	<ul style="list-style-type: none"> Umożliwia przewijanie pomiędzy menu oraz przechodzenie pomiędzy ekranami i opcjami menu. Zmniejsza numeryczną wartość ustawienia.
8	Przycisk zasilania	<p>Włączanie i wyłączenie drukarki.</p> <p>Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij i przez pięć sekund przytrzymaj przycisk zasilania.</p>

Opis stanów wskaźnika

WSKAŹNIK STANU	STAN DRUKARKI
Wył.	Drukarka jest wyłączona lub w trybie hibernacji.
Niebieski	Drukarka jest gotowa lub przetwarza dane.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.

Wybór papieru

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE PAPIERU

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

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

CHARAKTERYSTYKA PAPIERU

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

Gramatura

Standardowa taca drukarki może podawać papier o gramaturze od 60 do 120 g/m² (od 16 do 32 funtów) z włóknami wzdłuż strony. Papier o gramaturze mniejszej niż 60g/m² (16 funtów) może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem i powodować zacięcia.

Zwijanie

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

Gładkość

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

Zawartość wilgoci

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

Od 24 do 48 godzin przed drukowaniem papier w oryginalnym opakowaniu należy umieścić w tym samym środowisku, co drukarkę. W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.

Kierunek ułożenia włókien

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

Dla papieru o gramaturze 60-120 g/m² (16-32-funty) jest zalecany układ włókien wzdłuż strony.

Zawartość włókien

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

NIEDOZWOLONE RODZAJE PAPIERU

Nie zaleca się stosowania w drukarce niżej wymienionych rodzajów papieru:

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

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

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

WYBÓR FORM Z NADRUKIEM I PAPIERU FIRMOWEGO

- Użyj papieru o długich włóknach.
- Należy używać wyłącznie form i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.
- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.
- Należy używać farby drukarskiej odpornej na działanie żywicy w tonerze. Farba drukarska utrwalana przez utlenianie lub farba na bazie oleju z reguły spełnia te wymagania, natomiast lateksowa farba drukarska może ich nie spełniać.
- Przed zakupem dużej ilości druków formularzy i papieru firmowego należy zrobić na nich próbny wydruk. Dzięki temu można ustalić, czy toner na formularzach z nadrukiem i papierze firmowym będzie mieć wpływ na jakość druku.
- W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.
- W przypadku drukowania na papierze firmowym, papier należy załadować w prawidłowej orientacji dla danej drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.

PRZECHOWYWANIE PAPIERU

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

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

OBSŁUGIWANE ROZMIARY PAPIERU

ROZMIAR PAPIERU	STANDARDOWA TACA NA 250 ARKUSZY	OPCJONALNA TACA NA 550 ARKUSZY	PODAJNIK UNIWERSALNY	DRUKOWANIE DWUSTRONNE
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓
A5 w orientacji pionowej (SEF) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 cala)	✓	✓	✓	X
A5 w orientacji poziomej (LEF)¹ 210 x 148 mm (8,27 x 5,83 cala)	✓	✓	✓	X
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 cala)	✓	✓	✓	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 cala)	✓	✓	✓	X
Oficio (Meksyk) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 cala)	✓	X	✓	X
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	✓	✓	X
Executive 184,2 x 266,7 mm	✓	✓	✓	X

ROZMIAR PAPIERU	STANDARDOWA TACA NA 250 ARKUSZY	OPCJONALNA TACA NA 550 ARKUSZY	PODAJNIK UNIWERSALNY	DRUKOWANIE DWUSTRONNE
(7,25 x 10,5 cala)				
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 cala)	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cala)	✓	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 cala)	✓	✓	✓	✓
Uniwersalny³ Od 99 x 148 mm do 215,9 x 359,92 mm (od 3,9 x 5,83 cala do 8,5 x 14,17 cala)	✓	✓	✓	✓ ₂
Koperta 73/4 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 cala)	X	X	✓	X
Koperta 9 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 cala)	X	X	✓	X
Koperta 10 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 cala)	X	X	✓	X
Koperta DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 cala)	X	X	✓	X

ROZMIAR PAPIERU	STANDARDOWA TACA NA 250 ARKUSZY	OPCJONALNA TACA NA 550 ARKUSZY	PODAJNIK UNIWERSALNY	DRUKOWANIE DWUSTRONNE
Koperta C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 cala)	X	X	✓	X
Koperta B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 cala)	X	X	✓	X
Inne koperty Od 98,4 x 162mm do 176 x 250mm (od 3,87 x 6,38 cala do 6,93 x 9,84 cala)	X	X	✓	X

¹ Domyślnym ustawieniem jest podawanie długą krawędzią.

² W przypadku drukowania dwustronnego papier musi mieć co najmniej 210 mm (8,27 cala) szerokości i 279,4 mm (11 cala) długości.

³ W przypadku wybrania opcji Uniwersalny papier ma wymiary 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cali), o ile rozmiar nie zostanie określony za pomocą aplikacji.

OBSŁUGIWANE TYPY PAPIERU

TYP PAPIERU	STANDARDOWA TACA NA 250 ARKUSZY	OPCJONALNA TACA NA 550 ARKUSZY	PODAJNIK UNIWERSALNY	DRUKOWANIE DWUSTRONNE
Papier zwykły	✓	✓	✓	✓
Karton	X	X	✓	X
Papier makulaturowy	✓	✓	✓	✓
Etykiety papierowe*	✓	✓	✓	X
Dokumentowy	✓	✓	✓	✓
Firmowy	✓	✓	✓	✓

TYP PAPIERU	STANDARDOWA TACA NA 250 ARKUSZY	OPCJONALNA TACA NA 550 ARKUSZY	PODAJNIK UNIWERSALNY	DRUKOWANIE DWUSTRONNE
Zadrukowany	✓	✓	✓	✓
Papier kolorowy	✓	✓	✓	✓
Papier o małej gramaturze	✓	✓	✓	✓
Papier o dużej gramaturze	✓	✓	✓	✓
Szorstki/ bawełniany	✓	✓	✓	✓
Koperta	X	X	✓	X
Koperta gruboziarnista	X	X	✓	X

* Jednostronne etykiety papierowe są obsługiwane do sporadycznego drukowania maksymalnie 20 stron miesięcznie. Etykiety winylowe, farmaceutyczne lub dwustronne nie są obsługiwane.

OBŚLUGIWANE GRAMATURY PAPIERU

	STANDARDOWA TACA NA 250 ARKUSZY	OPCJONALNA TACA NA 550 ARKUSZY	PODAJNIK UNIWERSALNY	DRUKOWANIE DWUSTRONNE
Gramatura papieru	60-120g/m ² (16-32 funty)	60-120g/m ² (16-32 funty)	60-217g/m ² (16-58 funtów)	60-90g/m ² (16-24 funty)

Informacje na temat drukarki

Przygotowanie, instalacja i konfiguracja

Ten rozdział zawiera:

Wybór miejsca na drukarkę	30
Podłączanie przewodów.....	32
Znajdowanie adresu IP drukarki	33
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	34
Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego.....	39
Aplikacja Xerox® Easy Assist	44
Sieć	48
Drukowanie strony ustawień menu	51

Wybór miejsca na drukarkę

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

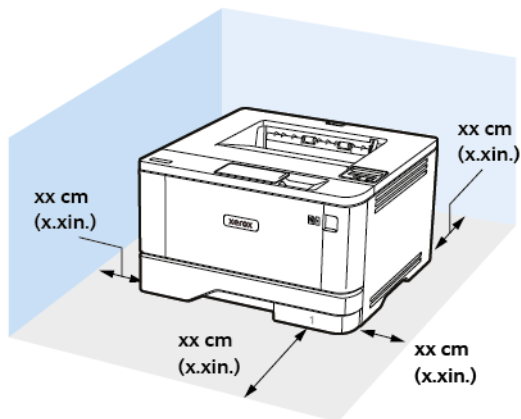


PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.



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

- Należy sprawdzić, czy przepływ powietrza w pomieszczeniu spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62 lub standardu CEN Technical Committee 156.
- Znajdź płaską, mocną i stabilną powierzchnię.
- Drukarkę należy:
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz;
 - trzymać z dala od zszywek i spinaczy do papieru;
 - trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
 - trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednio padające promienie słoneczne, dużą wilgotność lub gwałtowne zmiany temperatury.
- Należy przestrzegać zalecanych temperatur i unikać ich wahań.
 - Temperatura otoczenia: Od 10 do 32,2°C
 - Temperatura przechowywania: Od -40 do 40°C
- Aby zapewnić odpowiednią wentylację, należy pozostawić następującą zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki:




1. Góra: 305 mm (12 cali)
2. Tył: 100 mm (3,94 cala)
3. Prawa strona: 76,2 mm (3 cale)


4. Przód: 305 mm (12 cali)


Minimalna wymagana ilość miejsca z przodu drukarki wynosi 76 mm (3 cale).


5. Lewa strona: 110 mm (4,33 cala)

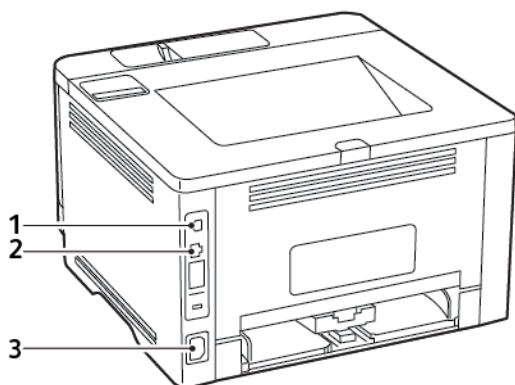
Podłączanie przewodów

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

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

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

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



	PORT DRUKARKI	ZASTOSOWANIE
1	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
2	Port Ethernet	Łączy drukarkę z siecią.
3	Gniazdo przewodu zasilającego	Łączy drukarkę z gniazdkiem elektrycznym.

Znajdowanie adresu IP drukarki

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

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

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

USTAWIANIE ROZMIARU I TYPU PAPIERU


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

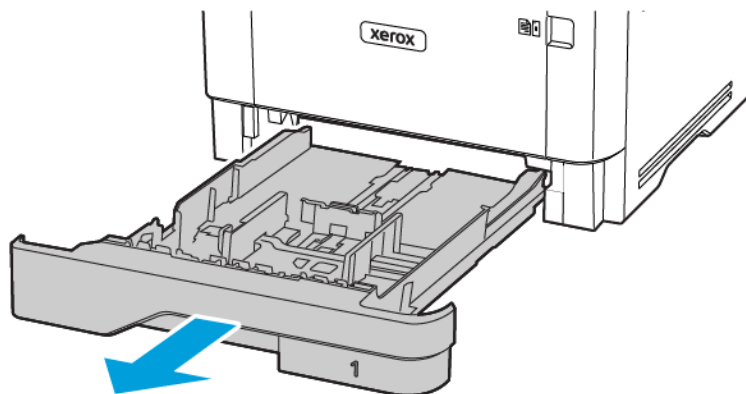
KONFIGUROWANIE USTAWIEŃ UNIWERSALNEGO ROZMIARU PAPIERU

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:
Ustawienia > OK > Papier > OK > Konfiguracja nośnika > OK > Konfiguracja uniwersalna > OK
2. Skonfiguruj ustawienia.

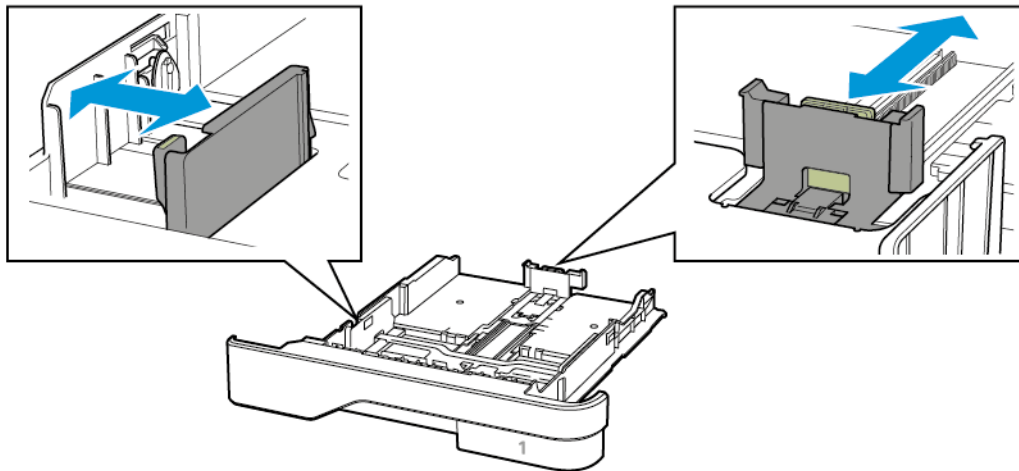
ŁADOWANIE TAC

1. Wyjmij tacę.

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



2. Dopasuj prowadnice do rozmiaru ładowanego papieru.

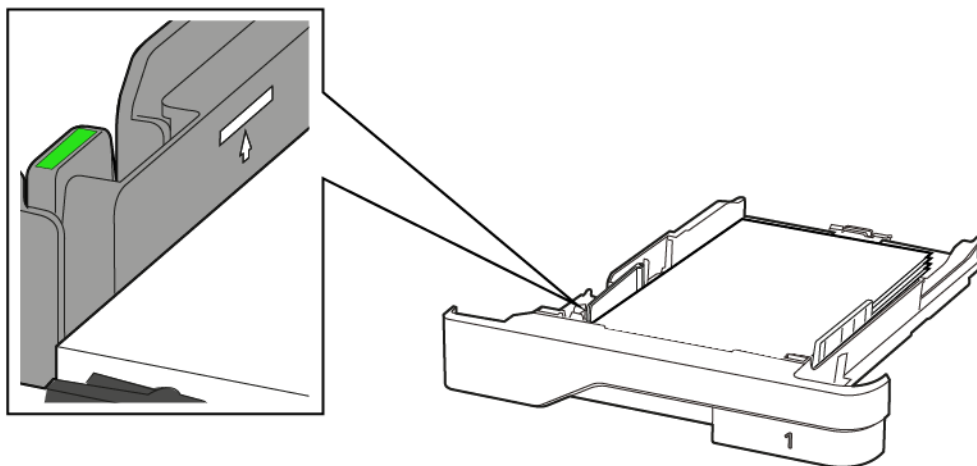


3. Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



4. Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół, a następnie sprawdź, czy prowadnice są dokładnie dopasowane do papieru.
- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do dołu tak, aby nagłówek był z przodu tacy.
 - W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do góry tak, aby nagłówek był się z tyłu tacy.
 - Nie należy wsuwać papieru do tacy.

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

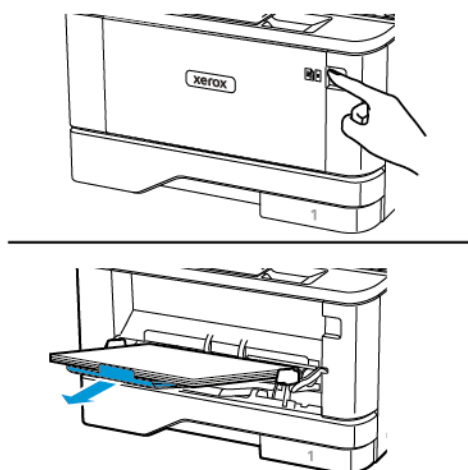


5. Włóż tacę.

W razie potrzeby wybierz ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do tacy.

ŁADOWANIE PODAJNIKA UNIWERSALNEGO

1. Otwórz podajnik uniwersalny.



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

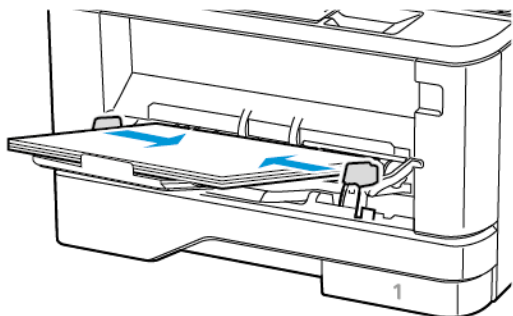


3. Załaduj papier stroną do zadrukowania skierowaną do góry.

- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do góry tak, aby nagłówek znajdował się z przodu drukarki.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do dołu tak, aby nagłówek znajdował się z przodu drukarki.
- Koperty należy ładować stroną ze skrzydełkiem skierowaną do dołu po lewej stronie.

Ostrzeżenie — Możliwość uszkodzeń: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z kłami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami.

4. Dopasuj prowadnicę do rozmiaru ładowanego papieru.



5. W panelu sterowania wybierz ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do tacy.

ŁĄCZENIE TAC

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Papier > **OK** > Konfiguracja tacy > **OK** > Rozmiar/typ papieru > **OK**

2. Ustaw taki sam rozmiar i typ papieru dla łączonych tac.

3. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Urządzenie > **OK** > Konserwacja > **OK** > Menu konfiguracji > **OK** >
Konfiguracja tacy > **OK**

4. Wybierz dla funkcji łączenia tac ustawienie **Automatyczne**.

Aby usunąć połączenie tac, inne tace nie mogą mieć takich samych ustawień rozmiaru i typu papieru.



Ostrzeżenie: Temperatura urządzenia utrwalającego jest dobierana w zależności od określonego typu papieru. W celu uniknięcia problemów związanych z drukowaniem, dostosuj ustawienie typu papieru do papieru załadowanego na tacy.

Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego

INSTALOWANIE OPROGRAMOWANIA

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

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



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

Wymagania systemu operacyjnego

- Windows 7 SP1, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019 i Windows Server 2022.
- MacOS w wersji 10.14 lub nowszej.
- UNIX i Linux: Drukarka obsługuje połączenia sieciowe z całą gamą platform typu UNIX.

Instalowanie sterowników drukarki sieciowej w systemie Windows


1. Włóż płytę *Oprogramowanie i dokumentacja* do odpowiedniej stacji komputera. Jeśli instalator nie uruchomi się automatycznie, przejdź do napędu i dwukrotnie kliknij plik instalatora **Setup.exe**.
2. Kliknij **Xerox Smart Start – Instalator sterowników (zalecane)**.
3. Po przeczytaniu Umowy licencyjnej kliknij przycisk **Zgadzam się**.
4. Z listy wykrytych drukarek wybierz posiadaną.
Jeśli po zainstalowaniu sterowników drukarki sieciowej drukarka nie pojawia się na liście, kliknij przycisk **Nie widzisz drukarki?**, a następnie wprowadź adres IP drukarki.
Aby wyświetlić adres IP drukarki, przejdź do części [Znajdowanie adresu IP drukarki](#).
5. Kliknij **Szybka instalacja**.
Pojawi się komunikat potwierdzający, że instalacja powiodła się.
6. Aby ukończyć instalację i zamknąć okno instalatora, kliknij przycisk **Gotowe**.

Instalowanie sterownika drukarki dla systemu Windows z pliku zip

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

Instalowanie sterownika drukarki z pliku zip:

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

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

Instalowanie sterowników drukarki USB w systemie Windows

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

Instalowanie drukarki jako urządzenia usług sieci Web

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

Instalowanie drukarki WSD za pomocą Kreatora dodawania urządzeń

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



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

4. Kliknij przycisk **Zamknij**.

Instalacja sterowników i narzędzi w systemie MacOS

1. Pobierz najnowszy sterownik drukarki ze strony <https://www.xerox.com/office/drivers>.
2. Otwórz plik Xerox® Print Drivers 5.xx.x.dmg lub .pkg, zgodnie z wymogami dla danej drukarki.
3. Aby uruchomić plik Xerox® Print Drivers 5.xx.x.dmg lub .pkg, kliknij dwukrotnie nazwę odpowiedniego pliku.
4. Po wyświetleniu monitu kliknij polecenie **Kontynuuj**.
5. Aby zaakceptować umowę licencyjną, kliknij przycisk **Zgadzam się**.
6. Kliknij przycisk **Instaluj**, aby zaakceptować miejsce bieżącej instalacji lub wybierz inne przed kliknięciem przycisku **Instaluj**.
7. Po pojawieniu się komunikatu wprowadź hasło i naciśnij przycisk **OK**.
8. Wybierz swoje urządzenie z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Dalej**.
9. Jeżeli drukarka nie jest widoczna na liście wykrytych drukarek:
 - a. Kliknij **ikonę drukarki sieciowej**.
 - b. Wpisz adres IP lub nazwę drukarki, a następnie kliknij przycisk **Kontynuuj**.
 - c. Wybierz drukarkę z listy wykrytych drukarek i kliknij przycisk **Kontynuuj**.
10. Jeżeli drukarka nie została wykryta, sprawdź, czy jest włączona i czy kabel Ethernet lub USB jest podłączony prawidłowo.
11. Aby zaakceptować komunikat kolejki druku, kliknij przycisk **OK**.
12. Zaznacz lub wyczyść pola wyboru dla opcji **Set Printer as Default (Ustaw drukarkę jako domyślną)** i **Print a Test Page (Drukuj stronę testową)**.
13. Kliknij przycisk **Continue (Kontynuuj)**, a następnie kliknij przycisk **Close (Zamknij)**.

Dodawanie drukarki w systemie MacOS

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

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

Dodawanie drukarki za pomocą usługi Bonjour

Aby dodać drukarkę, korzystając z usługi Bonjour®:

1. Z folderu Programy na komputerze lub z paska dokowania, otwórz **Preferencje systemowe**.
2. Kliknij pozycję **Drukarki i skanery**.
Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.
3. Na liście drukarek kliknij ikonę znaku dodawania (+).
4. Na górze okna kliknij ikonę **Domyślne**.
5. Wybierz drukarkę z listy i kliknij przycisk **Dodaj**.



