



> PRINT

ECOSYS P7035cdn

PODREČZNIK OBSŁUGI



Spis treści

Informacje o regulacjach prawnych i bezpieczeństwie

1	Części urządzenia	
	Elementy z przodu drukarki	1-2
	Elementy z lewej strony drukarki	1-2
	Elementy wewnątrz drukarki	1-3
	Elementy z tyłu drukarki	1-3
	Panel operacyjny	1-4
2	Działanie drukarki	
	Zmiana parametrów interfejsu sieciowego	2-2
	Drukowanie strony statusu sieci	2-4
	Command Center RX	2-4
	Instalowanie sterownika drukarki	2-13
	Drukowanie z aplikacji	2-21
	Drukowanie za pomocą funkcji AirPrint	2-22
	Status Monitor	2-23
	Funkcja oszczędzania energii	2-27
3	Konserwacja	
	Informacje ogólne	3-2
	Wymiana kasety z tonerem	3-2
	Wymiana pojemnika na zużyty toner	3-6
	Czyszczenie drukarki	3-8
4	Rozwiązywanie problemów	
	Wskazówki ogólne	4-2
	Problemy z jakością wydruków	4-3
	Komunikaty o błędach	4-5
	Usuwanie zacięć papieru	4-14
	Załącznik	
	Dane techniczne	A-2
	Indeks	

Informacje o regulacjach prawnych i bezpieczeństwie



UWAGA FIRMA NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY SPOWODOWANE NIEWŁAŚCIWĄ INSTALACJĄ.

Uwaga dotycząca oprogramowania

OPROGRAMOWANIE UŻYWANE Z TĄ DRUKARKĄ MUSI OBSŁUGIWAĆ TRYB EMULACJI DRUKARKI. Drukarka jest fabrycznie ustawiona na emulację PCL.

Informacje o prawach autorskich

Informacje podane w tym podręczniku mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. W kolejnych wydaniach mogą zostać dodane dodatkowe strony. Prosimy o wyrozumiałość w razie niedokładności lub błędów typograficznych w niniejszym wydaniu.

Firma nie ponosi odpowiedzialności za wypadki zaistniałe podczas wykonywania czynności opisanych w podręczniku. Firma nie ponosi również odpowiedzialności za usterki w oprogramowaniu systemowym drukarki (zawartym w jej pamięci ROM).

Niniejszy podręcznik oraz wszelkie materiały sprzedawane i dostarczane podczas sprzedaży drukarki stronicowej lub mające z nią związek są chronione prawem autorskim. Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie i każdy inny sposób reprodukcji całości lub części tego podręcznika oraz materiałów chronionych prawami autorskimi bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy KYOCERA Document Solutions Inc. jest zabronione. Wszelkie kopie całości lub części tego podręcznika podlegające prawu autorskiemu muszą zawierać takie samo zastrzeżenie praw autorskich jak materiał, z którego została zrobiona kopia.

Znaki handlowe

PRESCRIBE i ECOSYS są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Kyocera Corporation.

KPDL jest znakiem towarowym firmy Kyocera Corporation.

Microsoft, Windows, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows Server 2012, Windows 8 i Internet Explorer są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

PCL jest znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company.

Adobe Acrobat, Adobe Reader i PostScript są znakami towarowymi firmy Adobe Systems, Incorporated.

Ethernet jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Xerox Corporation.

NetWare jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Novell, Inc.

IBM jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy International Business Machines Corporation.

AppleTalk, Bonjour, Macintosh i Mac OS są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Wszystkie czcionki języków europejskich zainstalowane w tym urządzeniu są używane na mocy umowy licencyjnej z firmą Monotype Imaging Inc.

Helvetica, Palatino i Times są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Linotype GmbH.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC ZapfChancery i ITC ZapfDingbats są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy International Typeface Corporation.

W tym urządzeniu zainstalowano czcionki UFST™ MicroType® firmy Monotype Imaging Inc.

Nazwa AirPrint oraz logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

iOS jest znakiem towarowym i zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Cisco w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach i jest używany na licencji Apple Inc.

Wszystkie inne marki i nazwy produktów są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi odpowiednich firm, będących ich właścicielami. W tym podręczniku obsługi oznaczenia ™ i ® nie są używane.

Umowy licencyjne

Potwierdzenie znaków towarowych czcionek

Wszystkie czcionki rezydentne tej drukarki posiadają licencję firmy Monotype Imaging Inc.

Helvetica, Palatino i Times to zastrzeżone znaki towarowe firmy Linotype-Hell AG. ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC ZapfChancery i ITC Zapf Dingbats to zastrzeżone znaki towarowe firmy International Typeface Corporation.