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

Dodawanie drukarki poprzez określenie adresu IP

Aby dodać drukarkę, określając jej adres IP:

1. Z folderu Programy lub z paska dokowania otwórz folder **Preferencje systemowe**.
2. Kliknij pozycję **Drukarki i skanery**.
Po lewej stronie okna zostanie wyświetlona lista drukarek.
3. Na liście drukarek kliknij ikonę znaku plus (+).
4. Naciśnij przycisk **IP**.
5. Na liście Protokół wybierz odpowiedni protokół.
6. W polu Adres wprowadź adres IP drukarki.
7. W polu Nazwa wprowadź nazwę urządzenia.
8. Na liście Użyj wybierz pozycję **Wybierz sterownik, którego chcesz użyć**.
9. Na liście oprogramowania drukarki wybierz sterownik drukarki do posiadanego modelu drukarki.
10. Kliknij przycisk **Dodaj**.

Instalacja sterowników drukarki i narzędzi w systemach UNIX i Linux

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

AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA

Niektóre aplikacje do poprawnego działania wymagają odpowiedniej wersji oprogramowania.

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

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

1. Wyszukaj żądany plik oprogramowania.



Uwaga: Sprawdź, czy wyodrębniono plik zip z oprogramowaniem.

2. Kliknij kolejno opcje **Prześlij > Start**.

EKSPORTOWANIE LUB IMPORTOWANIE PLIKU KONFIGURACYJNEGO

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

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

Aplikacja Xerox® Easy Assist

Aby uzyskać dostęp do drukarki za pomocą smartfona, pobierz i zainstaluj aplikację Xerox Easy Assist na swoim urządzeniu przenośnym. Po zainstalowaniu aplikacji Xerox Easy Assist na smartfonie można łatwo skonfigurować nową drukarkę, zarządzać jej konfiguracją, wyświetlać alerty informujące o zapotrzebowaniu na materiały eksploatacyjne i zamawiać je, a także uzyskać pomoc na żywo w rozwiązywaniu problemów z drukarką.

Aplikacja Xerox Easy Assist zawiera instrukcje i łączy wideo pomagające rozpakować drukarkę z opakowania transportowego. Aby zainstalować aplikację Xerox Easy Assist na smartfonie, należy zeskanować kod QR. Dostępne są dwa typy kodów QR:

- Pierwszy kod QR służy do wstępnej instalacji aplikacji. Ten kod QR można znaleźć na opakowaniu lub w podręczniku instalacji dołączonym do drukarki. Aby zainstalować aplikację Xerox Easy Assist po raz pierwszy, zeskanuj ten kod QR za pomocą aparatu w smartfonie.
- Drugi kod QR służy do skonfigurowania połączenia sieci bezprzewodowej między smartfonem a drukarką. Przykładowo połączenia z usługą Wi-Fi Direct. W przypadku drukarek z ekranem dotykowym lub wyświetlaczem większym niż 2-wierszowy, ten kod QR można znaleźć na panelu sterowania drukarki. Więcej informacji podano w części **Łączenie z aplikacją Xerox® Easy Assist w przypadku zainstalowanych drukarek**. Drugi kod QR należy zeskanować za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist.

Aby zainstalować i korzystać z aplikacji Xerox Easy Assist, wykonaj następujące czynności:

1. Aby obejrzeć film pomocny przy rozpakowywaniu drukarki, zeskanuj aparatem smartfona kod QR z opakowania lub z podręcznika instalacji dołączonego do drukarki.

W zależności od posiadanego smartfona zostanie wyświetlony monit o pobranie aplikacji ze sklepu Apple App Store lub Google Play. Zaakceptuj umowę licencyjną użytkownika końcowego (EULA), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji.

2. Po pierwszym włączeniu zasilania drukarki zostaje włączony kreator wstępnej konfiguracji. Wykonaj następujące czynności przy panelu sterowania drukarki:
 - a. Wybierz ustawienie dla opcji **Język**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**.
Zostanie wyświetlony ekran aplikacji mobilnej Xerox Easy Assist.
 - b. Aby skonfigurować drukarkę i zarządzać nią za pomocą urządzenia przenośnego, dotknij opcji **Tak**.
Zostanie wyświetlony ekran Pobierz aplikację, na którym należy potwierdzić typ urządzenia przenośnego. Wybierz dowolną opcję:
 - **iOS:** Aby zainstalować aplikację Xerox Easy Assist na telefonie iPhone, wybierz tę opcję.
 - **Android:** Aby zainstalować aplikację Xerox Easy Assist na urządzeniu przenośnym z systemem Android, wybierz tę opcję.
 - **Mam już aplikację:** Jeśli aplikacja Xerox Easy Assist została już zainstalowana na urządzeniu przenośnym, wybierz tę opcję.

3. Po wybraniu opcji iOS lub Android zostanie wyświetlony ekran umożliwiający pobranie aplikacji. Na panelu sterowania dotknij opcji **Pokaż kod QR**.

Zostanie wyświetlony ekran z kodem QR. Aby zainstalować aplikację, zeskanuj kod QR za pomocą aparatu w smartfonie.

4. Pobierz i zainstaluj aplikację Xerox Easy Assist na smartfonie:
 - Telefony z systemem Android: Przejdź do sklepu Google Play, a następnie wyszukaj aplikację Xerox Easy Assist.
 - Urządzenia z systemem iOS lub iPhone: Przejdź do sklepu Apple App Store, a następnie wyszukaj aplikację Xerox Easy Assist.
5. Po pierwszym zainstalowaniu aplikacji na smartfonie, w przypadku umowy licencyjnej użytkownika końcowego (EULA) dotknij opcji **Zgadzam się**.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji. Aby połączyć smartfon z drukarką, dotknij opcji **Połącz z moją drukarką**.
7. Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Pokaż kod QR**, aby połączyć się z aplikacją. Zostanie wyświetlony drugi kod QR.

Ważne: W przypadku drukarek z 2-wierszowym wyświetlaczem na panelu sterowania nie ma kodu QR. Aby połączyć drukarkę z urządzeniem przenośnym, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na panelu sterowania. Po wyświetleniu monitu wpisz nazwę SSID Wi-Fi Direct i hasło drukarki. Drukarka i aplikacja łączą się za pośrednictwem Wi-Fi Direct.

8. Zeskanuj drugi kod QR za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji.

Po skonfigurowaniu połączenia smartfon i drukarka tymczasowo korzystają z tej samej sieci bezprzewodowej.

9. Wprowadź dodatkowe ustawienia ogólne i zarejestruj drukarkę w sieci za pomocą aplikacji Xerox Easy Assist.
Ustawienia ogólne obejmują: Hasło administratora, Łączność, Pomiary, Data i godzina, Dźwięk, Ustawienia oszczędzania energii i inne.



Uwaga: Sprawdź, czy smartfon jest połączony z drukarką w tej samej sieci bezprzewodowej lub przewodowej oraz czy po ukończeniu konfiguracji mogą się one komunikować.

10. Aby zakończyć wstępną konfigurację w aplikacji, wprowadź wymagane informacje o drukarce, a następnie dotknij opcji **Zakończ konfigurację**.

Zostanie wyświetlony ekran powitalny.

11. Po zakończeniu wstępnej konfiguracji wykonaj następujące czynności, korzystając z aplikacji Xerox Easy Assist:

Skonfiguruj nową drukarkę

Jeśli masz dostępny kod QR lub adres IP, możesz skonfigurować nową drukarkę Xerox za pomocą aplikacji Xerox Easy Assist. Na ekranie **Moje drukarki** w aplikacji dotknij ikony **+**, a następnie dotknij opcji **Skonfiguruj nową drukarkę**. Postępuj według instrukcji widocznych w aplikacji.

Stan drukarki

Pozycja **Stan** zawiera informacje o drukarce, takie jak gotowość do pracy, poziom toneru i stan poszczególnych tac papieru. Za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist można zamawiać części i materiały eksploatacyjne. Gdy poziom toneru jest niski, dotknij ikony **Toner**, a następnie opcji **Zamów ponownie**, aby zamówić nowy toner.

Alarmy

Aplikacja Xerox Easy Assist może powiadamiać o błędach lub problemach występujących w drukarce. Aby wyświetlić powiadomienie o błędzie, dotknij ikony **dzwonka**.

Drukowanie

Za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist można drukować prace. Wybierz drukarkę w aplikacji, a następnie dotknij opcji **Drukuj**. Wybierz dokument do wydrukowania z urządzenia przenośnego, potwierdź ustawienia drukowania, a następnie dotknij opcji **Drukuj**.

Ustawienia urządzenia

Na karcie **Ustawienia urządzenia** można przeglądać i edytować ustawienia drukarki. Aby wyświetlić lub edytować istniejące ustawienia drukarki, należy ustawić hasło (jeśli nie zostało ono ustawione podczas konfiguracji wstępnej).

Pomoc techniczna

Za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist można zwrócić się o pomoc techniczną i znaleźć rozwiązania problemów związanych z drukarką. Wybierz drukarkę w aplikacji, a następnie dotknij opcji **Pomoc**. Nastąpi połączenie z chatbotem na żywo agenta pomocy technicznej firmy Xerox.

Sterowniki druku i skanowania

Za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist można pobrać sterowniki druku i skanowania dla drukarki. Wybierz drukarkę w aplikacji, a następnie dotknij opcji **Sterowniki druku i skanowania**. W polu E-mail wprowadź zarejestrowany adres e-mail, a następnie dotknij ikony **+**, aby dodać adres e-mail. Aby pobrać i zainstalować sterowniki druku i skanowania, aplikacja wysyła szybkie łącze na adres e-mail użytkownika.

Strona testowa

Aby sprawdzić, czy wszystkie ustawienia są prawidłowe, można wydrukować stronę testową. Wybierz drukarkę w aplikacji, a następnie dotknij opcji **Strona testowa**.

Usuwanie drukarki

Za pośrednictwem aplikacji Xerox Easy Assist można usunąć drukarkę. Wybierz drukarkę w aplikacji, a następnie dotknij opcji **Usuń**.

ŁĄCZENIE Z APLIKACJĄ XEROX® EASY ASSIST W PRZYPADKU ZAINSTALOWANYCH

DRUKAREK

Aby zainstalować i korzystać z aplikacji Xerox Easy Assist (XEA) w przypadku drukarki, która nie wymaga wstępnej konfiguracji, wyszukaj kod QR na panelu sterowania, wybierając kolejno opcje **Centrum powiadomień > Połączenie sieciowe > Połączenie z aplikacją Xerox Easy Assist > Pokaż kod QR**. Zeskanuj kod QR, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na panelu sterowania i urządzeniu przenośnym:

- W zależności od posiadanego smartfonu przy pierwszej instalacji aplikacji zostanie wyświetlony monit o pobranie aplikacji ze sklepu Apple App Store lub Google Play.
- Jeśli aplikacja jest już zainstalowana, aby uzyskać dostęp do funkcji Xerox Easy Assist, połącz się z drukarką za pomocą smartfonu.

Ważne: W przypadku drukarek z 2-wierszowym wyświetlaczem na panelu sterowania nie ma kodu QR. Aby połączyć drukarkę z urządzeniem przenośnym, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na panelu sterowania. Po wyświetleniu monitu wpisz nazwę SSID Wi-Fi Direct i hasło drukarki. Drukarka i aplikacja łączą się za pośrednictwem Wi-Fi Direct.

Jeśli drukarka jest już skonfigurowana w sieci, a kreator konfiguracji wstępnej ukończył pracę, możesz dodać drukarkę bezpośrednio do listy Moje drukarki za pomocą aplikacji XEA. Możesz sprawdzić stan drukarki, pobrać sterowniki druku i uzyskać pomoc chatbota. Aby dodać drukarkę w danej sieci, otwórz stronę główną aplikacji XEA. Na ekranie Moje drukarki dotknij ikony +. Aplikacja wyszuka najbliższe drukarki w sieci:

- Jeśli aplikacja znajdzie drukarkę, możesz ją wybrać i dodać bezpośrednio.
- Jeśli aplikacja nie może znaleźć żądanej drukarki, można ją dodać, wpisując jej adres IP.

Jeśli drukarka i urządzenie przenośne nie mogą nawiązać połączenia, sprawdź, czy są w tej samej sieci.

Sieć

PODŁĄCZANIE DRUKARKI DO SIECI WI-FI



Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

Zanim rozpoczniesz, sprawdź, czy:

- Opcja Aktywny adapter ma ustawioną wartość Automatyczne. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > OK > Sieć/porty > OK > Przegląd sieci > OK > Aktywny adapter > OK > Automatycznie > OK**.
 - Przewód Ethernet nie jest podłączony do drukarki.
1. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > OK > Sieć bezprzewodowa > OK > Konfiguracja na panelu drukarki > OK > Wybierz sieć > OK**.
 2. Wybierz sieć Wi-Fi i wpisz hasło sieci.



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

PODŁĄCZANIE DRUKARKI DO SIECI BEZPRZEWODOWEJ ZA POMOCĄ FUNKCJI WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)



Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

Zanim rozpoczniesz, sprawdź, czy:

- Punkt dostępu (router bezprzewodowy) ma certyfikat WPS lub jest zgodny z WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
- W drukarce jest zainstalowana karta sieci bezprzewodowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z kartą.
- Sprawdź, czy dla funkcji Aktywny adapter wybrano wartość Automatyczne. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > OK > Sieć/porty > OK > Przegląd sieci > OK > Aktywny adapter > OK > Automatyczne > OK

KONFIGUROWANIE FUNKCJI WI-FI DIRECT



Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

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

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > **Sieć/porty** > **OK** > **Wi-Fi Direct** > **OK**

2. Skonfiguruj ustawienia.

- **Włącz opcję Wi-Fi Direct**– umożliwia drukarce rozgłaszanie własnej sieci Wi-Fi Direct.
- **Nazwa sieci Wi-Fi Direct**– przypisuje nazwę dla sieci Wi-Fi Direct.
- **Hasło sieci Wi-Fi Direct**– przypisuje hasło do negocjowania zabezpieczeń sieci bezprzewodowej podczas korzystania z połączenia P2P.
- **Pokaż hasło na stronie konfiguracji**– wyświetla hasło na stronie konfiguracji sieci.
- **Automatyczna akceptacja żądań przycisku**– umożliwia drukarce automatyczne akceptowanie żądań połączenia.



Uwaga: Automatyczna akceptacja żądań przycisku nie jest opcją zabezpieczoną.

PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA PRZENOŚNEGO DO DRUKARKI



Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

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

Łączenie za pomocą funkcji Wi-Fi Direct



Uwaga: Te instrukcje dotyczą tylko niektórych urządzeń przenośnych Apple.

1. W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.
2. Włącz sieć **Wi-Fi**, a następnie dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.
3. Wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct drukarki.
4. Potwierdź połączenie na panelu sterowania drukarki.

Łączenie za pomocą sieci Wi-Fi

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



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

3. Wprowadź hasło sieci Wi-Fi Direct.

PODŁĄCZANIE KOMPUTERA DO DRUKARKI



Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

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

Użytkownicy systemu Windows

1. Otwórz **Drukarki i skanery**, a następnie kliknij **Dodaj drukarkę lub skaner**.
2. Kliknij opcję **Pokaż drukarki Wi-Fi Direct**, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.
3. Z wyświetlacza drukarki zanotuj ośmiocyfrowy kod PIN drukarki.
4. Wprowadź kod PIN na komputerze.



Uwaga: Jeśli sterownik drukarki nie został jeszcze zainstalowany, system Windows pobierze odpowiedni sterownik.

Użytkownicy komputerów Macintosh

1. Kliknij ikonę sieci bezprzewodowej, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.



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

2. Wpisz hasło sieci Wi-Fi Direct.



Uwaga: Po rozłączeniu połączenia z siecią Wi-Fi Direct połącz komputer z powrotem z poprzednią siecią.

WYŁĄCZANIE SIECI WI-FI



Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

1. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

Ustawienia > **OK** > Sieć/porty > **OK** > Przegląd sieci > **OK** > Aktywny adapter > **OK** > Sieć standardowa > **OK**

2. Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

SPRAWDZANIE POŁĄCZENIA DRUKARKI

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Raporty > **OK** > Sieć > **OK** > Strona konfiguracji sieci > **OK**

2. Sprawdź w pierwszej sekcji strony, czy stan drukarki to Podłączona.

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

Drukowanie strony ustawień menu

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Raporty > **OK**

2. Wybierz pozycję **Strona ustawień menu**, a następnie naciśnij **OK**.

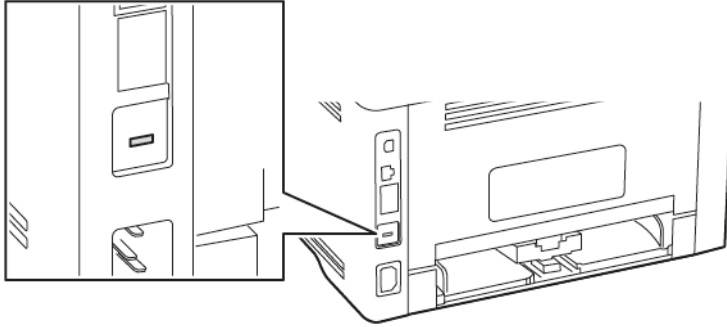
Zabezpieczanie drukarki

Ten rozdział zawiera:

Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń	54
Czyszczenie pamięci drukarki	55
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	56
Informacje o ulotności pamięci	57

Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Aby zabezpieczyć komputer, zamocuj blokadę zabezpieczającą zgodną z większością laptopów w miejscu pokazanym poniżej.



Czyszczenie pamięci drukarki

Aby wymazać pamięć ulotną lub zbuforowane dane, wyłącz drukarkę.

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

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > **Urządzenie** > **OK** > **Konserwacja** > **OK** > **Usuwanie po awarii** > **OK** >
Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej > **OK** > **Tak** > **OK**

2. Wybierz opcję **Uruchom wstępną konfigurację** lub **Pozostaw drukarkę w trybie offline**, a następnie naciśnij **OK**.

Przywracanie ustawień fabrycznych

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Urządzenie > **OK** > Przywróć ustawienia fabryczne > **OK** > Przywróć wszystkie ustawienia > **OK**

2. Wybierz pozycję **Tak**, a następnie naciśnij **OK**.

Informacje o ulotności pamięci

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

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

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

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

Drukowanie

Ten rozdział zawiera:

Drukowanie z komputera	60
Drukowanie z urządzenia przenośnego	61
Drukowanie listy wzorców czcionek	63
Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami	64
Anulowanie pracy drukowania	65
Regulowanie intensywności tonera	66

Drukowanie z komputera



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

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

Drukowanie z urządzenia przenośnego

DRUKOWANIE Z URZĄDZENIA PRZENOŚNEGO ZA POMOCĄ USŁUGI DRUKOWANIA MOPRIA™





Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

Usługa drukowania Mopria to mobilne rozwiązanie do drukowania dla urządzeń przenośnych z systemem Android™ 5.0 lub nowszym. Umożliwia bezpośrednie drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z usługą drukowania Mopria.



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

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

DRUKOWANIE Z URZĄDZENIA PRZENOŚNEGO ZA POMOCĄ FUNKCJI AIRPRINT™

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

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

DRUKOWANIE Z URZĄDZENIA PRZENOŚNEGO ZA POMOCĄ FUNKCJI WI-FI DIRECT™






Uwaga: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w wybranych modelach drukarek.

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



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

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

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

Drukowanie listy wzorców czcionek

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Raporty > **OK** > Drukowanie > **OK** > Drukuj czcionki > **OK**

2. Wybierz wzorzec czcionki, a następnie naciśnij **OK**.

Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami




1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Drukowanie > **OK** > Układ > **OK** > Arkusze separujące > **OK** > Między kopiami > **OK**

2. Wydrukuj dokument.

Anulowanie pracy drukowania

Z PANELU STEROWANIA DRUKARKI

1. W panelu sterowania naciśnij dwukrotnie przycisk , a następnie naciśnij przycisk .
2. Wybierz pracę drukowania do anulowania, a następnie naciśnij .

Z KOMPUTERA

1. W zależności od systemu operacyjnego wykonaj następujące czynności:
 - Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
 - Przejdź do drukarki w obszarze Preferencje systemowe w menu Apple.
2. Wybierz pracę drukowania, którą chcesz anulować.

Regulowanie intensywności tonera

1. Na panelu sterowania przejdź do menu:

Ustawienia > **OK** > Drukowanie > **OK** > Jakość > **OK** > Intensywność toneru > **OK**

2. Dostosuj ustawienia, a następnie naciśnij **OK**.

Używanie menu drukarki

Ten rozdział zawiera:

Mapa menu	68
Urządzenie	69
Drukowanie	78
Papier	85
Sieć/porty	88
Bezpieczeństwo	109
Raporty	115
Plan materiałów eksploatacyjnych	117
Rozwiązywanie problemów	119

Mapa menu

Urządzenie	<ul style="list-style-type: none"> • Preferencje • Tryb ekologiczny oszczędny • Powiadomienia • Zarządzanie zasilaniem 	<ul style="list-style-type: none"> • Przywróć ustawienia fabryczne • Konserwacja • Drukarka – informacje
Drukowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Układ • Konfiguracja • Jakość 	<ul style="list-style-type: none"> • PostScript • PCL • Obraz
Papier	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja tac 	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja nośnika
Sieć/porty	<ul style="list-style-type: none"> • Przegląd sieci • Łączność bezprzewodowa • Funkcja Wi-Fi Direct • AirPrint • Zarządzanie usługami mobilnymi • Ethernet • TCP/IP • SNMP 	<ul style="list-style-type: none"> • IPSec • 802.1x • Konfiguracja LPDUstawienia HTTP/FTP • USB • Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej • Protokół Universal Print
Bezpieczeństwo*	<ul style="list-style-type: none"> • Metody logowania • Zarządzanie certyfikatami • Ograniczenia logowania • Ustawienia druku poufnego 	<ul style="list-style-type: none"> • Kasuj pliki tymczasowe • Ustawienia LDAP rozwiązań • Różne
Raporty	<ul style="list-style-type: none"> • Strona ustawień menu • Urządzenie 	<ul style="list-style-type: none"> • Drukowanie • Sieć
Plan materiałów eksploatacyjnych	<ul style="list-style-type: none"> • Aktywacja planu • Konwersja planu 	<ul style="list-style-type: none"> • Usługa subskrypcji
Rozwiązywanie problemów	Drukuj strony testu jakości	
*Można skonfigurować tylko za pomocą wbudowanego serwera sieci Web.		