Monotype Imaging License Agreement

- 1 "Software" shall mean the digitally encoded, machine readable, scalable outline data as encoded in a special format as well as the UFST Software.
- 2 You agree to accept a non-exclusive license to use the Software to reproduce and display weights, styles and versions of letters, numerals, characters and symbols ("Typefaces") solely for your own customary business or personal purposes at the address stated on the registration card you return to Monotype Imaging. Under the terms of this License Agreement, you have the right to use the Fonts on up to three printers. If you need to have access to the fonts on more than three printers, you need to acquire a multi-user license agreement which can be obtained from Monotype Imaging. Monotype Imaging retains all rights, title and interest to the Software and Typefaces and no rights are granted to you other than a License to use the Software on the terms expressly set forth in this Agreement.
- 3 To protect proprietary rights of Monotype Imaging, you agree to maintain the Software and other proprietary information concerning the Typefaces in strict confidence and to establish reasonable procedures regulating access to and use of the Software and Typefaces.
- 4 You agree not to duplicate or copy the Software or Typefaces, except that you may make one backup copy. You agree that any such copy shall contain the same proprietary notices as those appearing on the original.
- 5 This License shall continue until the last use of the Software and Typefaces, unless sooner terminated. This License may be terminated by Monotype Imaging if you fail to comply with the terms of this License and such failure is not remedied within thirty (30) days after notice from Monotype Imaging. When this License expires or is terminated, you shall either return to Monotype Imaging or destroy all copies of the Software and Typefaces and documentation as requested.
- 6 You agree that you will not modify, alter, disassemble, decrypt, reverse engineer or decompile the Software.
- 7 Monotype Imaging warrants that for ninety (90) days after delivery, the Software will perform in accordance with Monotype Imaging-published specifications, and the diskette will be free from defects in material and workmanship. Monotype Imaging does not warrant that the Software is free from all bugs, errors and omissions.
- 8 THE PARTIES AGREE THAT ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND MERCHANTABILITY, ARE EXCLUDED.

-
- 9 Your exclusive remedy and the sole liability of Monotype Imaging in connection with the Software and Typefaces is repair or replacement of defective parts, upon their return to Monotype Imaging.
 - 10 IN NO EVENT WILL MONOTYPE IMAGING BE LIABLE FOR LOST PROFITS, LOST DATA, OR ANY OTHER INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES CAUSED BY ABUSE OR MISAPPLICATION OF THE SOFTWARE AND TYPEFACES.
 - 11 Massachusetts U.S.A. law governs this Agreement.
 - 12 You shall not sublicense, sell, lease, or otherwise transfer the Software and/or Typefaces without the prior written consent of Monotype Imaging.
 - 13 Use, duplication or disclosure by the Government is subject to restrictions as set forth in the Rights in Technical Data and Computer Software clause at FAR 252-227-7013, subdivision (b)(3)(ii) or subparagraph (c)(1)(ii), as appropriate. Further use, duplication or disclosure is subject to restrictions applicable to restricted rights software as set forth in FAR 52.227-19 (c)(2).
 - 14 YOU ACKNOWLEDGE THAT YOU HAVE READ THIS AGREEMENT, UNDERSTAND IT, AND AGREE TO BE BOUND BY ITS TERMS AND CONDITIONS. NEITHER PARTY SHALL BE BOUND BY ANY STATEMENT OR REPRESENTATION NOT CONTAINED IN THIS AGREEMENT. NO CHANGE IN THIS AGREEMENT IS EFFECTIVE UNLESS WRITTEN AND SIGNED BY PROPERLY AUTHORIZED REPRESENTATIVES OF EACH PARTY. BY OPENING THIS DISKETTE PACKAGE, YOU AGREE TO ACCEPT THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT.

GPL/LGPL

Oprogramowanie układowe tego urządzenia zawiera programy GPL (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>) i/lub LGPL (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html>). Istnieje możliwość pobrania kodu źródłowego tego oprogramowania, a użytkownik ma prawo go kopiować, redystrybuować i modyfikować na warunkach licencji GPL/LGPL. Więcej informacji o dostępności kodu źródłowego znajduje się na stronie <http://www.kyoceradocumentsolutions.com/gpl/>.

OpenSSL License

Copyright © 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1 Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2 Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3 All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
- 4 The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission.
For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.

-
- 5 Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
 - 6 Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Original SSLeay License

Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1 Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2 Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3 All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).

-
- 4 If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
"This product includes software written by Tim Hudson
(tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed, i.e, the code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Publica License.]

Compliance and Conformity

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- The use of a non-shielded interface cable with the referenced device is prohibited.

CAUTION — The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of FCC Rules and RSS-Gen of IC Rules.

Operation is subject to the following two conditions; (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

* The above warning is valid only in the United States of America.

Złącza interfejsów

WAŻNE Przed podłączeniem lub odłączeniem przewodu interfejsu należy się upewnić, że drukarka jest wyłączona. Aby zapobiec wyładowaniu elektrostatycznemu, które może zostać przeniesione do wewnętrznych zespołów elektronicznych drukarki przez złącza interfejsu, nieużywane złącze powinno być osłonięte dostarczoną nasadką ochronną.



Notatka Należy stosować przewody ekranowane.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo laserowe

Urządzenie posiada certyfikat klasy 1 dla wyrobów laserowych, według standardów Wydziału Zdrowia i Pomocy Humanitarnej Stanów Zjednoczonych (U.S. Department of Health and Human Services – DHHS), wynikających z ustawy Radiation Control for Health and Safety Act z 1968 r. Oznacza to, że drukarka nie wytwarza szkodliwego promieniowania laserowego. Ponieważ promieniowanie emitowane wewnątrz drukarki jest w pełni ograniczone przez ochronną obudowę pokrywy zewnętrznej, promień lasera nie może się wydostać z drukarki na żadnym etapie korzystania z urządzenia.

Uwaga dotycząca lasera

Drukarka została zatwierdzona w Stanach Zjednoczonych pod kątem zgodności z wymaganiami dyrektywy DHHS 21 CFR, podrozdział dotyczący wyrobów laserowych klasy I (1). W pozostałych krajach urządzenie jest określone jako posiadające certyfikat klasy I dla wyrobu laserowego, zgodny z wymaganiami dyrektywy IEC/EN 60825-1:2007.