Urządzenie

PREFERENCJE

ELEMENT MENU	OPIS
Język wyświetlany	Umożliwia ustawienie języka tekstu pojawiającego się na wyświetlaczu.
Kraj/region	Określenie kraju lub regionu, dla którego skonfigurowano drukarkę do pracy.
Uruchom konf. początk. <ul style="list-style-type: none"> • Tak • Nie* 	Uruchamia kreatora konfiguracji.
Wyświetlane informacje <ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlany tekst 1 • Wyświetlany tekst 2 	Określa informacje wyświetlane na ekranie głównym.
Data i godzina <ul style="list-style-type: none"> • Konfiguruj <ul style="list-style-type: none"> – Aktualna data i godzina – Ustaw datę i godzinę ręcznie – Format daty [MM-DD-RRRR*] – Format czasu [12-godz. A.M./P.M.*] – Strefa czasowa [USA/Kanada EST*] • Protok. ust. czasu siec. <ul style="list-style-type: none"> – Włącz NTP – Serwer NTP 	Konfigurowanie daty i godziny w drukarce.
Rozmiar papieru <ul style="list-style-type: none"> • U.S.* • Metryczny 	Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru. Wybór kraju lub regionu w kreatorze wstępnej konfiguracji wpływa na wstępne ustawienia rozmiaru papieru.
Limit czasu ekranu 5-300 (60*)	Skonfiguruj czas bezczynności (w sekundach) przed wyświetleniem ekranu głównego lub przed automatycznym wylogowaniem konta użytkownika.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

TRYB EKOLOGICZNY OSZCZĘDNY

ELEMENT MENU	OPIS
Drukowanie Strony 1-stronnie* 2-stronnie	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach arkusza.
Drukowanie Kilka stron na arkuszu Wyt.* 2 strony na arkusz 3 strony na arkusz 4 strony na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Drukowanie Intensywność toneru O małej gramaturze Normalny* Ciemny	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

POWIADOMIENIA

ELEMENT MENU	OPIS
Materiały eksploatacyjne Pokaż szacunkowe czasy eksploatacji materiałów Pokaż szacunki* Nie pokazuj szacunków	Wyświetla szacunkowy stan materiałów eksploatacyjnych.
Materiały eksploatacyjne Niestandardowe powiadomienia o materiałach	Konfiguruje ustawienia powiadomień generowanych, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika.

ELEMENT MENU	OPIS
eksploatacyjnych	To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.
<p>Konfiguracja alarmów e-mail</p> <p>Konfiguracja poczty e-mail</p> <p>Podstawowa brama SMTP</p> <p>Port podstawowej bramy SMTP (25*)</p> <p>Dodatkowa brama SMTP</p> <p>Port dodatkowej bramy SMTP (25*)</p> <p>Limit czasu oczekiwania SMTP (30 sekund*)</p> <p>Adres zwrotny</p> <p>Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego SMTP (Wył.*)</p> <p>Zastosuj protokół SSL/TLS (Wył.*)</p> <p>Wymagaj zaufanego certyfikatu (Wł.*)</p> <p>Uwierzytelnianie serwera SMTP (Nie wymaga uwierzytelnienia*)</p> <p>Urządzenie – zainicjowany adres e-mail (Brak*)</p> <p>Nazwa użytkownika urządzenia</p> <p>Hasło urządzenia</p> <p>Domena NTLM</p>	<p>Konfiguracja ustawień poczty e-mail w drukarce.</p> <p>To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.</p>
<p>Zapobieganie błędom</p> <p>Pomoc przy zac.</p> <p>Wył.</p> <p>Wł.*</p>	<p>Umożliwia ustawienie automatycznego wykrywania zacięcia papieru.</p>
<p>Zapobieganie błędom</p> <p>Autokontynuacja</p> <p>Wył.</p> <p>5-255 (5*)</p>	<p>Pozwala, aby drukarka automatycznie kontynuowała przetwarzanie lub drukowanie zadania po usunięciu pewnych warunków obsługi.</p>
<p>Zapobieganie błędom</p> <p>Automatyczne ponowne uruchomienie</p> <p>Automatyczne ponowne uruchomienie (Zawsze</p>	<p>Po wystąpieniu błędu drukarka zostanie uruchomiona ponownie.</p>

ELEMENT MENU	OPIS
uruchamiaj ponownie*)	
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień (2*)	Określa maksymalną liczbę automatycznych ponownych uruchomień drukarki.
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Okno automatycznego ponownego uruchamiania (720*)	Ustawia liczbę sekund, zanim drukarka wykona automatyczne ponowne uruchomienie.
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Licznik zadań automatycznego ponownego uruchamiania	Wyświetlanie informacji tylko do odczytu o liczniku zadań ponownego uruchamiania .
Zapobieganie błędom Wyświetlaj błąd krótkiego papieru Automatycznie wyczyść* Wł.	Pozwala drukarce wyświetlać komunikat w przypadku wystąpienia błędu krótkiego papieru. Krótki papier odnosi się do rozmiaru załadowanego papieru.
Zapobieganie błędom Ochrona strony Wył.* Wł.	Pozwala drukarce przetwarzać całą stronę do pamięci przed jej wydrukiem.
Przywracanie po zacięciach Zacięcia – ponów Automatycznie* Wył. Wł.	Drukarka ponownie drukuje strony, na których wystąpiło zacięcie.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

ZARZĄDZANIE ZASILANIEM

ELEMENT MENU	OPIS
Profil trybu uśpienia Drukowanie z trybu uśpienia Po zakończeniu drukowania pozostań w trybie aktywnym Po zakończeniu drukowania przejdź do trybu uśpienia*	Umożliwia pozostawienie drukarki w trybie gotowości lub powrót do trybu uśpienia po zakończeniu drukowania.
Limity czasu oczekiwania Tryb uśpienia 1-120 minut (15*)	Konfiguruje czas bezczynności przed włączeniem Trybu uśpienia.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji Wył. 1 godzina 2 godziny 3 godziny 6 godzin 1 dzień 2 dni 3 dni* 1 tydzień 2 tygodnie 1 miesiąc	Ustawia czas, zanim drukarka zostanie wyłączona.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji przy połączeniu Hibernacja Nie hibernuj*	Ustawienie Limit czasu hibernacji umożliwia wyłączenie drukarki w przypadku aktywnego połączenia Ethernet.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

PRZYWRÓĆ USTAWIENIA FABRYCZNE

ELEMENT MENU	OPIS
Przywróć ustawienia Przywróć wszystkie ustawienia Przywróć ustawienia drukarki Przywróć ustawienia sieciowe	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki.

KONSERWACJA

Menu konfiguracji

ELEMENT MENU	OPIS
Konfiguracja USB PnP USB <ul style="list-style-type: none"> • 1* • 2 	Zmień tryb sterownika USB drukarki w celu poprawy jego zgodności z komputerem.
Konfiguracja USB Prędkość USB <ul style="list-style-type: none"> • Pełna • Automatycznie* 	Ustawia port USB do pracy z pełną prędkością i wyłącza funkcje wysokiej prędkości.
Konfiguracja tac Połączenie z tacą <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie* • Wył. 	Pozwala drukarce łączyć tace z tymi samymi ustawieniami typu i rozmiaru papieru.
Konfiguracja tac Pokaż komunikat wkładania tacy <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Tylko dla nieznanymi rozmiarów* • Zawsze 	Wyświetla komunikat o konieczności wyboru rozmiaru i typu papieru po włożeniu tacy.
Konfiguracja tac Ładow. A5 <ul style="list-style-type: none"> • Krótka krawędź • Długa krawędź* 	Określa orientację strony po załadowaniu papieru A5.
Konfiguracja tac	Określa źródło papieru, które zostanie zapełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Monity papieru</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie* • Podajnik uniwersalny • Ręczny podajnik papieru 	<p>włożenie papieru.</p>
<p>Konfiguracja tac</p> <p>Monity dotyczące kopert</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie* • Podajnik uniwersalny • Ręczny podajnik kopert 	<p>Określa źródło papieru, które zostanie zapełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożeniu koperty.</p>
<p>Konfiguracja tac</p> <p>Akcja dla monitów</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monituj użytkownika* • Kontynuuj • Użyj bieżącej 	<p>Pozwala drukarce podejmować działania w następstwie monitów związanych z ładowaniem papieru lub kopert.</p>
<p>Raporty</p> <p>Strona ustawień menu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dziennik zdarzeń • Podsumowanie dziennika zdarzeń 	<p>Drukuje raporty obejmujące ustawienia menu i stan drukarki oraz dzienniki zdarzeń.</p>
<p>Emulacje drukarki</p> <p>Emulacja PS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • Wł.* 	<p>Pozwala drukarce rozpoznać i korzystać ze strumienia danych PS.</p>
<p>Emulacje drukarki</p> <p>Zabezpieczenia emulatora</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limit czasu strony (60*) 	<p>Ustawienie limitu czasu nieaktywnej strony podczas emulacji.</p>
<p>Emulacje drukarki</p> <p>Zabezpieczenia emulatora</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj emulator po pracy (Wył*) 	<p>Resetowanie emulatora po ukończeniu zadania drukowania.</p>
<p>Emulacje drukarki</p> <p>Zabezpieczenia emulatora</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz dostęp do komunikatów drukarki (Wł.*) 	<p>Wyłączenie dostępu do komunikatów drukarki podczas emulacji.</p>
<p>Konfiguracja drukowania</p> <p>Wyostrażanie czcionki</p>	<p>Ustawienie wartości punktowej rozmiaru tekstu, poniżej której używane będą ekrany wysokiej częstotliwości podczas drukowania danych czcionek.</p>

ELEMENT MENU	OPIS
<ul style="list-style-type: none"> • 0-150 (24*) 	
Konfiguracja drukowania Gęstość wydruku <ul style="list-style-type: none"> • Wył. • 1-5 (3*) 	Dostosowuje gęstość tonera podczas drukowania dokumentów.
Działanie urządzenia Tryb cichy <ul style="list-style-type: none"> • Wył.* • Wł. 	Ustawia drukarkę tak, aby redukowała poziom hałasu podczas drukowania. Włączenie tego ustawienia spowalnia ogólne działanie drukarki.
Działanie urządzenia Menu panelu <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Ustawia drukarkę tak, aby redukowała poziom hałasu podczas drukowania.
Działanie urządzenia Wyczyść stan niestandardowy	Usuwa wszystkie niestandardowe komunikaty.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Usuwanie po awarii

ELEMENT MENU	OPIS
Wyczyść pamięć drukarki Ostatnie czyszczenie pamięci drukarki Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej Usuń wszystkie ustawienia drukarki i sieci	Usuń wszystkie ustawienia i aplikacje przechowywane w pamięci drukarki.

DRUKARKA – INFORMACJE

ELEMENT MENU	OPIS
Tag zasobu Xerox	Maksymalna długość to 32 znaki.
Tag zasobu klienta	Maksymalna długość to 32 znaki.

ELEMENT MENU	OPIS
Lokalizacja drukarki	Zidentyfikuj lokalizację drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
Kontakt	Spersonalizuj nazwę drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.

Drukowanie

UKŁAD

ELEMENT MENU	OPIS
Strony 1-stronnie* 2-stronnie	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach arkusza.
Styl odwrócenia Długa krawędź* Krótka krawędź	Ustala, wzdłuż której krawędzi arkusz jest składany w trakcie drukowania dwustronnego. W zależności od wybranej opcji, drukarka automatycznie przesuwa każdą wydrukowaną informację ze strony dla prawidłowego zszycia pracy.
Puste strony Drukowanie Nie drukuj*	Wydrukuj puste strony ujęte w pracy drukowania.
Układaj Wył. [1,1,1,2,2,2]* Wł. [1,2,1,2,1,2]	Szczególnie w przypadku drukowania wielu kopii pracy, ta opcja umożliwia układanie stron w wybranej kolejności.
Arkusze separujące Brak* Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Wstaw puste arkusze separujące w czasie drukowania.
Źródło arkuszy separujących Taca [x] (1*) Podajnik uniwersalny	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Kilka stron na arkuszu Wył.* 2 strony na arkusz 3 strony na arkusz 4 strony na arkusz 6 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.

ELEMENT MENU	OPIS
9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	
Kilka stron na arkuszu – kolejność Poziomo* Odwróć w poziomie Pionowo Odwróć w pionie	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu. Rozmieszczenie zależy od liczby obrazów stron i ich orientacji.
Kilka stron na arkuszu – orientacja Automatycznie* Poziomo Pionowo	Określa orientację dokumentu zawierającego wiele stron w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu.
Kilka stron na arkuszu – obramowanie Brak* Jednolite	Powoduje drukowanie obramowania wokół każdego obrazu strony, gdy używana jest opcja Kilka stron na arkuszu.
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Określa liczbę kopii dla każdej pracy drukowania.
Obszar drukowania Normalny* Cała strona	Określa obszar drukowania na arkuszu papieru.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

KONFIGURACJA

ELEMENT MENU	OPIS
Język drukarki Emulacja PCL* Emulacja PS	Umożliwia ustawienie języka drukarki. Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu prac drukowania korzystających z innego języka drukarki.
Zapis zasobów	Określa, co drukarka będzie robić z pobranymi zasobami, takimi jak czcionki i makra, gdy otrzyma

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Wył.*</p> <p>Wł.</p>	<p>pracę wymagającą pamięci w ilości większej niż dostępna.</p> <ul style="list-style-type: none"> Po wybraniu ustawienia Wył. drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Zasoby powiązane z językiem nieaktywnej drukarki są usuwane. Po wybraniu ustawienia Wł. drukarka zachowuje wszystkie trwałe pobrane zasoby we wszystkich wersjach językowych. W razie konieczności drukarka wyświetla komunikaty o zapelnieniu pamięci zamiast usuwania trwałych zasobów.
<p>Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko</p> <p>Alfabetycznie*</p> <p>Najpierw najnowsze</p> <p>Najpierw najstarsze</p>	<p>Określ kolejność przy wyborze druku prac wstrzymanych i poufnych.</p>
<p>* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

JAKOŚĆ

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Rozdzielczość drukowania</p> <p>300 dpi</p> <p>600 dpi*</p> <p>1200 Image Q</p> <p>2400 Image Q</p>	<p>Ustaw rozdzielczość dla tekstu i obrazów na wydruku.</p> <p>Rozdzielczość jest określana w punktach na cal lub w jakości obrazu.</p>
<p>Intensywność toneru</p> <p>O małej gramaturze</p> <p>Normalny*</p> <p>Ciemny</p>	<p>Określa poziom jasności obrazów tekstu.</p>
<p>Półtony</p> <p>Normalny*</p> <p>Szczegóły</p>	<p>Zwiększ jakość wydruku, aby linie były bardziej płynne i miały wyraźniejsze krawędzie.</p>
<p>* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

POSTSCRIPT

ELEMENT MENU	OPIS
Drukuj błąd PS Wył.* Wł.	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript®. Gdy wystąpi błąd, przetwarzanie pracy zostaje zatrzymane, drukarka drukuje komunikat o błędzie, a pozostała część pracy drukowania zostaje anulowana.
Minimalna szerokość wiersza 1-30 (2*)	Ustawia minimalną szerokość wiersza. Prace drukowane w trybie 1200 dpi korzystają z wartości bezpośrednio.
Zablokuj tryb startowy PS Wył. Wł.*	Wyłączenie pliku SysStart.
Limit czasu oczekiwania 15-65535 (40 sekund*) Wył.	Po włączeniu drukarka oczekuje na więcej danych, zanim praca drukowania zostanie anulowana.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

PCL

ELEMENT MENU	OPIS
Nazwa czcionki [Lista dostępnych czcionek] (Courier*)	Wybiera czcionkę z określonego źródła czcionek.
Zestaw znaków [Lista dostępnych zestawów znaków] (10U PC-8*)	Określenie zestawu znaków dla poszczególnych czcionek. Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych, interpunkcyjnych i symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym.
Gęstość 0,08-100,00 (10,00*)	Określa gęstość znaków dla czcionek o stałej szerokości. Element Gęstość określa liczbę znaków o stałej szerokości przypadających na jeden cal.
Orientacja	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.

ELEMENT MENU	OPIS
Pionowo* Poziomo	
Wierszy na stronę 1-255	Określenie liczby wierszy tekstu dla każdej strony wydrukowanej za pomocą strumienia danych PCL®. <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu aktywuje wychwytywanie pionowe, które powoduje, że wybrana liczba żądanych linii zostaje wydrukowana między domyślnymi marginesami strony. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym U.S. jest 60. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 64.
Minimalna szerokość wiersza PCL5 1-30 (2*)	Ustawia początkową minimalną szerokość wiersza. Prace drukowane w trybie 1200 dpi korzystają z wartości bezpośrednio.
Maksymalna szerokość wiersza PCLXL 1-30 (2*)	
Szerokość A4 198 mm* 203 mm	Ustawia szerokość arkusza logicznego dla papieru formatu A4. Arkusz logiczny to przestrzeń na stronie fizycznej, w której drukowane są dane.
Autom. CR po LF Wył.* Wł.	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) jest wykonywana operacja powrotu karetki (CR). Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
Autom. LF po CR Wył.* Wł.	Po poleceniu powrotu karetki (CR) jest wykonywana operacja przejścia do nowego wiersza (LF).
Zmiana numerów tac Przypisz podajnik uniwersalny Przypisz zasobnik [x] Przypisz papier ręcznie Przypisz ręczny podajnik kopert	Konfiguracja drukarki do pracy z innymi sterownikami drukarki lub niestandardowymi aplikacjami korzystającymi z innych numerów źródeł przypisanych do żądania określonego źródła papieru. Są dostępne następujące opcje: Wył.* – drukarka wykorzystuje fabryczne, domyślnie przypisane źródło papieru. Brak – w źródle papieru jest ignorowane polecenie

ELEMENT MENU	OPIS
	wyboru podawania papieru. 0-199 – wybranie odpowiedniej liczby powoduje przypisanie wartości niestandardowej do źródła papieru.
Zmiana numerów tac Wyświetl ustawienia fabryczne	Wyświetla domyślną wartość fabryczną przypisaną do każdego źródła papieru.
Zmiana numerów tac Przywróć ust. domyśln.	Przywraca ustawienia fabryczne numerów tac.
Limit czasu wydruku 1-255 (90 sekund*) Wył.	Umożliwia skonfigurowanie drukarki, by kończyła pracę drukowania po upływie czasu bezczynności określonego w sekundach.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

OBRAZ

ELEMENT MENU	OPIS
Autodopasowanie Wł. Wył.*	Wybiera najlepsze dostępne ustawienia rozmiaru i orientacji dla obrazu. Po włączeniu ten element menu zastępuje ustawienia skalowania i orientacji dla obrazu.
Odwróć Wył.* Wł.	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Ten element menu nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
Skalowanie U góry z lewej strony Najlepsze dopas.* Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do obszaru drukowania. Jeśli opcja Autodopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasow.

ELEMENT MENU	OPIS
Orientacja Pionowo* Poziomo Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Papier

KONFIGURACJA TAC

ELEMENT MENU	OPIS
Domyślne źródło Taca [x] (1*) Podajnik uniwersalny Ręczny podajnik papieru Ręczny podajnik kopert	<p>Ustawia źródło papieru dla wszystkich prac drukowania.</p> <p>Podajnik uniwersalny jest wyświetlany wyłącznie po wybraniu w opcji Konfiguracja podajnika uniwersalnego ustawienia Kasety.</p>
Rozmiar/typ papieru Taca [x] Podajnik uniwersalny Ręczny podajnik papieru Ręczny podajnik kopert	<p>Określa rozmiar lub typ papieru załadowanego do każdego źródła.</p>
Zastęp rozmiar Wył. Letter/A4 Wszystkie wymienione*	<p>Pozwala drukarce zastępować określony rozmiar papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest załadowany w żadnym źródle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie wartości Wyłącz powoduje generowanie monitu o załadowanie papieru o wymaganym rozmiarze. • Ustawienie Letter/A4 drukuje dokumenty w rozmiarze A4 na załadowanym papierze typu Letter oraz dokumenty w rozmiarze Letter na załadowanym papierze A4. • Ustawienie Wszystkie wymienione zastępuje ustawienie Letter/A4.