NIEBEZPIECZEŃSTWO W PRZYPADKU OTWARCIA PROMIENIOWANIE KLASY 3B. UNIKAĆ BEZPOŚREDNIEGO KONTAKTU Z WIĄZKĄ.



UWAGA Wszelkie regulacje i czynności inne niż wymienione w tym podręczniku mogą spowodować ryzyko naświetlania laserem.

Nadajnik częstotliwości radiowych

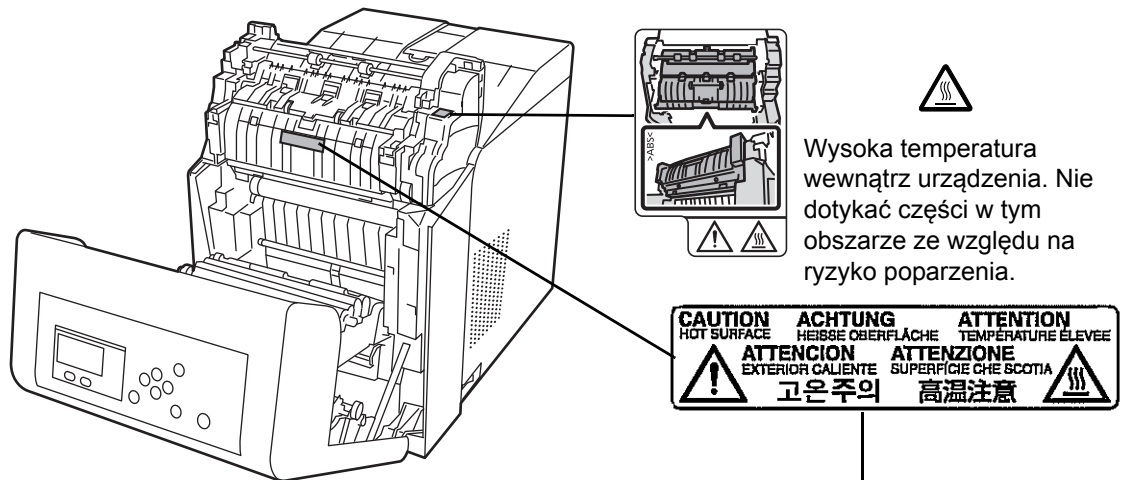
To urządzenie zawiera moduł nadajnika. Producent (KYOCERA Document Solutions) deklaruje niniejszym, że urządzenie (drukarka), którego nazwa modelu ECOSYS P7035cdn, spełnia wymogi zgodności z podstawowymi wymaganiami i innymi odpowiednimi postanowieniami dyrektywy 1999/5/EC.

Technologia radiowa

W niektórych państwach technologia radiowa użyta w tym urządzeniu, służąca do identyfikacji zbiornika toneru, może wymagać zezwoleń, a w rezultacie możliwość użycia tego urządzenia może być ograniczona.

Etykiety ostrzegawcze

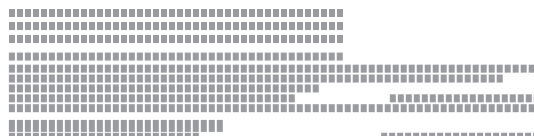
Drukarka zawiera następujące etykiety.



Etykieta wewnątrz drukarki (ostrzeżenie o promieniowaniu lasera)

	DANGER	• CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.	VARO! • ÄVÄRTÄESSÄ OLET ALTIINA LUOKAN 3B LASERSÄTELYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESSEEN.
	ATTENTION	• CLASSE 3B RAYONNEMENT LASER EN CAS D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU.	警告 • 该产品为3B类激光产品，打开盖子后有激光辐射，请避免光束照射。
	VORSICHT	• KLASSE 3B LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.	警告 • 該產品為3B類激光產品，打開蓋子後會有激光輻射，請避免光束照射。
	ATTENZIONE	• CLASSE 3B RADIAZIONE LASER IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCO.	위험 • CLASS 3B 기서 레이저광선출 注意 보지마십시오.
	PRECAUTION	• CLASSE 3B RADIAZIONE LASER CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.	警告 • ここを開くとクラス3Bレーザー光がでます。 ビームを直接見たり、触れないでください。

ECOSYS P7035cdn



Przepisy CDRH

Dnia 2 sierpnia 1976 r. Ośrodek ds. Urządzeń i Zdrowia Radiologicznego (CDRH) działający przy Administracji ds. Żywności i Leków Stanów Zjednoczonych wprowadził przepisy dotyczące produktów laserowych. Przepisy te mają zastosowanie do produktów laserowych wyprodukowanych po 1 sierpnia 1976 r. Zgodność z rozporządzeniami jest obowiązkowa dla produktów wprowadzonych na rynek w Stanach Zjednoczonych. Produkty laserowe sprzedawane w Stanach Zjednoczonych muszą mieć etykietę wskazującą na zgodność z przepisami CDRH.

Stężenie ozonu

Drukarki wytwarzają ozon (O₃), który może gromadzić się w miejscu instalacji i powodować nieprzyjemny zapach. Aby zmniejszyć stężenie ozonu do wartości niższej niż 0,1 ppm, zalecamy, aby drukarka nie była instalowana w niewielkiej przestrzeni, gdzie wentylacja może być utrudniona.