ELEMENT MENU	OPIS
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kasetą* Ręcznie Pierwszy	Ustawienie sposobu ładowania papieru z podajnika uniwersalnego. <ul style="list-style-type: none"> • W trybie Kasetą drukarka traktuje podajnik uniwersalny jak tacę. • W trybie Ręcznie drukarka traktuje podajnik uniwersalny jak podajnik ręczny. • Po wybraniu w tej opcji ustawienia Pierwszy drukarka pobiera papier z podajnika uniwersalnego do momentu jego opróżnienia bez względu na wymagane źródło lub rozmiar papieru.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

KONFIGURACJA NOŚNIKA

Konfiguracja uniwersalna

ELEMENT MENU	OPIS
Jednostki miary Cale Milimetry	Określa jednostkę miary dla uniwersalnego rozmiaru papieru. Domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych są cale . Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Szerokość w pionie 3,90-14,17 cala (8,50*) 99-360 mm (216*)	Ustawia szerokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
Wysokość w pionie 3,90-14,17 cala (14*) 99-360 mm (356*)	Ustawia wysokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
Kierunek podawania Krótka krawędź* Długa krawędź	Wybiera tryb podawania papieru – wzdłuż krótkiej lub długiej krawędzi. Wartość Długa krawędź jest wyświetlana tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna obsługiwana szerokość.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Typy nośników

ELEMENT MENU	OPIS
Zwykły papier	Określ teksturę, gramaturę i orientację włożonego papieru.
Karton	
Papier makulaturowy	
Etykiety	
Dokumentowy	
Koperta	
Koperta gruboziarnista	
Firmowy	
Zadrukowany	
Papier kolorowy	
O małej gramaturze	
O dużej gramaturze	
Sorstki/bawełniane	
Typ niestandardowy [X]	

Sieć/porty

PRZEGLĄD SIECI


ELEMENT MENU	OPIS
Aktywny adapter Automatycznie* Sieć standardowa Łączność bezprzewodowa	Wybieranie typu połączenia sieciowego.
Stan sieci	Wyświetlanie informacji o stanie połączenia z siecią drukarki.
Wyświetlanie informacji o stanie sieci na drukarce Wył. Wł.*	Wyświetlanie informacji o stanie sieci na wyświetlaczu.
Szybkość, duplex	Wyświetlanie informacji o prędkości obecnie aktywnej karty sieciowej.
IPv4	Pokaż adres IPv4.
Wszystkie adresy IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6.
Resetuj serwer druku Start	Resetuje całą aktywną komunikację z drukarką. To ustawienie usuwa wszystkie ustawienia konfiguracji sieciowej.
Limit czasu pracy sieciowej Wył. Wł.* (90 sekund)	Umożliwia określenie czasu, po którym drukarka anuluje sieciową pracę drukowania.
Strona przewodnia Wył.* Wł.	Drukuje stronę przewodnią.
Włącz połączenia sieciowe Wł.* Wył.	Włącza lub wyłącza wszystkie połączenia sieciowe.

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Włącz protokół LLDP</p> <p>Wył.*</p> <p>Wł.</p>	<p>Włącz protokół LLDP (Link Layer Discovery) w drukarce.</p>
<p>* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

ŁĄCZNOŚĆ BEZPRZEWODOWA




Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach podłączonych do sieci Wi-Fi lub drukarkach z bezprzewodową kartą sieciową.

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Konfiguracja na panelu drukarki</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz sieć • Dodaj sieć Wi-Fi <ul style="list-style-type: none"> – Nazwa sieci – Tryb sieciowy <ul style="list-style-type: none"> – Infrastruktura – Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej <ul style="list-style-type: none"> – Wył. – WPA2/WPA-Personal – WPA2-Personal – WPA2/WPA3-Personal – WPA3-Personal – Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS 	<p>Określa sieć bezprzewodową, z którą łączy się drukarka.</p> <p>Wybierz opcję Wybierz sieć, aby wybrać sieć z listy wykrytych sieci bezprzewodowych.</p> <p>Wybierz opcję Dodaj sieć Wi-Fi, aby ręcznie dodać sieci nieanonsowane.</p> <p>Po wybraniu ustawienia 802.1x-RADIUS należy skonfigurować ustawienia uwierzytelniania 802.1x, aby uniknąć rozłączenia sieci.</p> <p> Uwaga: Ten element menu pojawia się jako <i>Konfiguracja połączenia bezprzewodowego</i> podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.</p>
<p>Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metoda z przyciskiem • Metoda kodu PIN 	<p>Alternatywną metodą połączenia z siecią bezprzewodową jest protokół Wi-Fi Protected Setup (WPS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metoda z przyciskiem umożliwia połączenie drukarki z siecią bezprzewodową przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym czasie. • Metoda kodu PIN umożliwia połączenie drukarki z siecią bezprzewodową przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Zgodność 802.11b/g/n (2,4 GHz)*</p>	<p>Określa standard sieci bezprzewodowej.</p>
<p>Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyt.* • WPA2/WPA-Personal <ul style="list-style-type: none"> – Tryb szyfrowania WPA2/WPA-PSK <ul style="list-style-type: none"> – AES – Ustaw klucz wstępny • WPA2-Personal <ul style="list-style-type: none"> – Tryb szyfrowania WPA2-PSK <ul style="list-style-type: none"> – AES – Ustaw klucz wstępny • WPA2/WPA3-Personal <ul style="list-style-type: none"> – Tryb szyfrowania WPA2/WPA3-PSK – Ustaw klucz wstępny • WPA3-Personal <ul style="list-style-type: none"> – Tryb szyfrowania WPA3-PSK – Ustaw klucz wstępny • Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS <ul style="list-style-type: none"> – Tryb szyfrowania danych 802.1x <ul style="list-style-type: none"> – WPA + – WPA2* – WPA2 + PMF 	<p>Ustawia typ zabezpieczeń podłączania drukarki do urządzeń bezprzewodowych.</p> <p>Włącz zabezpieczenia komunikacji bezprzewodowej za pośrednictwem protokołu Wi-Fi Protected Access (WPA) lub standardu 802.1x.</p> <p>Po wybraniu trybu zabezpieczeń WPA w przypadku klucza wstępnego wprowadź hasło do bezpiecznego połączenia bezprzewodowego.</p> <p>Po wybraniu ustawienia 802.1x-RADIUS należy skonfigurować ustawienia uwierzytelniania 802.1x, aby uniknąć rozłączenia sieci.</p> <p>PMF oznacza technologię Protected Management Frames (zabezpieczone ramki zarządzania).</p>
<p>IPv4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Włącz funkcję DHCP <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wyt. • Ustaw statyczny adres IP <ul style="list-style-type: none"> – Adres IP – Maska sieci – Brama 	<p>Włącz protokół DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) i skonfiguruj statyczny adres IP.</p> <p>DHCP to standardowy protokół pozwalający serwerowi dynamicznie dystrybuować adresy IP oraz informacje dotyczące konfiguracji do klientów.</p>
<p>IPv6</p>	<p>Włącz i skonfiguruj w drukarce ustawienia funkcji</p>

ELEMENT MENU	OPIS
<ul style="list-style-type: none"> • Włącz funkcję IPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. • Włącz funkcję DHCPv6 <ul style="list-style-type: none"> – Wł. – Wył.* • Bezstanowa autokonfiguracja adresu <ul style="list-style-type: none"> – Wł.* – Wył. • Adres serwera DNS • Adres IPv6 przypisany ręcznie • Router IPv6 przypisany ręcznie • Prefiks adresu 0–128 (64*) • Wszystkie adresy IPv6 • Wszystkie adresy routerów IPv6 	IPv6.
<p>Adres sieciowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • UAA • LAA 	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.
<p>PCL SmartSwitch</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.</p>
<p>PS SmartSwitch</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.</p>

ELEMENT MENU	OPIS
Dane binarne PS (Mac) <ul style="list-style-type: none"> Automatycznie* Wł. Wył. 	<p>Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ustawienie Wł. umożliwia przetwarzanie nieprzetworzonych binarnych zadań drukowania w języku PostScript. Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

FUNKCJA WI-FI DIRECT



ELEMENT MENU	OPIS
Włącz opcję Wi-Fi Direct Wł. Wył.*	Ustawia drukarkę, aby łączyła się bezpośrednio z urządzeniami Wi-Fi.
Nazwa sieci Wi-Fi Direct	Określa nazwę sieci Wi-Fi Direct.
Hasło sieci Wi-Fi Direct	Ustawia hasło w celu uwierzytelnienia i weryfikacji użytkowników w przypadku połączenia Wi-Fi.
Pokaż hasło na stronie konfiguracji Wył. Wł.*	Wyświetla hasło sieci Wi-Fi Direct na stronie konfiguracji sieci.
Preferowany numer kanału sieci bezprzewodowej 1-11 Automatycznie*	Wybór preferowanych kanałów sieci Wi-Fi.
Adres IP właściciela grupy	Określa adres IP właściciela grupy.
Automatyczna akceptacja żądań przycisku Wył.* Wł.	<p>Automatyczne akceptowanie żądań połączenia z siecią.</p> <p>Automatyczne akceptowanie klientów nie jest opcją zabezpieczoną.</p>
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

AIRPRINT

ELEMENT MENU	OPIS
AirPrint <ul style="list-style-type: none"> • Wł. • Wył. 	
Nazwa Bonjour	Nazwa używana do identyfikowania drukarki w funkcji AirPrint.
Nazwa organizacji	
Jednostka organizacyjna	
Lokalizacja drukarki	
Szerokość geograficzna drukarki	Szerokość geograficzna drukarki w systemie GPS. Wartość z zakresu od -90 do 90.
Długość geograficzna drukarki	Długość geograficzna drukarki w systemie GPS. Wartość z zakresu od -180 do 180.
Wysokość drukarki nad poziomem morza	Wysokość drukarki nad poziomem morza w systemie GPS. Wartość z zakresu od -100 000 do 100 000.
Więcej opcji	Na wbudowanym serwerze sieci Web przejdź do menu Ustawienia > Sieć/porty > AirPrint > Więcej opcji , aby wyświetlić poniższe opcje.
Materiały eksploatacyjne Wkład czarny Zestaw obrazujący	To menu powoduje wyświetlenie listy stanów/powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych.
Drukarka Typ urządzenia Szybkość urządzenia Poziom oprogramowania sprzętowego Podajnik uniwersalny Taca 1 Odbiornik standardowy	To menu powoduje wyświetlenie listy specyfikacji drukarki i stanów/powiadomień dotyczących tac wyjściowych/wejściowych.
Metody logowania	Więcej informacji można znaleźć w części Metody logowania .

ELEMENT MENU	OPIS
Zarządzanie certyfikatami	Więcej informacji można znaleźć w części Zarządzanie certyfikatami .
Ustawienia druku poufnego	Więcej informacji można znaleźć w części Ustawienia druku poufnego .

ZARZĄDZANIE USŁUGAMI MOBILNYMI

ELEMENT MENU	OPIS
Włącz drukowanie IPP <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Włączenie ustawienia drukowania IPP w drukarce.
Włącz IPP przez USB <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Włączenie ustawienia IPP przez USB w drukarce.  Uwaga: Po zmianie tego ustawienia należy ponownie uruchomić drukarkę.
Włącz wyszukiwanie usługi drukowania Mopria <ul style="list-style-type: none"> • Wł.* • Wył. 	Włączenie ustawienia wyszukiwania usługi drukowania Mopria w drukarce.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

ETHERNET

ELEMENT MENU	OPIS
Szybkość sieci	Wyświetla informacje o szybkości aktywnej karty sieciowej.
IPv4 Włącz funkcję DHCP Wł.* Wył.	Włącza dynamiczny protokół konfiguracji hosta (DHCP, Dynamic Host Configuration Protocol). DHCP to standardowy protokół pozwalający serwerowi na dynamiczne dystrybuowanie adresów IP oraz informacji dotyczących konfiguracji do klientów.
IPv4 Ustaw statyczny adres IP Adres IP Maskę sieci	Ustawia statyczny adres IP drukarki.

ELEMENT MENU	OPIS
Brama	
IPv6 Włącz funkcję IPv6 Wł.* Wył.	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce.
IPv6 Włącz funkcję DHCPv6 Wył.* Wł.	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce.
IPv6 Bezstanowa autokonfiguracja adresu Wł.* Wył.	Umożliwia zaakceptowanie przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router.
IPv6 Adres serwera DNS	Określa adres serwera DNS.
IPv6 Prefiks adresu 0-128 (64*)	Określenie prefiksu adresu.
IPv6 Wszystkie adresy IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6.
IPv6 Wszystkie adresy routerów IPv6	Pokazuje wszystkie adresy IPv6 routera.
Adres sieciowy UAA LAA	Wyświetla adresy MAC (Media Access Control) drukarki: LAA (adres administrowany lokalnie) i UAA (adres administrowany uniwersalnie). Adres LAA drukarki można zmienić ręcznie.
PCL SmartSwitch Wł.* Wył.	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka

ELEMENT MENU	OPIS
	nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
PS SmartSwitch Wł.* Wył.	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Dane binarne PS (Mac) Automatycznie* Wł. Wył.	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie Wł. umożliwia przetwarzanie nieprzetworzonych binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
Energooszczędny Ethernet Automatycznie* Wł. Wył.	Zmniejszenie zużycia energii, gdy drukarka nie odbiera żadnych danych przez sieć Ethernet.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	



TCP/IP




Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

ELEMENT MENU	OPIS
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP.
Nazwa domeny	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP.
Włącz DHCP/BOOTP w celu aktualizacji serwera NTP Wł.*	Zezwala klientom DHCP i BOOTP na aktualizowanie ustawień NTP drukarki.

ELEMENT MENU	OPIS
Wył.	
Nazwa konfiguracji zerowej	Określa nazwę usługi dla sieci konfiguracji zerowej.
Włącz automatyczny adres IP Wł.* Wył.	Automatycznie przypisuje adres IP.
Adres serwera DNS	Określa aktualny adres DNS (Domain Name System) serwera.
Zapasowy serwer DNS	Określa zapasowe adresy serwera DNS.
Zapasowy serwer DNS 2	
Zapasowy serwer DNS 3	
Kolejność wyszukiwania domen	Określa listę nazw domen w celu lokalizowania drukarki i jej zasobów przechowywanych w różnych domenach w obrębie sieci. Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
Włącz funkcję DDNS Wył.* Wł.	Aktualizuje ustawienia dynamicznego DNS.
DDNS TTL	Określa aktualne ustawienia DDNS.
Domyślny parametr TTL	
Czas odświeżania DDNS	
Włącz mDNS Wł.* Wył.	Aktualizuje ustawienia DNS w trybie multiemisji.
Adres WINS	Określa adres serwera dla usługi WINS (Windows Internet Name Service).
Włącz funkcję BOOTP Wł. Wył.*	Zezwala BOOTP na przydzielanie drukarce adresu IP.
Zastrzeżona lista serwera	Określa adres IP dla połączeń TCP. <ul style="list-style-type: none"> Do rozdzielania adresów IP należy użyć przecinka.

ELEMENT MENU	OPIS
	<ul style="list-style-type: none"> Na liście adresów IP można umieścić do 50 pozycji.
<p>Opcje zastrzeż. listy serwera</p> <p>Blokuj wszystkie porty*</p> <p>Blokuj tylko drukowanie</p> <p>Blokuj tylko drukowanie i HTTP</p>	<p>Określa sposób, w jaki adresy IP z listy mogą uzyskiwać dostęp do funkcji drukarki.</p>
<p>MTU</p>	<p>Określa parametr MTU (Maximum Transmission Unit) dla połączeń TCP.</p>
<p>Port Raw druku</p> <p>1–65535 (9100*)</p>	<p>Określa numer portu RAW dla drukarek podłączonych do sieci.</p>
<p>Maksymalna szybkość ruchu wychodzącego</p> <p>Wł.</p> <p>Wył.*</p>	<p>Wyłącza maksymalną szybkość transferu drukarki.</p>
<p>Kb/s</p>	<p>Jeśli dla opcji Maksymalna szybkość ruchu wychodzącego wybrano ustawienie Wł., zostanie wyświetlone pole Kb/s. Wybierz zakres od 100 do 1 000 000.</p>
<p>Obsługa protokołu TLS</p>	<p>Na wbudowanym serwerze sieci Web przejdź do pozycji Ustawienia > Sieć/porty > TCP/IP. Zwiększa stopień ochrony prywatności i integralność danych.</p> <p> Uwaga: Ustawienia protokołu TLS odnoszą się tylko do wbudowanego serwera sieci Web. Nie dotyczą one klientów korzystających z protokołu TLS. Więcej informacji można znaleźć w <i>przewodniku administratora wbudowanego serwera sieci Web</i>.</p> <p> Uwaga: Domyślnie obsługiwany jest protokół TLSv1.3 i nie można go wyłączyć. Usunięcie zaznaczenia pozostałych ustawień TLS spowoduje, że EWS będzie używać wyłącznie protokołu TLSv1.3.</p>
<p>Włącz protokół TLSv1.0</p> <p>Wł.</p> <p>Wył.*</p>	<p>Umożliwia włączanie ustawień protokołu TLSv1.0.</p>
<p>Włącz protokół TLSv1.1</p>	<p>Umożliwia włączanie ustawień protokołu TLSv1.1.</p>

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Wł. Wył.*</p>	
<p>Włącz protokół TLSv1.2 Wł.* Wył.</p>	<p>Umożliwia włączanie ustawień protokołu TLSv1.2.</p>
<p>Lista algorytmów szyfrowania SSL</p>	<p>DHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:DHE-RSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-RSA-AES128-GCM-SHA256:DHE-RSA-AES256-SHA256:DHE-RSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-SHA:ECDHE-RSA-AES128-SHA:DHE-RSA-AES256-SHA:DHE-RSA-AES128-SHA</p>
<p>Lista algorytmów szyfrowania TLSv1.3 SSL</p>	<p>TLS_AES_256_GCM_SHA384:TLS_AES_128_GCM_SHA256</p>
<p>Dostęp do portu TCP /IP [Nazwy portów x] Wł. Wył.</p>	<p>Wyświetla listę wszystkich dostępnych portów i ich statusy.</p>
<p> Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

SNMP



Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

ELEMENT MENU	OPIS
<p>SNMP wersje 1 i 2c</p> <p>Wł.</p> <p>Wył.</p> <p>Wł.*</p> <p>Pozw. na ust. SNMP</p> <p>Wył.</p> <p>Wł.*</p> <p>Włącz PPM MIB</p> <p>Wył.</p> <p>Wł.*</p> <p>Społeczność SNMP</p>	<p>Konfiguruje protokół SNMP (Simple Network Management Protocol) w wersjach 1 i 2c w celu instalacji aplikacji i sterowników drukowania.</p>
<p>SNMP wersja 3</p> <p>Wł.</p> <p>Wył.</p> <p>Wł.*</p> <p>Nazwa kontekstu</p> <p>Ustaw poświadczenia odczytu/zapisu</p> <p>Nazwa użytkownika</p> <p>Hasło uwierzytelniania</p> <p>Hasło prywatności</p> <p>Ustaw tylko poświadczenia odczytu</p> <p>Nazwa użytkownika</p> <p>Hasło uwierzytelniania</p> <p>Hasło prywatności</p> <p>Kod uwierzytelniania</p> <p>MD5</p> <p>SHA1*</p> <p>Minimalny poziom uwierzytelniania</p> <p>Brak uwierzytelniania, brak prywatności</p> <p>Uwierzytelnianie, brak prywatności</p>	<p>Konfiguruje protokół SNMP w wersji 3 w celu instalacji i aktualizacji zabezpieczeń drukarki.</p>

ELEMENT MENU	OPIS
Uwierzytelnianie, prywatność* Algorytm prywatności DES AES-128*	
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

IPSEC



Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

ELEMENT MENU	OPIS
Włącz funkcję IPsec Wył.* Wł.	Włącza protokół IPsec (Internet Protocol Security).
Konfiguracja podstawowa Domyślna* Zgodność Zabezpieczenie	Wykonuje podstawową konfigurację protokołu IPsec. Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu protokołu IPsec.
Proponowana grupa DH (Diffiego-Hellmana) modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4069 (16) modp6144 (17)	Ustawia szyfrowanie IPsec. <ul style="list-style-type: none"> Proponowana grupa DH (Diffiego-Hellmana) pojawia się tylko wtedy, gdy opcja Konfiguracja podstawowa jest ustawiona na Zgodność. Czas IKE SA (w godzinach) i Czas IPsec SA (w godzinach) są wyświetlane tylko wtedy, gdy opcja Konfiguracja podstawowa jest ustawiona na Zabezpieczenie.
Czas IKE SA (w godzinach) 1 2 4 8 24*	
Czas IPsec SA (w godzinach) 1	

ELEMENT MENU	OPIS
2 4 8* 24	
Proponowana metoda szyfrowania 3DES AES*	Określa metody szyfrowania i uwierzytelniania na potrzeby bezpiecznego łączenia z siecią. Te elementy menu są wyświetlane tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
Proponowana metoda uwierzytelniania SHA1 SHA256* SHA512	
Certyfikat IPSec urządzenia	Określa certyfikat IPSec. Ten element menu jest wyświetlany tylko po włączeniu protokołu IPSec.
Połączenia uwierzytelnione kluczem wstępnym Host [x] Adres Klucz	Konfiguruje uwierzytelnione połączenia drukarki. Te elementy menu są wyświetlane tylko po włączeniu protokołu IPSec.
Połączenia uwierzytelnione certyfikatem Host [x] – adres[/podsieć] Adres[/podsieć]	
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

802.1X



Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

ELEMENT MENU	OPIS
Aktywne Wył.* Wł.	Pozwala drukarce korzystać z sieci, które wymagają uwierzytelniania przed przyznaniem dostępu.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