Instrukcje dotyczące bezpiecznego odłączania zasilania

Uwaga: Wtyczka zasilająca jest urządzeniem izolacyjnym! Pozostałe przełączniki znajdujące się na urządzeniu są wyłącznie przełącznikami funkcjonalnymi i są nieodpowiednie do izolacji urządzenia od źródła zasilania.

VORSICHT: Der Netzstecker ist die Hauptisoliervorrichtung! Die anderen Schalter auf dem Gerät sind nur Funktionsschalter und können nicht verwendet werden, um den Stromfluss im Gerät zu unterbrechen.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z DYREKTYWAMI

2004/108/EC, 2006/95/EEC, 93/68/EEC, 1999/5/EC oraz 2005/32/EC

Firma Kyocera Mita Cooperation deklaruje, że to urządzenie jest zgodne z następującymi specyfikacjami produktów:

EN55024
EN55022, klasa B
EN61000-3-2
EN61000-3-3
EN60950-1
EN60825-1
EN300 330-1
EN300 330-2
EN62301

Deklaracja zgodności z przepisami Kanadyjskiego Departamentu Łączności

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

Avis de conformité aux normes du ministère des Communications du Canada

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

EN ISO 7779

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV, 06.01.2004: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Zrzeczenie odpowiedzialności

Firma KYOCERA Document Solutions nie ponosi żadnej odpowiedzialności w stosunku do klientów ani innych osób fizycznych lub prawnych za szkody pośrednio lub bezpośrednio spowodowane (lub uważane za spowodowane) przez urządzenia sprzedawane bądź dostarczane przez naszą firmę. Dotyczy to w szczególności przerw w świadczeniu usług, utraty zysku lub przewidywanego zysku, szkód wynikłych ze stosowania lub działania urządzenia albo oprogramowania.

Funkcja oszczędzania energii

Urządzenie może działać w trybie **niskiego poboru energii**, w którym pobór energii jest ograniczony (uruchomienie trybu następuje po określonym czasie od ostatniego użycia urządzenia), a także trybie **uśpienia**, w którym funkcje drukarki i faksu pozostają w stanie oczekiwania, natomiast pobór energii zostaje obniżony do minimum, jeżeli przez określony czas urządzenie jest bezczynne.

Tryb niskiego poboru energii

Urządzenie automatycznie przechodzi w tryb niskiego poboru energii po upływie jednej minuty od ostatniego użycia. Czas bezczynności, po upływie którego włączany jest tryb niskiego poboru energii, może zostać przedłużony. Więcej informacji znajduje się w części *Low Power Timer (Low Power Mode timer timeout time)*, w *angielskim podręczniku obsługi* na str. 4-91.

Uśpienie

Drukarka automatycznie przechodzi w tryb uśpienia po upływie 15 minut od ostatniego użycia. Długość czasu braku aktywności, jaki musi upłynąć, zanim zostanie uaktywniony tryb uśpienia, można zwiększyć. Więcej informacji znajduje się w części *Sleep Timer (Sleep timer timeout time)* w *angielskim podręczniku obsługi* na str. 4-94.

Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego

Urządzenie jest standardowo wyposażone w funkcję drukowania dwustronnego. Na przykład drukując dwa jednostronne oryginały na dwóch stronach jednego arkusza papieru, można zmniejszyć ilość zużytego papieru. Więcej informacji znajduje się w części *Duplex (Duplex printing)* w *angielskim podręczniku obsługi* na str. 4-56.

Drukowanie w trybie druku dwustronnego pozwala zmniejszyć zużycie papieru i przyczynia się do zachowania zasobów leśnych. W trybie druku dwustronnego używana jest również mniejsza ilość papieru, co pozwala ograniczyć koszty. Zaleca się, aby na urządzeniach obsługujących druk dwustronny ten tryb był włączony domyślnie.

Oszczędzanie zasobów — papier

Dla celów zachowania i zrównoważonego wykorzystywania zasobów leśnych zaleca się wykorzystywanie papieru makulaturowego lub świeżego, posiadającego certyfikaty inicjatyw na rzecz odpowiedzialnego gospodarowania środowiskiem naturalnym lub uznawane oznakowania ekologiczne, które są zgodne z EN 12281:2002^{*1} lub równoważną normą jakości.

Urządzenie to obsługuje również drukowanie na papierze o gramaturze 64 g/m². Użycie takiego papieru, zawierającego mniej surowców, może prowadzić do dalszego zachowania zasobów leśnych.

^{*1}: EN12281:2002 „Papier drukowy i biurowy — wymagania dotyczące papieru do kopiowania z zastosowaniem suchego toneru”

Przedstawiciel działu sprzedaży lub działu serwisu może udzielić informacji dotyczących zalecanych typów papieru.

Korzyści dla środowiska wynikające z „zarządzania energią”

W celu zmniejszenia zużycia energii w czasie bezczynności urządzenie to wyposażono w funkcję zarządzania energią, która automatycznie włącza tryb oszczędzania energii, gdy urządzenie pozostaje w stanie bezczynności przez określony czas.

Mimo, że powrót urządzenia do trybu READY w trybie oszczędzania energii zajmuje nieco czasu, można w ten sposób uzyskać znaczne zmniejszenie zużycia energii. Zaleca się używanie urządzenia z domyślnym czasem aktywacji trybu oszczędzania energii.