KONFIGURACJA LPD



Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

ELEMENT MENU	OPIS
Limit czasu LPD 0-65535 sekund (90*)	Ustawia wartość limitu czasu, aby zapobiec nieskończonemu oczekiwaniu przez serwer LPD (Line Printer Daemon) na zawieszoną lub nieprawidłową pracę drukowania.
Strona przewodnia LPD Wył.* Wł.	Drukuje stronę przewodnią dla wszystkich prac drukowania LPD. Strona przewodnia to pierwsza strona pracy drukowania, używana jako separator prac oraz służąca do identyfikowania inicjatora żądania.
Strona końcowa LPD Wył.* Wł.	Drukuje stronę końcową dla wszystkich prac drukowania LPD. Strona końcowa to ostatnia strona pracy drukowania.
Konwersja znaku powrotu karetki przez LPD Wył.* Wł.	Włącza konwersję znaku powrotu karetki. Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

USTAWIENIA HTTP/FTP

ELEMENT MENU	OPIS
Włącz serwer HTTP Wył. Wł.*	Uzyskuje dostęp do wbudowanego serwera sieci Web w celu monitorowania drukarki i zarządzania nią.
Włącz funkcję HTTPS Wył. Wł.*	Konfiguruje ustawienia protokołu HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure).
Wymuszaj połączenia HTTPS Wł. Wył.*	Wymusza na drukarce korzystanie z połączeń HTTPS.
Włącz funkcję FTP/TFTP Wył. Wł.*	Wysyła pliki za pomocą protokołu FTP.
Domeny lokalne	Określa nazwy domen dla serwerów HTTP i FTP. To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera sieci Web.
Adres IP serwera proxy HTTP	Konfiguruje ustawienia serwerów HTTP i FTP. Adres IP serwera proxy HTTP i adres IP serwera proxy FTP są wyświetlane tylko we wbudowanym serwerze WWW.
Adres IP serwera proxy FTP	
Domyślny port HTTP 1-65535 (80*)	
Certyfikat HTTPS urządzenia	
Domyślny port FTP 1-65535 (21*)	
Limit czasu żądań HTTP/FTP 1-299 (30*)	Określa ilość czasu przed zatrzymaniem połączenia z serwerem.
Ponawianie żądań HTTP/FTP 1-299 (3*)	Ustawia liczbę prób nawiązania połączenia z serwerem HTTP/FTP.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

USB

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

OGRANICZANIE ZEWNĘTRZNEGO DOSTĘPU DO SIECI KOMPUTEROWEJ

ELEMENT MENU	OPIS
Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej Wył.* Wł.	Ogranicza dostęp do lokacji sieciowych.
Zewnętrzny adres sieciowy	Określa adresy sieciowe o ograniczonym dostępie.
Adres e-mail do powiadomienia	Określa adres e-mail, na który będą wysyłane powiadomienia o zdarzeniach logowania.
Częstotliwość wysyłania poleceń ping 1-300 (10*)	Określa w sekundach przedział czasowy dla zapytań sieciowych.
Temat	Określa temat i treść powiadomienia e-mail.
Wiadomość	
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

PROTOKÓŁ UNIVERSAL PRINT




Universal Print to protokół drukowania oparty na usługach w chmurze będący prostym i bezpiecznym rozwiązaniem do drukowania dla użytkowników Microsoft® 365. Protokół Universal Print umożliwia administratorom zarządzanie drukarkami bez konieczności korzystania z lokalnych serwerów druku. Protokół Universal Print pozwala użytkownikom uzyskać dostęp do drukarek bez konieczności korzystania ze sterowników druku.

Strona Universal Print służy do zarejestrowania urządzeń Xerox® w usłudze Universal Print.

Wymagania wstępne

- Konto Microsoft Azure AD
- Klient z systemem Windows 10 w wersji 1903 lub nowszej

ELEMENT MENU	OPIS
Stan	Urządzenie nie jest obecnie zarejestrowane w usłudze Universal Print.
Rejestracja	Użytkownik może korzystać ze strony Universal Print w celu zarejestrowania urządzeń Xerox® w usłudze Universal Print.
Nazwa drukarki	Zostaje wyświetlona domyślna nazwa drukarki. Użytkownik może również zmienić nazwę drukarki Xerox®.

ELEMENT MENU	OPIS
Zarejestruj	<p>Aby zarejestrować urządzenie, wykonaj następujące czynności:</p> <ol style="list-style-type: none"> Przejdź do menu Ustawienia > Sieć/porty > Protokół Universal Print, a następnie kliknij przycisk Zarejestruj. Podczas procesu rejestracji urządzenie jest uwierzytelniane w usłudze Microsoft® Azure® Active Directory. Zostanie wyświetlone okno Zarejestruj urządzenie. Aby skopiować kod rejestracyjny, kliknij przycisk Kopiuuj, a następnie kliknij łącze https://microsoft.com/devicelogin. <p> Uwaga: Kod rejestracyjny wygasa po 15 minutach. Proces rejestracji musi zostać ukończony przed wygaśnięciem kodu.</p> <ol style="list-style-type: none"> Zostanie otwarta strona internetowa administrowana przez firmę Microsoft. Wykonaj następujące czynności: <ol style="list-style-type: none"> Wklej kod rejestracyjny w polu kodu w oknie Wprowadź kod, a następnie kliknij przycisk Dalej. Wybierz odpowiednie konto Microsoft® w oknie Wybierz konto. <p> Uwaga: W celu rejestracji wybierz dostępne konto Microsoft®. Wybrane konto służy wyłącznie do nawiązania zaufanego połączenia urządzenia z usługą Universal Print. Po zarejestrowaniu usługa Universal Print nie korzysta już z tego konta.</p> Zostanie wyświetlone okno Protokół Universal Print firmy Xerox. Kliknij przycisk Kontynuuj i zamknij okno.
<p> Uwaga: Więcej informacji można znaleźć w <i>Podręczniku administratora wbudowanego serwera sieci Web</i>.</p>	

ELEMENT MENU	OPIS
Stan	Urządzenie jest online i zarejestrowane w usłudze Universal Print.
Rejestracja	Użytkownik może korzystać ze strony Universal Print w celu wyrejestrowania urządzeń Xerox® z usługi Universal Print.
Nazwa drukarki	Zostanie wyświetlona zarejestrowana nazwa drukarki.
Wyrejestruj	Ta funkcja służy do wyrejestrowania urządzenia z usługi Universal Print.

Dodatkowe informacje na temat usługi Universal Print

Dodawanie drukarki z systemu Windows Server

- Przejdź do opcji **Ustawienia > Drukarki i skanery**, a następnie kliknij opcję **Dodaj drukarkę lub skaner**.
- Wybierz drukarkę z listy drukarek i kliknij przycisk **Dodaj urządzenie**. Jeśli drukarka nie jest widoczna na liście, wykonaj następujące czynności:

- a. Przejdź do opcji **Wyszukaj drukarki w mojej organizacji**.
- b. Wprowadź zarejestrowaną nazwę w polu tekstowym, a następnie kliknij przycisk **Szukaj**. Gdy drukarka pojawi się na liście, kliknij przycisk **Dodaj urządzenie**.



Uwaga: Windows 11 supports PIN-protected printing. For example, to protect your print, you can use a 4-digit PIN between 0 and 9.

Bezpieczeństwo

METODY LOGOWANIA

Publiczny

ELEMENT MENU	OPIS
Zarządzanie uprawnieniami Dostęp do funkcji Wstrzymane prace Anuluj prace w urządzeniu Zmień język Protokół drukowania internetowego (IPP) Druk czarno-biały Folder sieciowy — Skanowanie	Steruje dostępem do funkcji drukarki.
Zarządzanie uprawnieniami Menu administracyjne Menu bezpieczeństwa Menu sieci/portów Menu papieru Menu raportów Menu konfiguracji funkcji Menu materiałów eksploatacyjnych Menu SE Menu urządzenia	Steruje dostępem do menu drukarki.
Zarządzanie uprawnieniami Zarządzanie urządzeniem Zdalne zarządzanie Aktualizacje oprogramowania sprzętowego Importuj/eksportuj wszystkie ustawienia Usuwanie po awarii Dostęp do wbudowanego serwera sieci Web	Steruje dostępem do opcji zarządzania drukarką.

Konta lokalne

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Dodaj użytkownika</p> <p>Nazwa użytkownika/hasło</p> <p>Nazwa użytkownika</p> <p>Hasło</p> <p>PIN</p>	<p>Tworzy lokalne konta w celu zarządzania dostępem do funkcji drukarki.</p>
<p>Zarządz. grupami/uprawnieniami</p> <p>Dodaj grupę</p> <p>Importuj funkcje kontroli dostępu</p> <p>Dostęp do funkcji</p> <p>Menu administracyjne</p> <p>Zarządzanie urządzeniem</p> <p>Wszyscy użytkownicy</p> <p>Importuj funkcje kontroli dostępu</p> <p>Dostęp do funkcji</p> <p>Menu administracyjne</p> <p>Zarządzanie urządzeniem</p> <p>Administrator</p> <p>Dostęp do funkcji</p> <p>Menu administracyjne</p> <p>Zarządzanie urządzeniem</p>	<p>Steruje dostępem grup lub użytkowników do funkcji, aplikacji i ustawień zabezpieczeń drukarki.</p>

ZARZĄDZANIE CERTYFIKATAMI


ELEMENT MENU	ELEMENT MENU
Skonfiguruj domyślne ustawienia certyfikatów Nazwa pospolita Nazwa organizacji Nazwa jednostki Kraj/region Nazwa okręgu Nazwa miasta Alternatywna nazwa podmiotu	Ustawia domyślne wartości wygenerowanych certyfikatów.
Certyfikaty urzędzeń	Generuje, usuwa lub wyświetla certyfikaty urzędzeń.
Zarządzaj certyfikatami CA	Ładuje, usuwa lub wyświetla certyfikaty urzędu certyfikacji (CA).

OGRANICZENIA LOGOWANIA

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

USTAWIENIA DRUKU POUFNEGO


ELEMENT MENU	OPIS
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN 2-10 (0*)	Ustawia liczbę powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. <ul style="list-style-type: none"> • Wartość „0” wyłącza to ustawienie. • Po osiągnięciu limitu prób prace drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności pracy poufnej Wył.* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Wyznacza czas wygaśnięcia ważności pracy drukowania poufnego. <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ten element menu zostanie zmieniony, gdy prace drukowania poufnego będą znajdować się w pamięci drukarki, czas wygaśnięcia tych prac drukowania nie zostanie zaktualizowany do nowej wartości domyślnej. • Jeśli drukarka zostanie wyłączona, wówczas wszystkie prace poufne przechowywane w pamięci drukarki zostaną usunięte.
Czas wygaśnięcia powtarzanych prac Wył.* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas wygaśnięcia prac drukowania, które chcesz powtarzać.
Czas wygaśnięcia sprawdzania prac Wył.* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas oczekiwania na sprawdzenie wydrukowanej kopii przez użytkownika przed wydrukowaniem kolejnych kopii.
Czas wygaśnięcia rezerwacji prac Wył.* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas, przez który drukarka przechowuje prace drukowania do wydrukowania w późniejszym terminie.

ELEMENT MENU	OPIS
Wymagaj wstrzymania wszystkich prac Wył.* Wł.	Wstrzymuje wszystkie prace drukowania.
Zachowaj powielone dokumenty Wył.* Wł.	Zezwalaj na przechowywanie dokumentów o takiej samej nazwie pliku.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

KASUJ PLIKI TYMCZASOWE

ELEMENT MENU	OPIS
Przechowywane w pamięci wbudowanej Wył.* Wł.	Usuwa wszystkie pliki przechowywane w pamięci drukarki.
* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

USTAWIENIA LDAP ROZWIĄZAŃ

ZASTOSOWANIE	FUNKCJA
Śledź aliasy LDAP Wył.* Wł.	Przeszukiwanie różnych serwerów w domenie w poszukiwaniu konta zalogowanego użytkownika.
Weryfikacja certyfikatu LDAP Nie* Tak	Włączanie weryfikacji certyfikatów LDAP.
 Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

RÓŻNE

ELEMENT MENU	OPIS
<p>Uprawnienia drukowania</p> <p>Wył.*</p> <p>Wł.</p>	<p>Zezwala użytkownikowi na drukowanie.</p>
<p>Zerowanie ustawień bezpieczeństwa</p> <p>Zezwól na dostęp gościa*</p> <p>Brak efektu</p>	<p>Określa dostęp użytkownika do drukarki.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zworka jest umieszczona obok ikony blokady na płycie sterownika. • Opcja Zezwól na dostęp gościa daje wszystkim osobom dostęp do wszystkich aspektów drukarki. • Opcja Brak efektu może uniemożliwić dostęp do drukarki, gdy wymagane informacje bezpieczeństwa nie będą dostępne.
<p>Minimalna długość hasła</p> <p>0-32</p>	<p>Określa długość hasła.</p>
<p>* Gwiazdka obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

Raporty

STRONA USTAWIEŃ MENU

ELEMENT MENU	OPIS
Strona ustawień menu	Drukuje raport zawierający wszystkie menu drukarki.

URZĄDZENIE

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

DRUKOWANIE

ELEMENT MENU	OPIS
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	Drukuje przykłady oraz informacje o czcionkach dostępnych w każdym języku drukarki.

SIEĆ

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

Plan materiałów eksploatacyjnych

AKTYWACJA PLANU

ELEMENT MENU	OPIS
<ul style="list-style-type: none"> • Numer sekwencyjny • Numer seryjny urządzenia • Kod aktywacyjny 	<p>Opisuje szczegóły procesu aktywacji zakupionego planu materiałów eksploatacyjnych. Skontaktuj się z przedstawicielem firmy Xerox, aby uzyskać kod aktywacji materiałów eksploatacyjnych.</p> <p>Plany usług subskrypcji nie są dostępne we wszystkich lokalizacjach geograficznych</p> <p>Aby uzyskać więcej informacji o materiałach eksploatacyjnych i planach serwisowych firmy Xerox®, należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Xerox.</p>

KONWERSJA PLANU

ELEMENT MENU	OPIS
<ul style="list-style-type: none"> • Bieżący plan • Numer seryjny urządzenia • Łączna liczba obrazów • Kod konwersji 	<p>Opisuje szczegóły procesu konwersji istniejącego planu materiałów eksploatacyjnych. Skontaktuj się z przedstawicielem firmy Xerox, aby uzyskać kod konwersji materiałów eksploatacyjnych.</p> <p>Plany usług subskrypcji nie są dostępne we wszystkich lokalizacjach geograficznych</p> <p>Aby uzyskać więcej informacji o materiałach eksploatacyjnych i planach serwisowych firmy Xerox®, należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Xerox.</p>

USŁUGA SUBSKRYPCJI

ELEMENT MENU	OPIS
• Stan	Wskazuje stan subskrypcji.
• Sprawdź subskrypcję	Aby aktywować plan usługi subskrypcji, wykonaj następujące czynności: <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="807 544 1401 645">1 Przejdź do obszaru Ustawienia > Plan materiałów eksploatacyjnych > Usługa subskrypcji.<li data-bbox="807 651 1401 792">2 W przypadku Usługi subskrypcji kliknij przycisk Sprawdź subskrypcję, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez przedstawiciela firmy Xerox.

Rozwiązywanie problemów

ELEMENT MENU	OPIS
Drukuj strony testu jakości	Wydrukuj przykładowe strony, aby zidentyfikować i poprawić wady jakości druku.

Konserwacja drukarki

Ten rozdział zawiera:

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych	122
Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych.....	123
Konfigurowanie alarmów e-mail.....	124
Wyświetlanie raportów	125
Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych	126
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych.....	127
Czyszczenie części drukarki	133
Oszczędzanie energii i papieru	134
Przenoszenie drukarki w inne miejsce	135

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

1. W panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > OK > Raporty > OK > Urządzenie > OK > Statystyki urządzenia > OK**.
2. Sprawdź stan części i materiałów eksploatacyjnych w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.

Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych

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

Konfigurowanie alarmów e-mail

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

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



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

Wyświetlanie raportów

Niektóre raporty można wyświetlić z wbudowanego serwera sieci Web. Te raporty pomagają w ocenie stanu drukarki, sieci i materiałów eksploatacyjnych.

1. Otwórz przeglądarkę internetową, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku korzystania z serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę internetową.
2. Kliknij pozycję **Raporty**, a następnie kliknij typ raportu do wyświetlenia.

Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych

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



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



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

UŻYWANIE ORYGINALNYCH CZĘŚCI I MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH FIRMY LEXMARK.

Drukarka Xerox została zaprojektowana tak, aby działała optymalnie z oryginalnymi częściami i materiałami eksploatacyjnymi marki Xerox. Używanie części lub materiałów eksploatacyjnych innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i okres eksploatacji drukarki oraz jej części. Może też mieć wpływ na ochronę gwarancyjną. Uszkodzenia spowodowane używaniem części lub materiałów eksploatacyjnych innych producentów nie są naprawiane w ramach gwarancji.

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



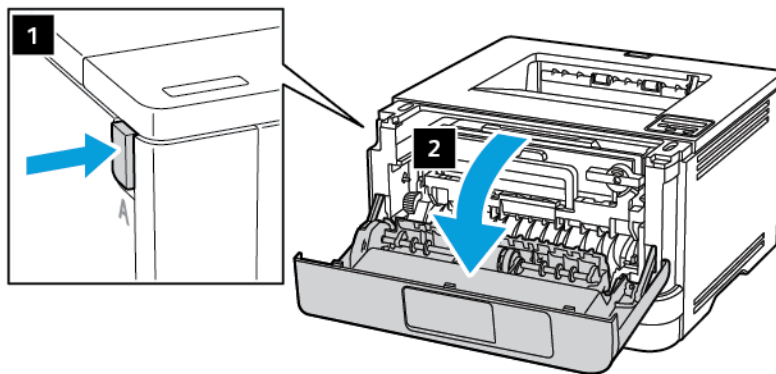
Ostrzeżenie: Materiały eksploatacyjne i części nieobjęte umową programu zwrotów mogą zostać wyzerowane i poddane regeneracji. Należy jednak pamiętać, że gwarancja producenta nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych użyciem nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych lub części. Zerowanie liczników materiałów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

Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych

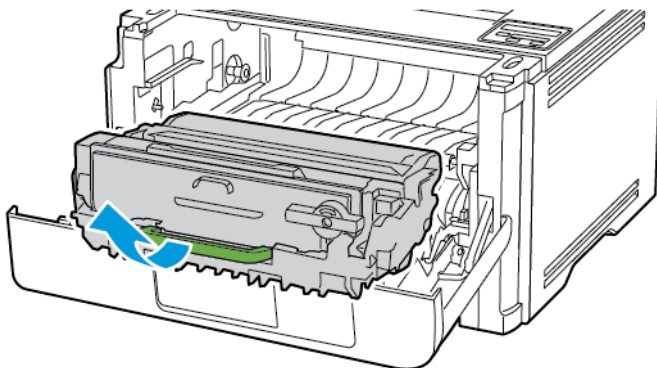
WYMIANA WKŁADU TONERU

1. Otwórz przednie drzwi.

Ostrzeżenie — Możliwość uszkodzeń: Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, dotknij dowolnej odsłoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią.



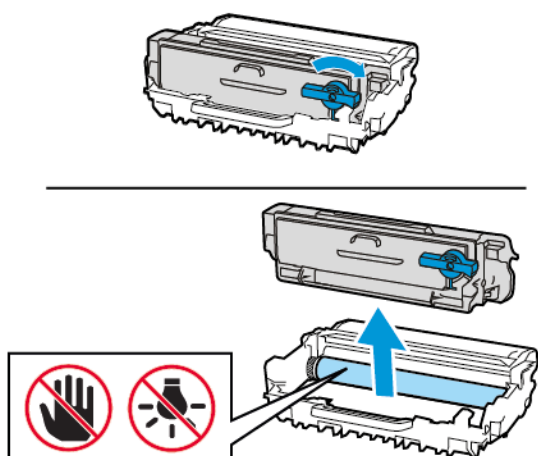
2. Wyjmij zespół obrazowania.



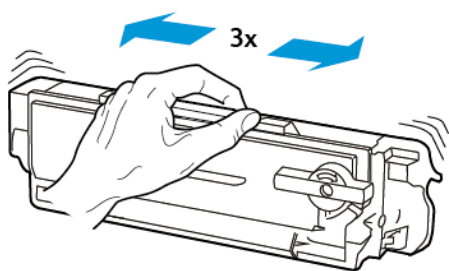
- Przekręć niebieski zatrzask, a następnie wyjmij zużyty wkład toneru z zespołu obrazowania.

Ostrzeżenie — Możliwość uszkodzeń: Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

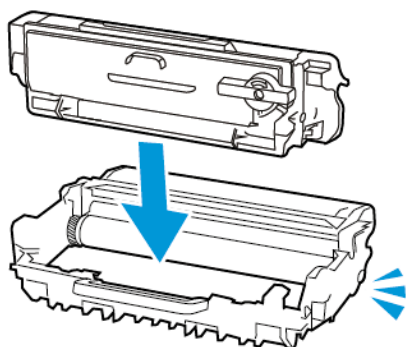
Ostrzeżenie — Możliwość uszkodzeń: Nie wolno dotykać bębna obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



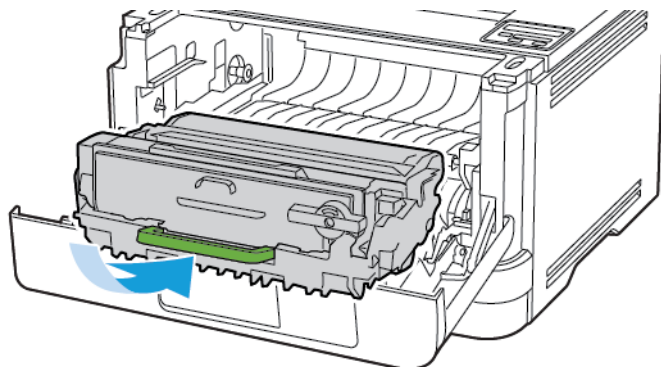
- Rozpakuj nowy wkład toneru.
- Potrząśnij wkładem, aby rozprowadzić toner.