Program Energy Star (ENERGY STAR®)



Jako firma uczestnicząca w międzynarodowym programie Energy Star, zdecydowaliśmy, że urządzenie będzie zgodne ze standardami ustanowionymi w ramach międzynarodowego programu Energy Star.

ENERGY STAR® jest dobrowolnym programem dotyczącym wydajności energetycznej, mającym na celu rozwój i promowanie stosowania produktów o wysokiej wydajności energetycznej, tak aby zapobiegać globalnemu ociepleniu. Kupując produkty posiadające kwalifikację ENERGY STAR®, klienci mogą pomóc zmniejszyć emisję gazów cieplarnianych podczas użytkowania produktów oraz obniżyć koszty związane z energią.

Ostrzeżenia dotyczące instalacji

Otoczenie

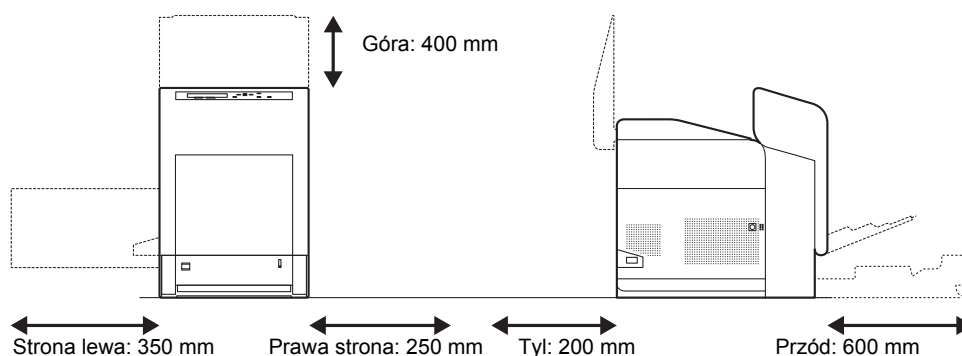


UWAGA Nie umieszczać drukarki na powierzchniach niestabilnych lub pochyłych. Mogłoby to spowodować zsunięcie się drukarki. W takich przypadkach istnieje ryzyko obrażeń osób lub uszkodzenia urządzenia.

Należy unikać miejsc o dużej wilgotności, zapyleniu lub zanieczyszczonych. Jeżeli kurz lub brud przylgną do kabla zasilającego, należy oczyścić kabel w celu uniknięcia niebezpieczeństwa pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Aby uniknąć ryzyka pożaru, nie należy stawiać urządzenia przy kaloryferach, grzejnikach lub innych źródłach ciepła ani w pobliżu materiałów łatwopalnych.

Aby zapewnić właściwe chłodzenie i ułatwić wymianę części oraz konserwację, należy zapewnić odpowiedni dostęp do drukarki, jak pokazano niżej. Należy pozostawić dostateczną ilość wolnego miejsca, szczególnie w okolicy pokrywy bocznej, aby umożliwić prawidłową wentylację drukarki.



Inne środki ostrożności

Negatywne warunki środowiskowe mogą wpłynąć na bezpieczeństwo działania i wydajność drukarki. Urządzenie należy umieścić w pomieszczeniu z klimatyzacją (zalecana temperatura pomieszczenia ok. 23°C, wilgotność ok. 60%) i przy wyborze lokalizacji drukarki unikać wymienionych poniżej miejsc:

- Blisko okien lub narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Narażonych na drgania.
- Narażonych na gwałtowne zmiany temperatury.
- Narażonych na bezpośrednie działanie gorącego lub zimnego powietrza.
- Ze słabą wentylacją.

Jeśli podłoga jest wykonana z miękkiego materiału, przy przestawianiu urządzenia po instalacji może zostać uszkodzona przez podstawki.

Zasilanie/uziemienie drukarki



OSTRZEŻENIE Nie należy stosować zasilania o napięciu innym niż podane w danych technicznych. Unikać podłączania wielu urządzeń do jednego gniazda. Powoduje to zwiększenie ryzyka pożaru lub porażenia elektrycznego. Należy starannie podłączyć przewód zasilania do gniazda. Zetknięcie metalowych przedmiotów z wtykami wtyczki może doprowadzić do pożaru lub porażenia elektrycznego. Zawsze należy podłączać drukarkę do gniazda z uziemieniem w celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia elektrycznego w przypadku zwarcia. Jeśli połączenie z uziemieniem nie jest możliwe, należy skontaktować się z pracownikiem serwisu.

Inne środki ostrożności

Należy podłączać wtyczkę do gniazdka położonego możliwie najbliżej drukarki.

Postępowanie z plastikowymi workami



OSTRZEŻENIE Plastikowe worki stosowane przy korzystaniu z drukarki należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Folia może przylgnąć do nosa i ust, powodując uduszenie.