- Włóż nowy wkład toneru do zespołu obrazowania, aż zostanie zatrzaśnięty i rozlegnie się kliknięcie.



- Włóż zespół obrazowania.

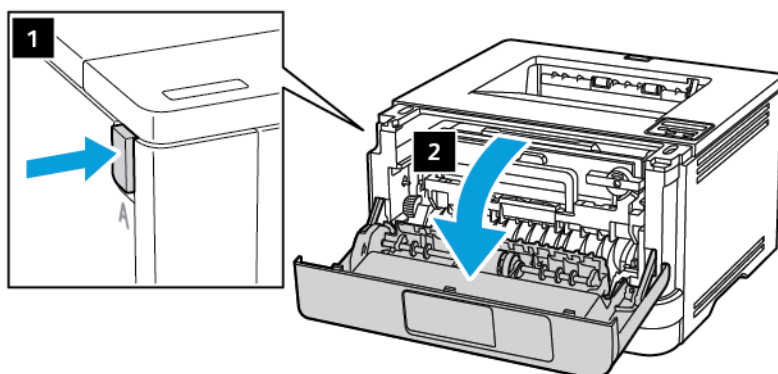


- Zamknij drzwi.

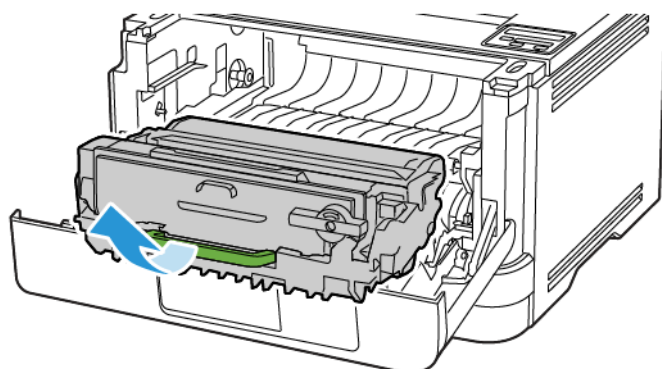
WYMIANA ZESPOŁU OBRAZOWANIA

- Otwórz przednie drzwi.

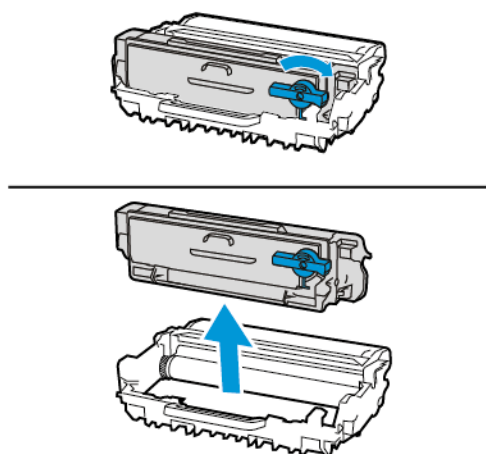
! **Ostrzeżenie:** Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, dotknij dowolnej odsoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią.




2. Wyjmij zużyty zespół obrazowania.




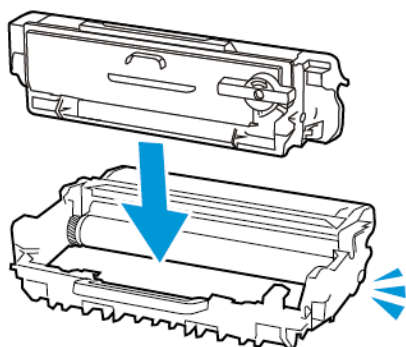
3. Przekręć niebieski zatrząsk, a następnie wyjmij wkład toneru ze zużytego zespołu obrazowania.



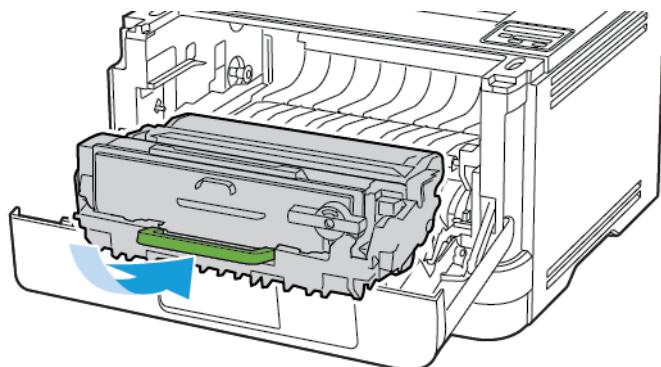
4. Rozpakuj nowy zespół obrazowania, a następnie włóż do niego wkład toneru, aż zostanie zatrzaśnięty i rozlegnie się *kliknięcie*.

 **Ostrzeżenie:** Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

 **Ostrzeżenie:** Nie wolno dotykać bębna obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



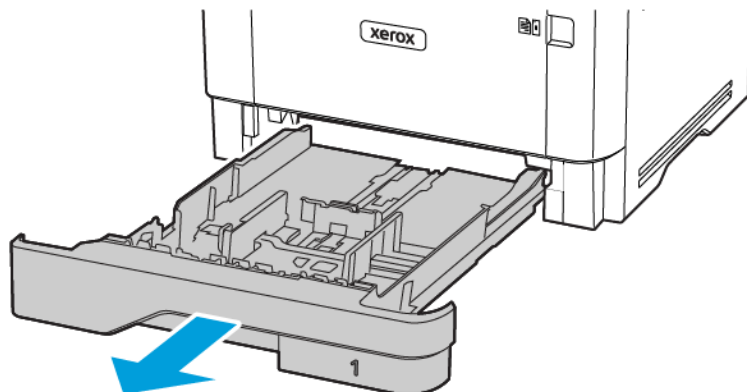
5. Włóż nowy zespół obrazowania.



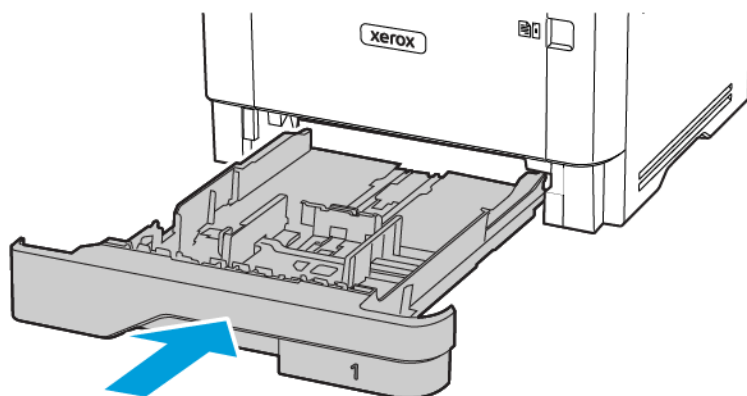
6. Zamknij drzwi.

WYMIANA TACY

1. Wyjmij zużytą tacę.



2. Rozpakuj nową tacę.
3. Włóż nową tacę.



Czyszczenie części drukarki

CZYSZCZENIE DRUKARKI



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

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



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

Oszczędzanie energii i papieru

KONFIGUROWANIE USTAWIENÍ TRYBU OSZCZĘDZANIA ENERGII

Tryb uśpienia

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

Tryb hibernacji

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

ZMNIEJSZANIE ZUŻYCIA MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH


- Drukowanie dwustronne.




Uwaga: Domyślnym ustawieniem sterownika drukarki jest druk dwustronny.

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

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

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

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

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

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



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

Rozwiązywanie problemu

Ten rozdział zawiera:

Problemy z jakością wydruku	138
Problemy z drukowaniem	139
Drukarka nie odpowiada	180
Problemy z połączeniem sieciowym	182
Problemy z materiałami eksploatacyjnymi.....	185
Usuwanie zacięć	187
Problemy z podawaniem papieru	204
Kontakt z obsługą klienta	209

Problemy z jakością wydruku

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

- Puste lub białe strony
- Zbyt ciemny wydruk
- Cienkie linie są drukowane nieprawidłowo
- Zagięty lub pomarszczony papier
- Szare tło
- Poziome jasne pasy
- Nieprawidłowe marginesy
- Jasny wydruk
- Cętkowany wydruk i plamki
- Zwijanie się papieru
- Zniekształcone lub przekrzywione wydruki
- Zniekształcone lub przekrzywione wydruki
- Strony jednolicie czarne
- Obcięty tekst lub obraz
- Toner łatwo się ściera
- Pionowe ciemne pasy
- Ciemne pionowe linie lub smugi
- Ciemne pionowe smugi i brakujące elementy wydruku
- Pionowe jasne pasy
- Pionowe białe linie

Problemy z drukowaniem

JAKOŚĆ DRUKU JEST NISKA

Puste lub białe strony



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Sprawdź zespół obrazowania pod kątem oznak uszkodzenia.</p> <p>Sprawdź, czy połączenie bębna fotoprzewodnika znajduje się na właściwym miejscu i czy nie jest wygięte.</p> <p>3 Mocno potrząśnij zespołem obrazowania, aby rozproszyc toner.</p> <p>4 Włóż zespół obrazowania.</p> <p>5 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>		
<p>Punkt 3</p> <p>Wymień wkład toneru.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 4</p> <p>Wymień zespół obrazowania.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zbyt ciemny wydruk



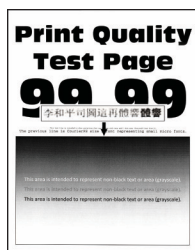
Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij **OK**, aby poruszać się między ustawieniami.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>2 Zmniejsz ustawienie intensywności toneru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność toneru</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > 	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>		
<p>Punkt 4</p> <p>Sprawdź, czy papier jest szorstki lub ma fakturę.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 6.
<p>Punkt 5</p> <p>1 Wymień papier z fakturą na papier zwykły.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 6</p> <p>1 Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 7</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 8</p> <p>1 Wymień zespół obrazowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Cienkie linie są drukowane nieprawidłowo



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy cienkie linie są drukowane nieprawidłowo?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Zwiększ intensywności toneru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność toneru</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy cienkie linie są drukowane nieprawidłowo?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zagięty lub pomarszczony papier




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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zagięty lub pomarszczony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zagięty lub pomarszczony?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. 	Skontaktuj się z obsługą klienta.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zagięty lub pomarszczony?</p>		

Szare tło



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Wyłącz drukarkę, odczekaj 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>2 Zmniejsz intensywności toneru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność toneru</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p>	<p>Przejdź do punktu 3.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>		
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 4</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.

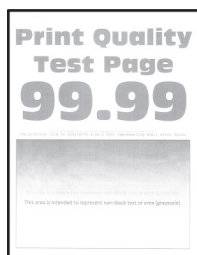
DZIAŁANIE	TAK	NIE
szare tło?		
<p>Punkt 5</p> <p>1 Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Aktualizacja oprogramowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 6</p> <p>1 Wymień zespół obrazowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy



DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Ustaw prowadnice papieru zgodnie z załadowanym papierem.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Ustaw rozmiar papieru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Papier > Konfiguracja tacy > Rozmiar/typ papieru</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Jasny wydruk





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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>2 Zwiększ intensywności toneru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność toneru</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. 	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>		
<p>Punkt 4</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego rozdzielczość wydruku można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>2 Ustaw rozdzielczość na 600 dpi.</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 5</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Mocno potrząśnij zespołem obrazowania, aby rozproszyc toner.</p> <p>3 Włóż zespół obrazowania.</p> <p>4 Wyłącz drukarkę, odczekaj 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>5 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 6</p> <p>1 Sprawdź stan wkładu toneru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Raporty > Urządzenie > Statystyki urządzenia</p> <p>2 Sprawdź stan wkładu toneru w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.</p> <p>Czy wkład toneru jest bliski zużycia?</p>	<p>Przejdź do punktu 7.</p>	<p>Skontaktuj się z obsługą klienta.</p>
<p>Punkt 7</p> <p>1 Wymień wkład toneru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	<p>Skontaktuj się z obsługą klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

Cętkowany wydruk i plamki



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest cętkowany?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>Sprawdź drukarkę pod kątem zanieczyszczenia tonerem, który wyciekł.</p> <p>Czy drukarka jest wolna od toneru, który wyciekł?</p>	Przejdź do punktu 3.	Skontaktuj się z obsługą klienta .
<p>Punkt 3</p> <p>1 Sprawdź stan zespołu obrazowania.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Raporty > Urządzenie > Statystyki urządzenia</p> <p>2 Sprawdź stan zespołu obrazowania w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.</p> <p>Czy zespół obrazowania jest bliski zużycia?</p>	Przejdź do punktu 4.	Skontaktuj się z obsługą klienta .
<p>Punkt 4</p> <p>1 Wymień zespół obrazowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest cętkowany?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zwijanie się papieru




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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy załadowany papier jest obsługiwany.</p> <p>Jeśli papier nie jest obsługiwany, włóż obsługiwany papier.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Ustaw prowadnice w tacy w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 4</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>		
<p>Punkt 5</p> <p>1 Wyjmij papier, obróć go i włóż ponownie.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 6</p> <p>1 Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta.	Problem został rozwiązany.

Zniekształcone lub przekrzywione wydruki



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Ustaw prowadnice w tacy w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 3</p> <p>1 Sprawdź, czy załadowany papier jest obsługiwany.</p> <p>Jeśli papier nie jest obsługiwany, włóż obsługiwany papier.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 4</p> <p>1 W przypadku drukowania dwustronnego należy sprawdzić, czy rozmiar papieru w module druku dwustronnego jest prawidłowo ustawiony.</p> <p>Ustawienie Letter, Legal, Oficio lub Folio musi być ustawione na wartość Letter.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Strony jednolicie czarne



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut.</p> <p>Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	<p>Przejdź do punktu 3.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 3</p> <p>Sprawdź zespół obrazowania pod kątem oznak uszkodzenia.</p> <p>Sprawdź, czy połączenie bębna fotoprzewodnika znajduje się na właściwym miejscu i czy nie jest wygięte.</p> <p>Czy zespół obrazowania jest wolny od uszkodzeń?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Przejdź do punktu 4.
<p>Punkt 4</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wymień zespół obrazowania. 2 Wydrukuj dokument. <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.


Obcięty tekst lub obraz



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

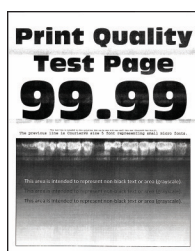
DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy tekst lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut.</p> <p>Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy tekst lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Wymień zespół obrazowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy tekst lub obraz są obcięte?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Toner łatwo się ściera

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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta.	Problem został rozwiązany.

Poziome jasne pasy





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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się jasne poziome pasy?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wymij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut.</p> <p>Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się jasne poziome pasy?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Wymień zespół obrazowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się jasne poziome pasy?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Pionowe jasne pasy



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe jasne pasy?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź stan wkładu toneru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > Raporty > Urządzenie > Statystyki urządzenia</p> <p>2 Sprawdź stan wkładu toneru w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe jasne pasy?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Wymień wkład toneru.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe jasne pasy?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Pionowe białe linie

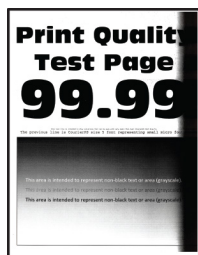




Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij **OK**, aby poruszać się między ustawieniami.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>
<p>Punkt 2</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	<p>Skontaktuj się z obsługą klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

Pionowe ciemne pasy



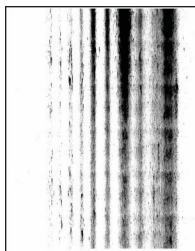
Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości druku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij **OK**, aby poruszać się między ustawieniami.


DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe ciemne pasy?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut.</p> <p>Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe ciemne pasy?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Sprawdź, czy jasne światło nie pada na prawą stronę drukarki. W razie potrzeby przenieś drukarkę w inne miejsce.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe ciemne pasy?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Ciemne pionowe linie lub smugi

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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Wymij zespół obrazowania, a następnie zainstaluj go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Wymień zespół obrazowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Ciemne pionowe smugi i brakujące elementy wydruku

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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Wyjmij zespół obrazowania, a następnie włóż go ponownie.</p> <p>Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zespołem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach brakuje niektórych elementów i pojawiają się na nich ciemne pionowe smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy w drukarce jest używany oryginalny i obsługiwany wkład toneru firmy Xerox.</p> <p>Jeżeli dany wkład toneru nie jest obsługiwany, zainstaluj obsługiwany wkład.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach brakuje niektórych elementów i pojawiają się na nich ciemne pionowe smugi?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Powtarzające się błędy wydruku



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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>Korzystając ze stron testu jakości wydruku, sprawdź czy odległość między powtarzającymi się defektami na stronie jest równa jednej z poniższych:</p> <p>Zespół obrazowania</p> <ul style="list-style-type: none"> • 96 mm (3,78 cala) • 37,7 mm (1,48 cala) <p>Wkład toneru</p> <ul style="list-style-type: none"> • 43,5 mm (1,71 cala) • 37,5 mm (1,48 cala) <p>Rolka transferowa</p> <ul style="list-style-type: none"> • 52 mm (2,05 cala) <p>Urządzenie utrwalające</p> <ul style="list-style-type: none"> • 79,8 mm (3,14 cala) • 62,5 mm (2,46 cala) <p>Czy odległość między powtarzającymi się usterkami jest zgodna z wymiarami wkładu toneru lub zespołu obrazowania?</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p> <p>Jeśli powtarzające się usterki są zgodne z wymiarami rolki transferowej lub urządzenia utrwalającego, skontaktuj się z obsługą klienta.</p>	<p>Zapisz odległość, a następnie skontaktuj się z obsługą klienta.</p>
<p>Punkt 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wymień odpowiedni materiał eksploatacyjny. 2 Wydrukuj dokument. <p>Czy na wydruku pojawiają się powtarzające się błędy?</p>	<p>Skontaktuj się z obsługą klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

PRACE DRUKOWANIA NIE SĄ DRUKOWANE

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 W dokumencie, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy została wybrana odpowiednia drukarka.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy drukarka jest włączona.</p> <p>2 Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Sprawdź, czy porty działają oraz czy przewody są prawidłowo podłączone do komputera i drukarki.</p> <p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 4</p> <p>1 Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Punkt 5</p> <p>1 Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

POWOLNE DRUKOWANIE

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>Sprawdź, czy przewód drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Sprawdź, czy drukarka nie pracuje w trybie cichym.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > OK ></p> <p>Urządzenie > OK ></p> <p>Konserwacja > OK > Menu konfiguracji > OK ></p> <p>Działanie urządzenia > OK > Tryb cichy > OK</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
Czy drukarka drukuje zbyt wolno?		
<p>Punkt 3</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego rozdzielczość wydruku można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>2 Ustaw rozdzielczość na 600 dpi.</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 4</p> <p>1 Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > OK > Drukowanie > OK > Jakość > OK > Rozdzielczość drukowania > OK</p> <p>2 Ustaw rozdzielczość na 600 dpi.</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 5</p> <p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Drukowanie na papierze o większej gramaturze trwa dłużej. • Drukowanie na papierze węższym niż papier w 	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.


DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>formacie Letter, A4 i Legal może trwać dłużej.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>		
<p>Punkt 6</p> <p>1 Sprawdź, czy ustawienia drukarki dla tekstury i gramatury pasują do rodzaju załadowanego papieru.</p> <p>Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > OK > Papier > OK > Konfiguracja nośnika > OK > Typy nośników > OK</p> <p>Drukowanie na papierze o szorstkiej teksturze i na papierze o dużej gramaturze może trwać dłużej.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 7</p> <p>Usuń wstrzymane zadania.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.
<p>Punkt 8</p> <p>1 Sprawdź, czy drukarka się nie przegrzewa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozwól drukarce trochę ostygnąć po każdym długim zadaniu drukowania. • Sprawdź temperaturę otoczenia zalecaną dla drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części Wybór miejsca na drukarkę <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

**WYDRUK PRACY JEST WYKONYWANY NA PAPIERZE POCHODZĄCYM Z NIEWŁAŚCIWEJ TACY
LUB NA NIEWŁAŚCIWYM PAPIERZE**

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Sprawdź, czy drukujesz na właściwym papierze. 2 Wydrukuj dokument. <p>Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włóż papier prawidłowego typu i rozmiaru.
<p>Punkt 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. <p>Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji:</p> <p>Ustawienia > OK > Papier > OK > Konfiguracja tacy > OK > Rozmiar/typ papieru > OK</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru. 3 Wydrukuj dokument. <p>Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Sprawdź, czy tace nie są połączone. <p>Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Łączenie tac.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 Wydrukuj dokument. <p>Czy dokument jest drukowany z właściwej tacy?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Drukarka nie odpowiada

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>Sprawdź, czy przewód zasilający drukarki jest podłączony do gniazdka elektrycznego.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>PRZESTROGA — RYZYKO ODNIESIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłączyć przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> </div> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>Sprawdź, czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika.</p> <p>Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p>	Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>Sprawdź, czy drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.
<p>Punkt 4</p> <p>Sprawdź, czy drukarka działa w trybie uśpienia lub hibernacji.</p> <p>Czy drukarka działa w trybie uśpienia lub hibernacji?</p>	Naciśnij przycisk zasilania, aby wybudzić drukarkę.	Przejdź do punktu 5.
<p>Punkt 5</p>	Przejdź do punktu 6.	Podłącz przewody do właściwych

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Sprawdź, czy przewody łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów.</p> <p>Czy przewody są włożone do właściwych portów?</p>		portów.
<p>Punkt 6</p> <p>Wyłącz drukarkę, zainstaluj ponownie opcjonalne wyposażenie, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z opcjonalnym wyposażeniem.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 7.
<p>Punkt 7</p> <p>Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 8.
<p>Punkt 8</p> <p>Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta.

Problemy z połączeniem sieciowym

NIE MOŻNA UZYSKAĆ POŁĄCZENIA Z WBUDOWANYM SERWEREM SIECI WEB

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>Sprawdź, czy drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włącz drukarkę.
<p>Punkt 2</p> <p>Sprawdź, czy adres IP drukarki jest poprawny.</p> <ul style="list-style-type: none"> Wyświetl adres IP na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123. <p>Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?</p>	Przejdź do punktu 3.	W pasku adresu należy wpisać prawidłowy adres IP drukarki sieciowej.
<p>Punkt 3</p> <p>Sprawdź, czy korzystasz z obsługiwanej przeglądarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> Internet Explorer w wersji 11 lub nowszej Microsoft Edge Safari w wersji 6 lub nowszej Google Chrome™ w wersji 32 lub nowszej Mozilla Firefox w wersji 24 lub nowszej <p>Czy wykorzystywana przeglądarka jest obsługiwana?</p>	Przejdź do punktu 4.	Zainstaluj obsługiwaną przeglądarkę.
<p>Punkt 4</p> <p>Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa.</p> <p>Czy połączenie sieciowe działa?</p>	Przejdź do punktu 5.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p>Punkt 5</p>	Przejdź do punktu 6.	Sprawdź połączenia przewodów.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Sprawdź podłączenie przewodów do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z drukarką.</p> <p>Czy przewody są podłączone prawidłowo?</p>		
<p>Punkt 6</p> <p>Sprawdź, czy serwery proxy są wyłączone.</p> <p>Czy serwery proxy są wyłączone?</p>	Przejdź do punktu 7.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p>Punkt 7</p> <p>Uzyskaj dostęp do wbudowanego serwera sieci Web.</p> <p>Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera sieci Web?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

DRUKARKA NIE MOŻE POŁĄCZYĆ SIĘ Z SIECIĄ WI-FI

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy dla funkcji Aktywny adapter wybrano wartość Automatyczne. Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > OK > Sieć/porty > OK > Przegląd sieci > OK > Aktywny adapter > OK > Automatycznie > OK Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi? 	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Punkt 2	Przejdź do punktu 4.	Przejdź do punktu 3.

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy wybrano prawidłową sieć Wi-Fi. • Niektóre routery mogą współdzielić domyślny identyfikator SSID. • Czy próbujesz połączyć się z prawidłową siecią Wi-Fi? 		
<p>Punkt 3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Połącz się z prawidłową siecią Wi-Fi. Więcej informacji można znaleźć w części Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi • Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi? 	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Punkt 4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej. • Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > OK > Sieć/porty > OK > Komunikacja bezprzewodowa > OK > Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej > OK • Czy wybrano prawidłowy tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej? 	Przejdź do punktu 6.	Przejdź do punktu 5.
<p>Punkt 5</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz prawidłowy tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej. • Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi? 	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.
<p>Punkt 6</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy wprowadzono prawidłowe hasło sieciowe. • Zwróć uwagę na spacje, cyfry i wielkie litery w hasle. • Czy drukarka może połączyć się z siecią Wi-Fi? 	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy z materiałami eksploatacyjnymi

WYMIENIĆ KASETĘ, NIEDOPASOWANIE REGIONU DRUKARKI

Aby rozwiązać ten problem, kup wkład z odpowiednim regionem (odpowiadającym regionowi drukarki) lub wkład w wersji międzynarodowej.

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

Tabela 8.1 Lista regionów drukarek i wkładów toneru

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



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

CZĘŚCI I MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE INNEGO PRODUCENTA NIŻ XEROX

Drukarka wykryła, że zainstalowano w niej części lub materiały eksploatacyjne innego producenta niż Xerox.

Drukarka Xerox została zaprojektowana tak, aby działała optymalnie z oryginalnymi częściami i materiałami eksploatacyjnymi marki Xerox. Używanie części lub materiałów eksploatacyjnych innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i okres eksploatacji drukarki oraz jej części.

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



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

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

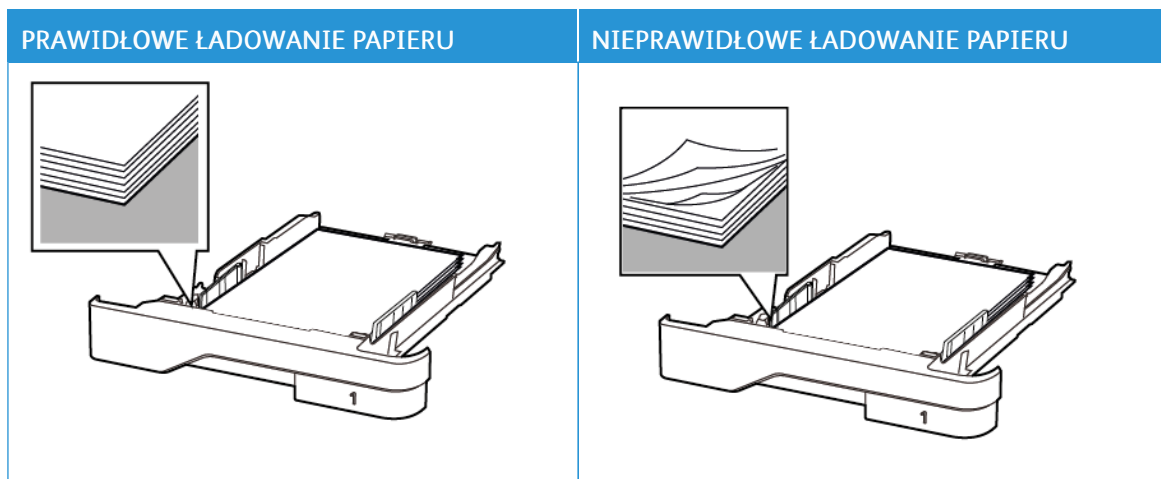
Jeśli nie chcesz zaakceptować powyższych informacji, wyjmij materiały lub części innych producentów z drukarki i zainstaluj oryginalne materiały lub części Xerox. Więcej informacji można znaleźć w części [Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark](#).

Usuwanie zacięć

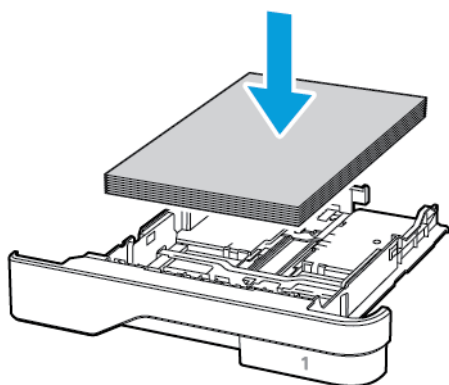
ZAPOBIEGANIE ZACIĘCIOM

Prawidłowe ładowanie papieru

- Sprawdź, czy papier w tacy leży płasko.



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



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

Korzystanie z zalecanego papieru

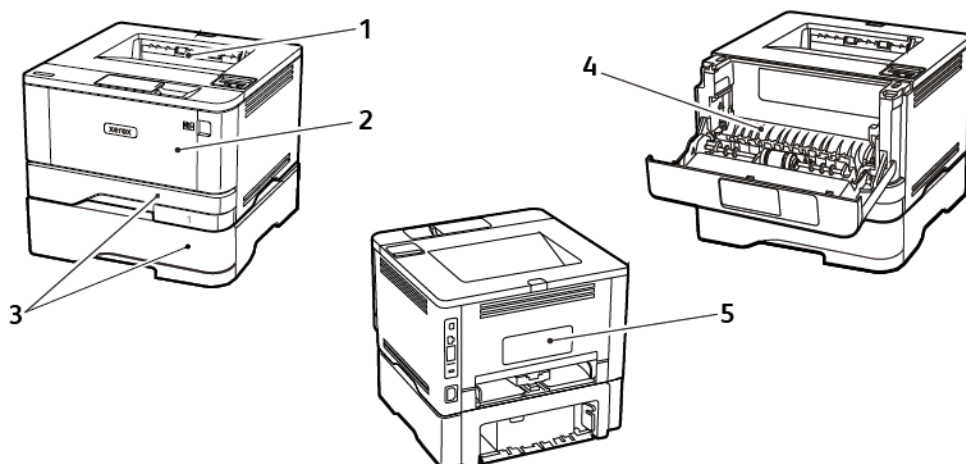
- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogiętego, wilgotnego, zgiętego lub zwiniętego papieru.
- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



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

USTALANIE MIEJSCA WYSTĄPIENIA ZACIĘCIA

- Gdy funkcja Pomoc przy zac. jest ustawiona na Wł., drukarka po usunięciu zaciętego arkusza usuwa także niezadrukowane lub częściowo niezadrukowane strony. Sprawdź, czy na wydruku znajdują się puste strony.
- Gdy funkcja Zacięcia – ponów jest ustawiona na Wł. lub Automatyczne, drukarka ponownie drukuje zacięte arkusze.



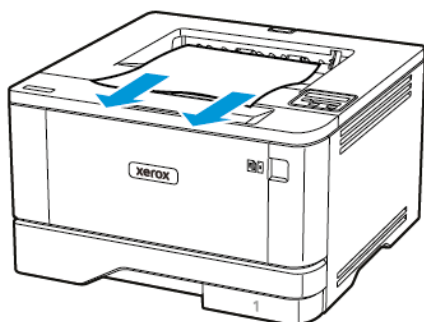
1. Standardowa taca wyjściowa
2. Podajnik uniwersalny

3. Tace
4. Zespół dupleksu
5. Tylne drzwi

ZACIĘCIE PAPIERU WEWNĄTRZ STANDARDOWY TACY WYJŚCIOWEJ

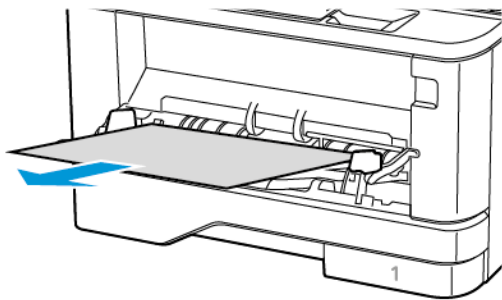
Wyjmij zacięty papier.

 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



ZACIĘCIE PAPIERU W PODAJNIKU UNIWERSALNYM

1. Usuń papier z podajnika uniwersalnego.



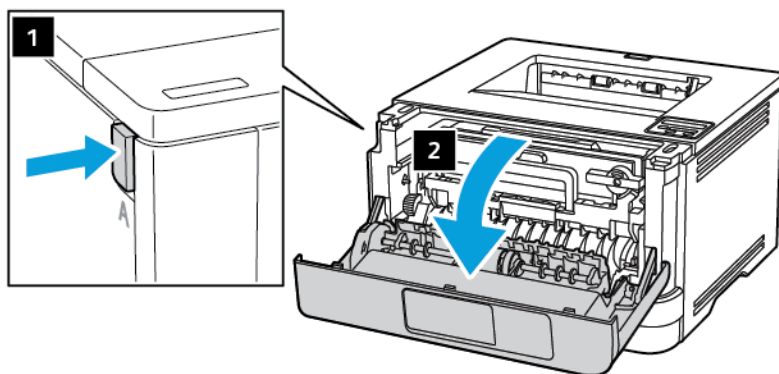
2. Wyjmij zacięty papier.

 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

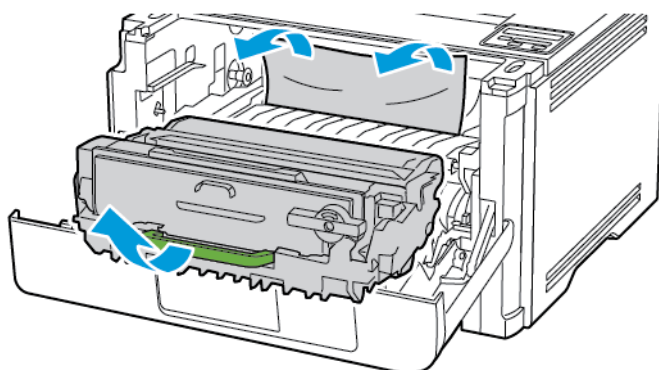
3. Zamknij podajnik uniwersalny.

4. Otwórz przednie drzwi.

⚠ Ostrzeżenie: Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, dotknij dowolnej odsłoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią.

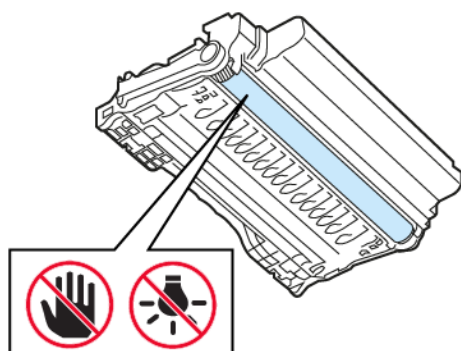


5. Wyjmij zespół obrazowania.



⚠ Ostrzeżenie: Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

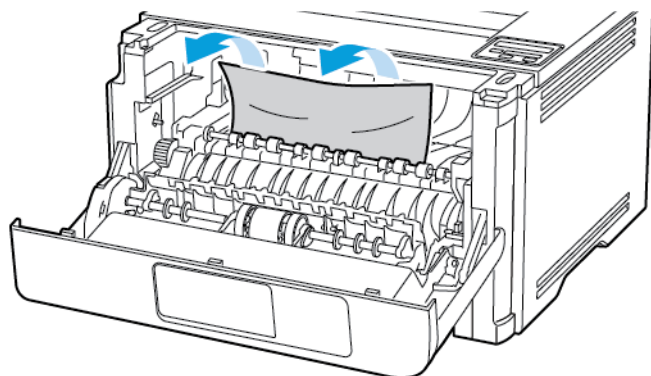
⚠ Ostrzeżenie: Nie wolno dotykać bębna obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



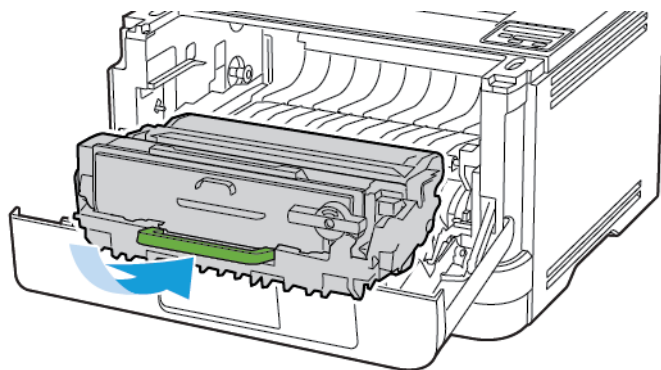
- Wyjmij zacięty papier.

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

 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

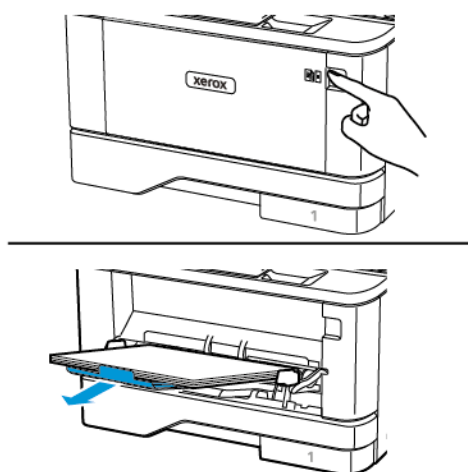


- Włóż zespół obrazowania.



- Zamknij drzwi.

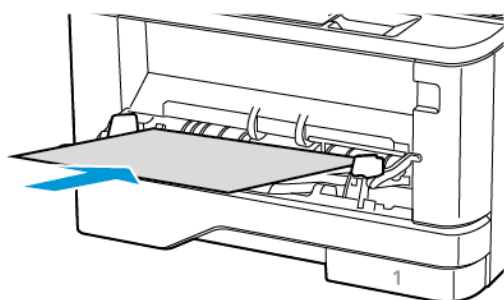
9. Otwórz podajnik uniwersalny.



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

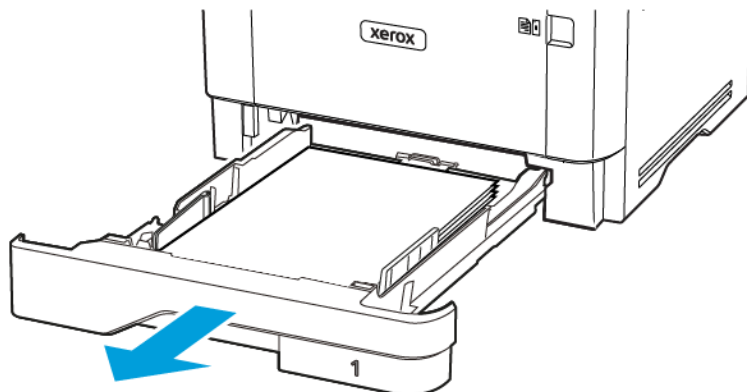


11. Ponownie załaduj papier.




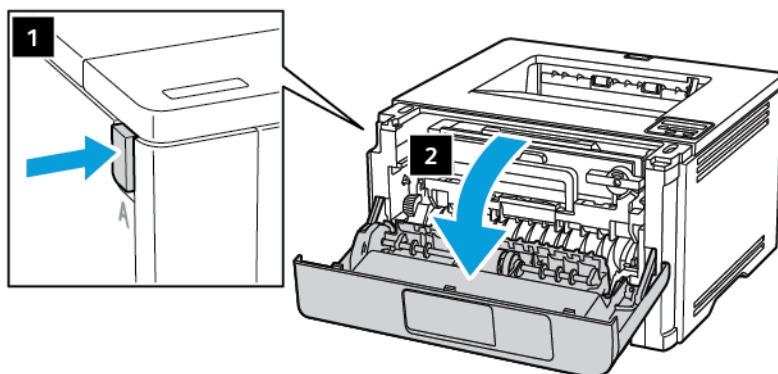
ZACIĘCIE PAPIERU NA TACACH

1. Wyjmij tacę.

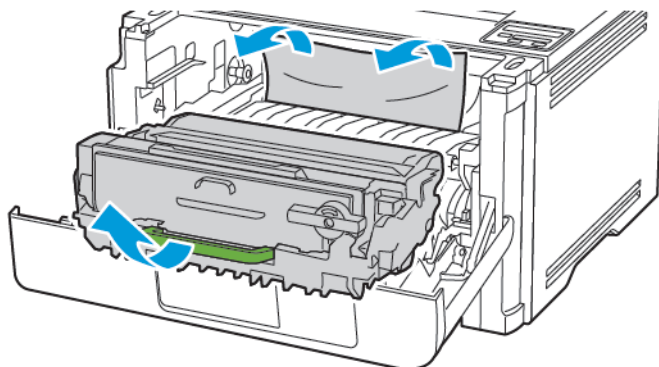



2. Otwórz przednie drzwi.


 **Ostrzeżenie:** Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, dotknij dowolnej odsoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią.

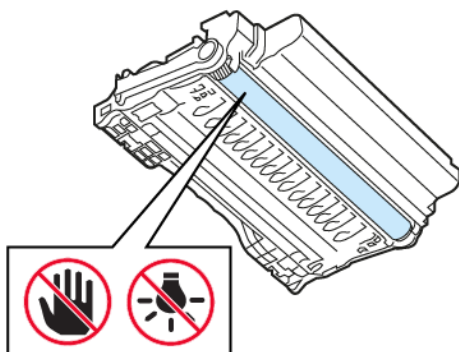


3. Wyjmij zespół obrazowania.




 **Ostrzeżenie:** Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

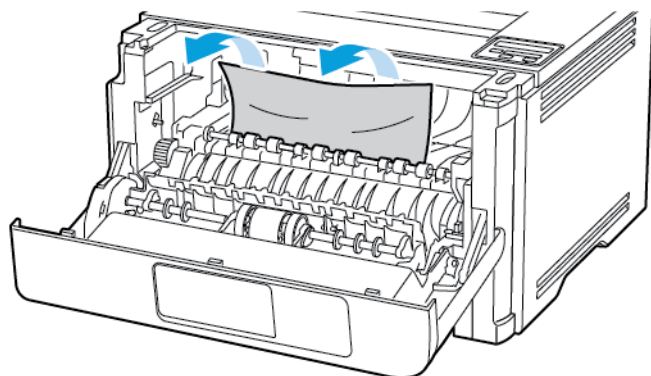
 **Ostrzeżenie:** Nie wolno dotykać bębna obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



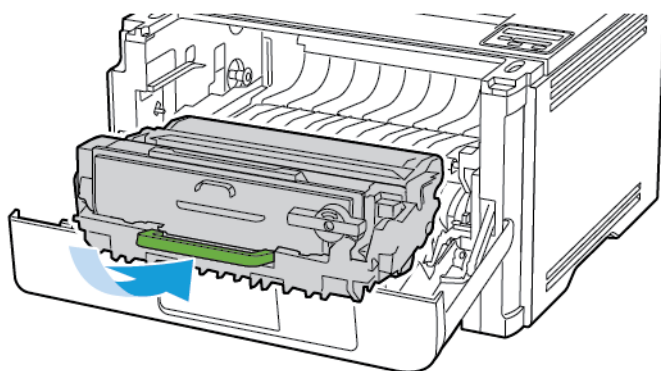
4. Wyjmij zacięty papier.