Ostrzeżenia dotyczące eksploatacji

Ostrzeżenia dotyczące eksploatacji urządzenia

- **Nie należy** stawiać metalowych przedmiotów ani pojemników z wodą (wazonów na kwiaty, doniczek, kubków itd.) na urządzeniu lub w pobliżu niego. Stwarza to ryzyko pożaru lub porażenia elektrycznego, jeśli woda dostanie się do wnętrza urządzenia.
- **Nie należy** zdejmować pokryw urządzenia — stwarza to ryzyko porażenia elektrycznego przy dotknięciu części pod wysokim napięciem, znajdujących się wewnątrz urządzenia.
- **Nie należy** niszczyć ani rozrywać przewodu zasilania, ani też naprawiać go samodzielnie. Nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów na kablu, ciągnąć, niepotrzebnie zginać ani powodować żadnych innych uszkodzeń. Takie sytuacje stwarzają ryzyko pożaru lub porażenia elektrycznego.
- **Nigdy** nie próbować naprawiania ani rozkładania urządzenia lub jego części — wiąże się z tym ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego lub uszkodzenia lasera. W razie uwolnienia wiązki lasera istnieje ryzyko utraty wzroku.
- Jeżeli drukarka nadmiernie się nagrzewa, wydobywa się z niej dym, dziwny zapach lub występują inne nienormalne objawy, oznacza to ryzyko pożaru lub porażenia elektrycznego. Należy natychmiast wyłączyć włącznik zasilania na pozycję OFF (O), upewnić się, że przewód zasilania jest odłączony od gniazda, i skontaktować się z pracownikiem serwisu.
- W przypadku dostania się do urządzenia niebezpiecznego przedmiotu (spinacza, wody, innych płynów itp.) należy natychmiast przestawić główny włącznik zasilania do pozycji OFF(O). Następnie odłączyć przewód od zasilania, aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia elektrycznego. Później należy skontaktować się z pracownikiem serwisu.
- **Nie** wyciągać ani nie podłączać wtyczki mokrymi rękami – stwarza to ryzyko porażenia elektrycznego.
- W celu konserwacji lub wymiany części wewnętrznych **zawsze** należy kontaktować się z pracownikiem serwisu.
- **Nie** ciągnąć za przewód przy odłączaniu go z gniazda. W przypadku ciągnięcia za przewód może dojść do jego zerwania, co powoduje ryzyko pożaru lub porażenia elektrycznego. (Podczas odłączania przewodu zasilania od gniazda sieciowego należy zawsze pewnie go chwycić.)
- **Zawsze** wyciągać wtyczkę z gniazda przed przenoszeniem urządzenia. Uszkodzenie przewodu może spowodować pożar lub porażenie elektryczne.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez krótki czas (przez noc itd.), należy przestawić włącznik zasilania do pozycji OFF (O). Jeśli drukarka nie będzie używana przez dłuższy okres (urlop itp.), ze względów bezpieczeństwa należy wyjąć wtyczkę zasilania z gniazda na czas przerwy w używaniu.
- Ze względów bezpieczeństwa należy **zawsze** przed czyszczeniem wyjmować wtyczkę zasilania z gniazda.
- W przypadku nagromadzenia się kurzu wewnątrz urządzenia występuje ryzyko pożaru lub innych problemów. Dlatego czyszczenie wewnętrznych części urządzenia należy zlecić pracownikowi serwisu. Jest to zalecane szczególnie przed okresami zwiększonej wilgotności. Aby uzyskać informacje dotyczące kosztu czyszczenia wewnętrznych części drukarki, należy skontaktować się z pracownikiem serwisu.

Inne środki ostrożności

- **Nie wolno** umieszczać na urządzeniu ciężkich przedmiotów ani powodować innych uszkodzeń urządzenia.
- **Nie należy** otwierać górnej/lewej/tylnej pokrywy, wyłączać głównego wyłącznika ani wyciągać wtyczki przewodu zasilania podczas drukowania.
- Podczas kopiowania wydzielany jest ozon w ilościach niewpływających na zdrowie użytkowników. Jednak w przypadku używania drukarki przez długi czas w źle wietrzonej pomieszczeniu lub przy wykonywaniu bardzo dużej liczby kopii zapach może stać się nieprzyjemny. W celu stworzenia odpowiednich warunków drukowania zaleca się właściwą wentylację pomieszczenia.
- **Nie wolno** dotykać części elektrycznych, takich jak złącza lub płytki z obwodami drukowanymi. Może nastąpić ich uszkodzenie przez ładunki elektrostatyczne.
- **Nie należy** próbować wykonywać żadnych czynności nieobjaśnionych w tym podręczniku.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć papier z kasety, umieścić urządzenie w oryginalnym opakowaniu i szczelnie zamknąć opakowanie.



UWAGA Wszelkie regulacje i czynności inne niż wymienione w tym podręczniku mogą spowodować ryzyko naświetlania laserem.

Środki ostrożności przy wymianie toneru

- **Nie wolno** palić części, które zawierają toner. Powstające przy tym iskry mogłyby spowodować oparzenia.
- **Nigdy** wolno otwierać części, które zawierają toner.
- **Nie wolno** wdychać toneru.
- Jeśli toner znajdzie się na rękach, **nie** trzeć oczu ani nie dotykać ust. Zmyć toner z rąk.
- W celu uzyskania informacji na temat usuwania starych zbiorników toneru należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu lub usunąć toner albo zbiornik toneru zgodnie z lokalnymi regulacjami prawnymi.

Informacje o podręczniku obsługi

Niniejszy podręcznik obsługi zawiera następujące rozdziały:

Rozdział 1 - Części urządzenia

Ten rozdział zawiera opis nazw części.

Rozdział 2 - Działanie drukarki

Ten rozdział zawiera opis metod drukowania z poziomu stacji roboczej.

Rozdział 3 - Konserwacja

Ten rozdział zawiera opis metod wymiany zbiornika toneru i obchodzenia się z drukarką.

Rozdział 4 - Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział zawiera opis metody rozwiązywania problemów, które mogą wystąpić podczas drukowania, takich jak zablokowanie papieru.

Załącznik

Ten rozdział zawiera dane techniczne drukarki.

Konwencje

W tym podręczniku obowiązują następujące konwencje.

Oznaczenie	Opis	Przykład
Kursywa	Stosowane do podkreślania słów kluczowych, fraz lub odniesień do dodatkowych informacji.	Aby wymienić zbiornik toneru, patrz część <i>Wymiana zbiornika toneru na stronie 3-2</i> .
Wytłuszczenie	Używane do oznaczenia przycisków w programach.	Aby rozpocząć drukowanie, kliknij przycisk OK .
Wytłuszczony nawias	Używany w przypadku klawiszy panelu operacyjnego.	Naciśnij przycisk [OK] , aby wznowić drukowanie.
Notatka	Stosowana do podawania dodatkowych lub przydatnych informacji o funkcjach.	 Notatka Konfiguracja adresów sieciowych powinna zostać sprawdzona przez administratora sieci.
Ważne	Stosowane do podawania ważnych informacji.	WAŻNE Upewnij się, że papier nie jest zgięty, wygięty ani uszkodzony.
Uwaga	Uwagi sugerują, że w przypadku wykonywania czynności może dojść do <i>mechanicznego</i> uszkodzenia.	UWAGA Nie należy wyciągać kasety, trzymając przednią ściankę urządzenia.
Ostrzeżenie	Przedstawia informacje o możliwości doznania obrażeń.	OSTRZEŻENIE W części modułu ładowania występuje wysokie napięcie.

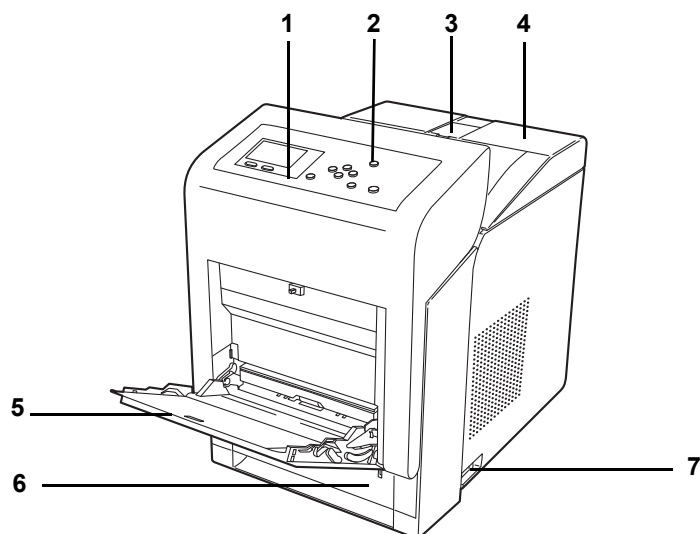
1 Części urządzenia

Ten rozdział zawiera wyjaśnienia i ilustracje dotyczące części urządzenia oraz ich funkcji. W celu prawidłowego korzystania z urządzenia oraz uzyskania optymalnej wydajności należy zapoznać się z funkcjami poszczególnych elementów.

Ten rozdział zawiera omówienie następujących tematów:

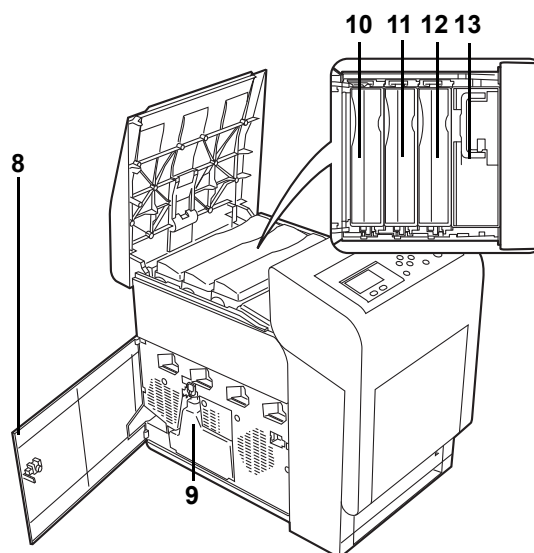
Elementy z przodu drukarki	1-2
Elementy z lewej strony drukarki	1-2
Elementy wewnątrz drukarki	1-3
Elementy z tyłu drukarki	1-3
Panel operacyjny	1-4

Elementy z przodu drukarki



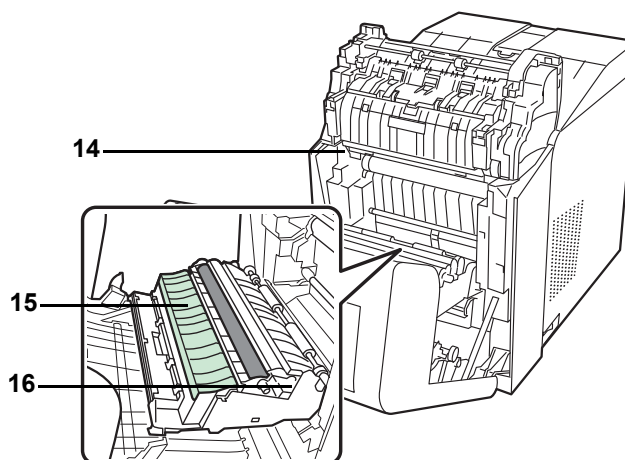
- 1 Panel operacyjny
- 2 Osłona przednia
- 3 Ogranicznik papieru
- 4 Osłona górna (taca górna)
- 5 Taca uniwersalna
- 6 Kasetę na papier
- 7 Włącznik zasilania