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

 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



5. Włóż zespół obrazowania.

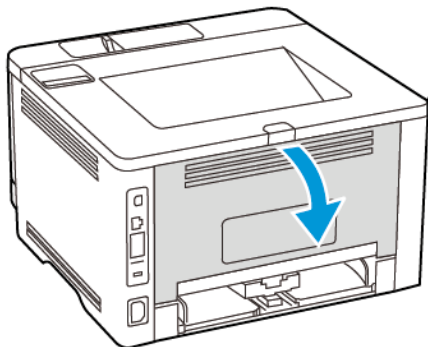


6. Zamknij przednie drzwi, a następnie włóż tacę.

7. Otwórz tylne drzwi.



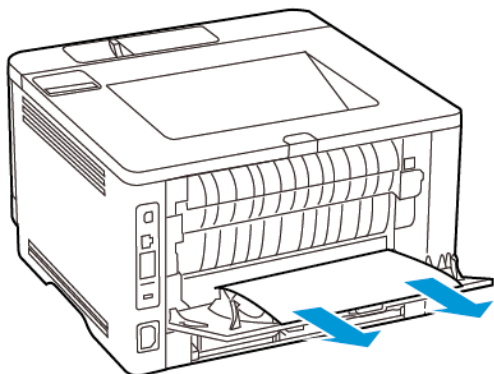
PRZESTROGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.



8. Wyjmij zacięty papier.

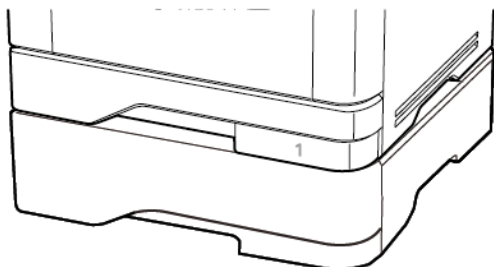


Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



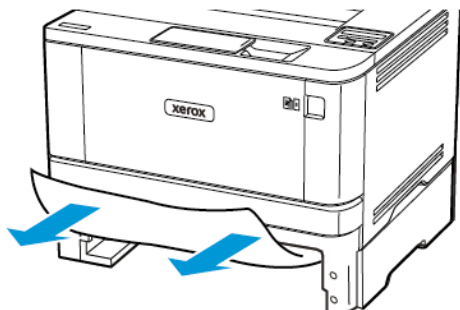
9. Zamknij tylne drzwi.

10. Wyjmij opcjonalną tacę.



11. Wyjmij zacięty papier.


 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

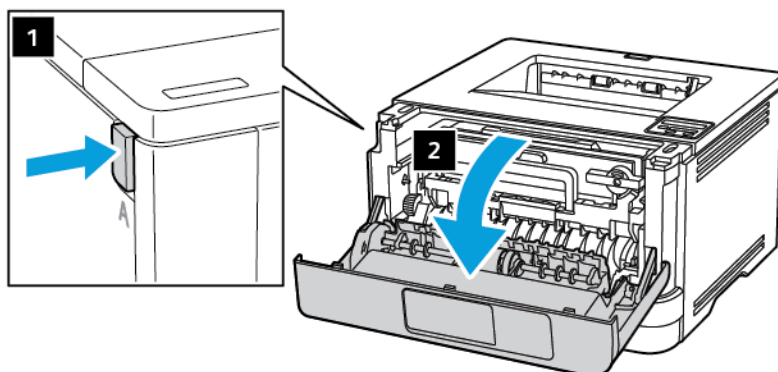


12. Włóż tacę.

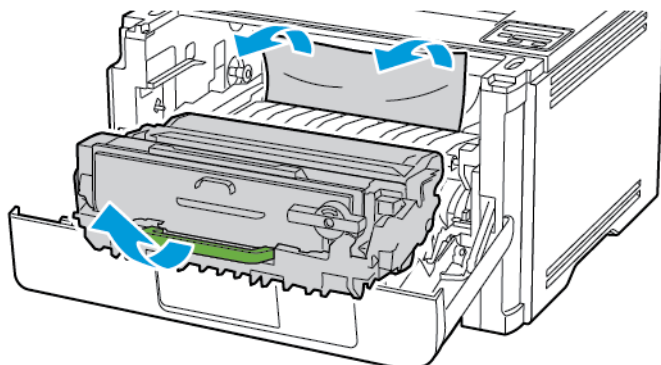
ZACIĘCIE PAPIERU W ZESPOLE DUPEKSU


1. Otwórz przednie drzwi.


 **Ostrzeżenie:** Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, dotknij dowolnej odsoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią.

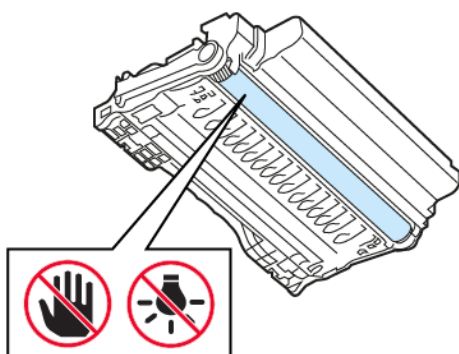


2. Wyjmij zespół obrazowania.



 **Ostrzeżenie:** Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

 **Ostrzeżenie:** Nie wolno dotykać bębna obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



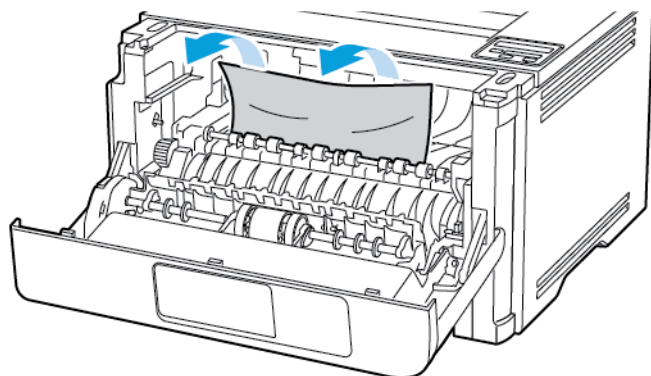
- Wyjmij zacięty papier.



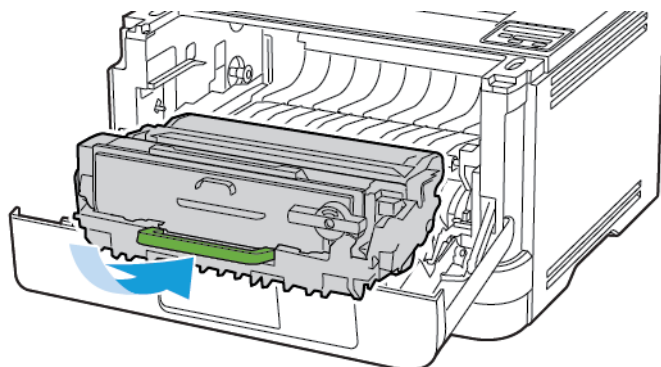
PRZESTROGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.



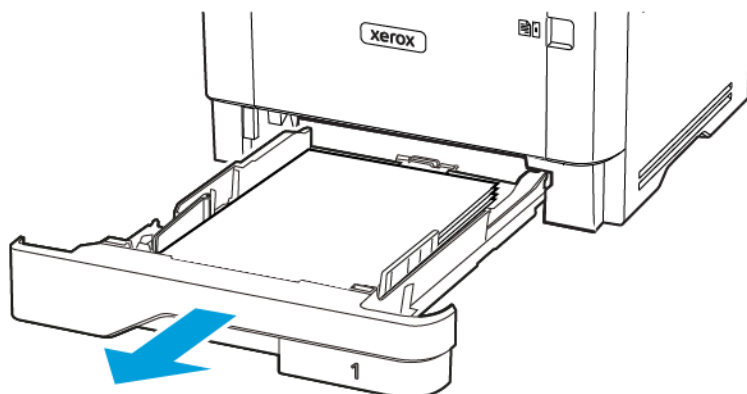
Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



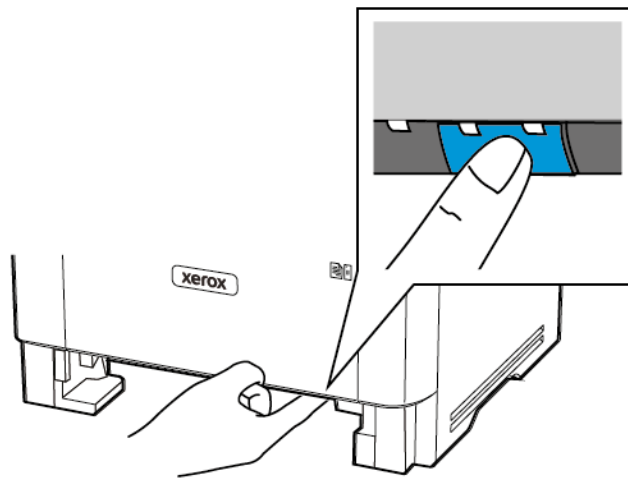
- Włóż zespół obrazowania.



- Zamknij drzwi.
- Wyjmij tacę.

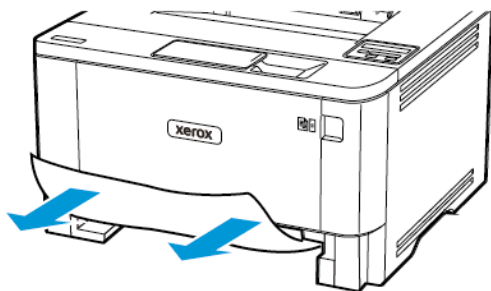


7. Naciśnij zatrzask modułu druku dwustronnego, aby go otworzyć.



8. Wyjmij zacięty papier.

 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

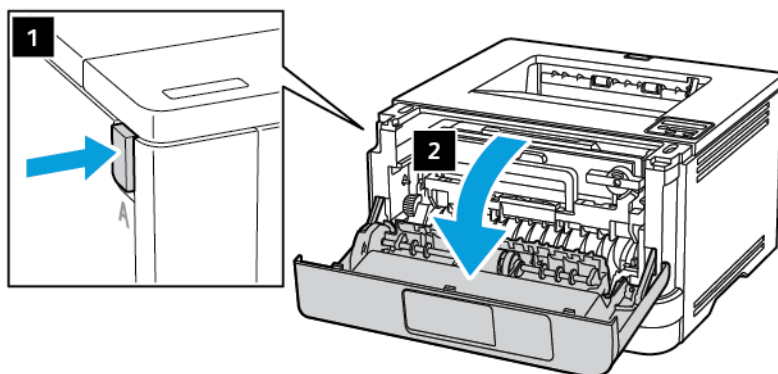


9. Zamknij moduł druku dwustronnego.
10. Włóż tacę.

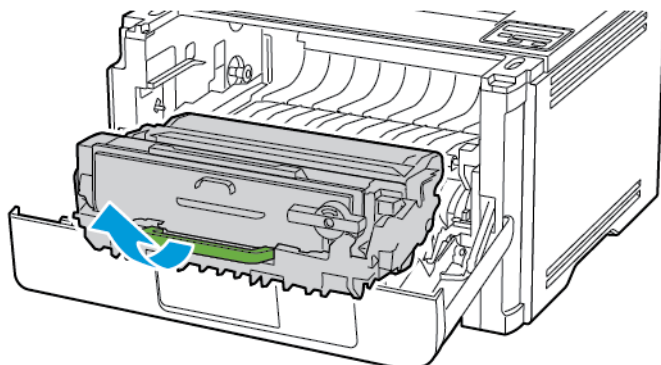
ZACIĘCIE PAPIERU W TYLNYCH DRZWIACH

1. Otwórz przednie drzwi.

⚠ Ostrzeżenie: Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi, dotknij dowolnej odsoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią.

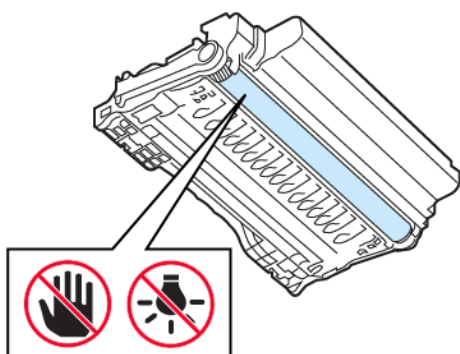


2. Wyjmij zespół obrazowania.



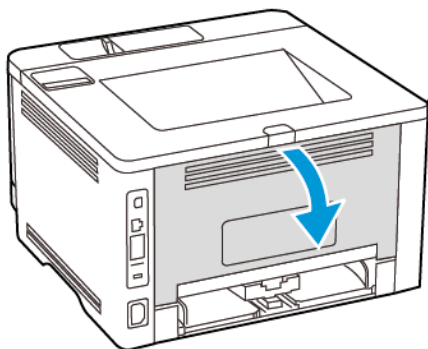
! **Ostrzeżenie:** Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

! **Ostrzeżenie:** Nie wolno dotykać bębna obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych prac drukowania.



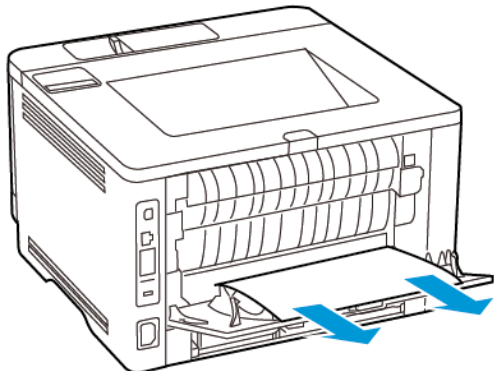
3. Otwórz tylne drzwi.

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

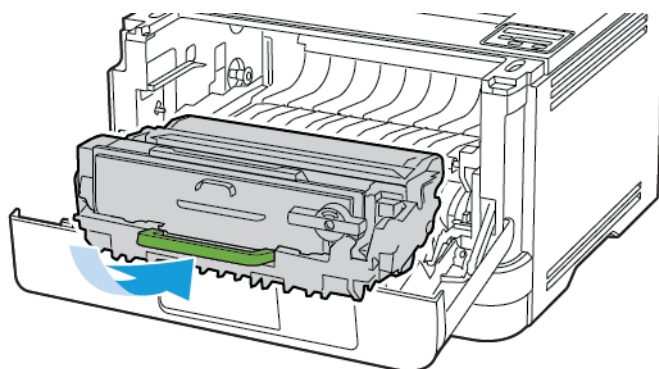


4. Wyjmij zacięty papier.

 Uwaga: Sprawdź, czy wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



5. Zamknij tylne drzwi.
6. Włóż zespół obrazowania.



7. Zamknij przednie drzwi.

Problemy z podawaniem papieru

KOPERTA SKLEJA SIĘ PODCZAS DRUKOWANIA

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

DRUKOWANIE Z UKŁADANIEM NIE DZIAŁA

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <p>1 Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > OK > Drukowanie > OK > Układ > OK > Układaj > OK</p> <p>2 W opcji Układaj wybierz ustawienie Wł. [1,2,1,2,1,2], a następnie naciśnij OK.</p> <p>3 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest poukładany prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <p>1 Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować, i otwórz okno dialogowe Drukuj, a następnie wybierz opcję Układaj.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest poukładany prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <p>1 Zmniejsz liczbę stron do wydrukowania.</p> <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strony zostały poukładane prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

FUNKCJA ŁĄCZENIA TAC NIE DZIAŁA

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>Punkt 1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Sprawdź, czy tace mają ten sam rozmiar papieru i typ papieru. 2 Sprawdź czy prowadnice papieru zostały prawidłowo ustawione. 3 Wydrukuj dokument. <p>Czy tace są prawidłowo połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Punkt 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Na panelu sterowania przejdź do menu: Ustawienia > OK > Papier > OK > Konfiguracja tacy > OK > Rozmiar/typ papieru > OK 2 Wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do połączonych tac. 3 Wydrukuj dokument. <p>Czy tace są prawidłowo połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Punkt 3</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Sprawdź, czy dla funkcji łączenia tac wybrano ustawienie Automatyczne. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do Łączenie tac. 2 Wydrukuj dokument. <p>Czy tace są prawidłowo połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

PAPIER CZĘSTO SIĘ ZACINA

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

DZIAŁANIE	TAK	NIE
Czy papier często się zacina?		

ZACIĘTE STRONY NIE SĄ DRUKOWANE PONOWNIE

DZIAŁANIE	TAK	NIE
<p>1 Na panelu sterowania przejdź do menu:</p> <p>Ustawienia > OK > Urządzenie > OK > Powiadomienia > OK > Odzyskiwanie zawartości po zacięciu > OK</p> <p>2 W menu Odzyskiwanie po zacięciu wybierz opcję Wł. lub Automatyczne, a następnie naciśnij OK.</p> <p>Czy zacięte strony są drukowane ponownie?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Kontakt z obsługą klienta

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

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

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

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

Informacje prawne

Ten dodatek zawiera:

Podstawowe przepisy	212
Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów).....	219

Podstawowe przepisy

POZIOMY EMISJI HAŁASU

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

 Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

ŚREDNIE CIŚNIENIE AKUSTYCZNE W ODLEGŁOŚCI 1 METRA, DBA

Drukowanie	Druk jednostronny: 53 Druk dwustronny: 50
Gotowość	14

OSTRZEŻENIE O PODATNOŚCI NA ŁADUNKI ELEKTROSTATYCZNE



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

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

ENERGY STAR



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

INFORMACJE O TEMPERATURZE

Temperatura otoczenia podczas pracy	Od 10 do 32,2°C
Temperatura podczas transportu	Od -40 do 40°C
Temperatura i wilgotność względna podczas transportu	Od -40 do 40°C, od 8 do 80 % wilgotności względnej

INFORMACIÓN DE LA ENERGÍA DE MÉXICO

- Consumo de energía en operación: 570 Wh
- Consumo de energía en modo de espera: 0,1 Wh
- Cantidad de producto por unidad de energía consumida: 4,42 páginas/Wh

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE LASERA

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

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

- Klasa: IIIb (3b) AlGaInP
- Znamionowa moc wyjściowa (mW): 25
- Długość fali (nm): 775-800

ZASILANIE

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

 Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

TRYB	OPIS	POBÓR MOCY (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	Druk jednostronny: 570 Druk dwustronny: 305
Gotowość	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	4,9
Tryb uśpienia	Urządzenie pracuje w trybie oszczędzania energii.	0,9
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	0,1
Wył.	Urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0,1

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

Tryb uśpienia

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



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

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

Tryb hibernacji

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

Tryb hibernacji można włączyć za pomocą jednego z następujących sposobów:

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



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

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

Tryb wyłączenia

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

Całkowite zużycie energii

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

INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW ZWIĄZANYCH Z PRODUKTAMI BEZPRZEWODOWYMI

Niniejsza sekcja zawiera informacje prawne dotyczące wyłącznie modeli bezprzewodowych.

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

Uwagi dotyczące elementu modułowego

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

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

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

Innovation, Science and Economic Development Canada

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

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

Innovation, Sciences et Développement économique Canada

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

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

Zgodność z przepisami Unii Europejskiej i Europejskiego Obszaru Gospodarczego



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

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

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

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI FEDERALNEJ KOMISJI ŁĄCZNOŚCI (FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION, FCC)

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

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

Ograniczenia FCC dla urządzeń klasy B wprowadzono w celu zapewnienia odpowiedniego zabezpieczenia w czasie użytkowania przed szkodliwymi zakłóceniami w budynkach mieszkalnych. To urządzenie wytwarza, zużywa i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli nie zostanie zainstalowane i używane zgodnie z tymi instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, użytkownik powinien spróbować skorygować te zakłócenia stosując jeden lub więcej spośród następujących sposobów:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda znajdującego się w innym obwodzie elektrycznym niż gniazdo, do którego podłączony jest odbiornik.
- W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z punktem sprzedaży lub przedstawicielem serwisu.

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



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

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

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

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

E-mail: EHS-Europe@xerox.com

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI Z WYMOGAMI AGENCJI INNOVATION, SCIENCE AND ECONOMIC DEVELOPMENT CANADA

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

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

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

NIEMCY

Niemcy — Blue Angel



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

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

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

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Importeur

Xerox GmbH
Hellersbergstraße 2-4
41460 Neuss
Deutschland

TURCJA (DYREKTYWA ROHS)

Zgodnie z artykułem 7 (d) niniejszym zaświadcza się, że „jest zgodny z dyrektywą EEE”.

(EEE yönetmeliğine uygundur.)

ZGODNOŚĆ Z ROHS NA UKRAINIE

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня

2008 № 1057.

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

Material Safety Data Sheets (Karty danych o bezpieczeństwie materiałów)

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

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

Recykling i utylizacja

Ten dodatek zawiera:

Utylizacja i recykling produktu	222
Ameryka Północna.....	223
Xerox Green World Alliance	224
Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	225

Utylizacja i recykling produktu

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

Ameryka Północna

Firma Xerox prowadzi program odbioru oraz ponownego wykorzystania i odzysku urządzeń. Należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Xerox (1-800-ASK-XEROX) w celu określenia, czy niniejszy produkt firmy Xerox jest objęty tym programem. Aby uzyskać więcej informacji na temat programów środowiskowych firmy Xerox, należy odwiedzić stronę internetową <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

Xerox Green World Alliance

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

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

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

Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



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

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

INFORMACJE O ODPADACH ELEKTRONICZNYCH W INDIACH



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