Elementy z lewej strony drukarki



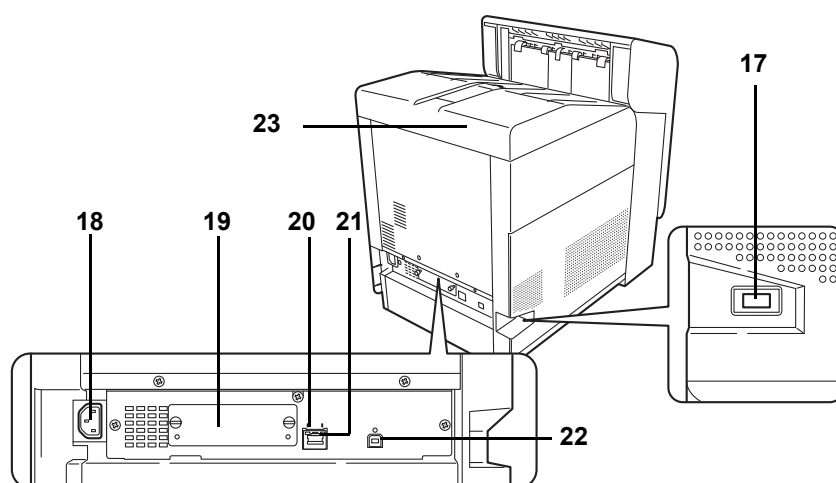
- 8 Lewa osłona
- 9 Pojemnik na zużyty toner
- 10 Pojemnik z tonerem magenta (M)
- 11 Pojemnik z tonerem cyan (C)
- 12 Pojemnik z tonerem yellow (Y)
- 13 Pojemnik z tonerem black (K)

Elementy wewnątrz drukarki



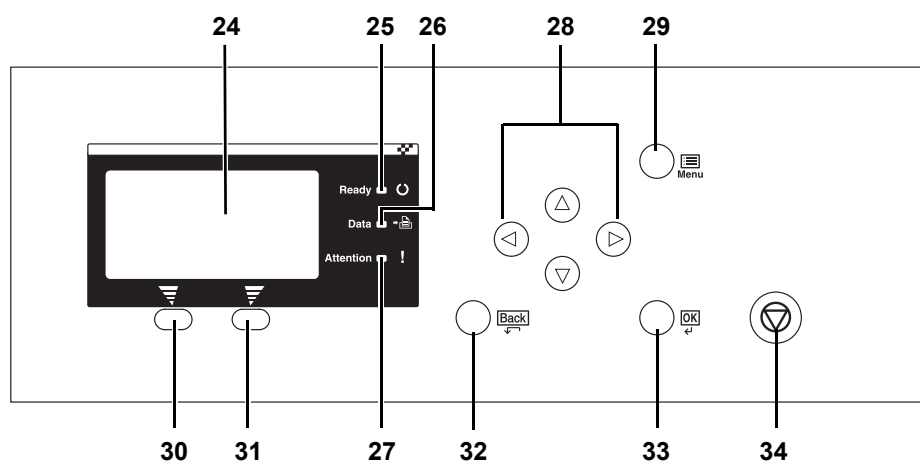
- 14 Układ transferujący papier
- 15 Platforma papieru
- 16 Moduł druku dwustronnego

Elementy z tyłu drukarki



- 17 Gniazdo pamięci USB
- 18 Złącze przewodu zasilającego
- 19 Gniazdo interfejsu opcjonalnego
- 20 Wskaźniki sieci
- 21 Złącze interfejsu sieciowego
- 22 Złącze interfejsu USB
- 23 Tylna osłona

Panel operacyjny



- 24 Wyświetlacz komunikatów
- 25 Wskaźnik Ready
- 26 Wskaźnik Data
- 27 Wskaźnik Indicator
- 28 Strzałki
- 29 Klawisz [MENU]
- 30 Klawisz [Strzałka w lewo]
- 31 Klawisz [Strzałka w prawo]
- 32 Klawisz [Back]
- 33 Klawisz [OK]
- 34 Klawisz [Cancel]

2 Działanie drukarki

Ten rozdział zawiera omówienie następujących tematów:

Zmiana parametrów interfejsu sieciowego	2-2
Drukowanie strony statusu sieci	2-4
Command Center RX	2-4
Instalowanie sterownika drukarki	2-13
Drukowanie z aplikacji	2-21
Drukowanie za pomocą funkcji AirPrint	2-22
Status Monitor	2-23
Funkcja oszczędzania energii	2-27

Zmiana parametrów interfejsu sieciowego

Drukarka obsługuje protokoły TCP/IP, TCP/IP (IPv6), NetWare, AppleTalk, IPP, Serwer SSL, protokoły IPSec oraz różne poziomy bezpieczeństwa.

W poniższej tabeli przedstawiono wartości poszczególnych ustawień.

Parametry sieci w ustawieniach drukarki należy skonfigurować zgodnie ze środowiskiem sieciowym, aby umożliwić połączenie z komputerem.

Opis procedury konfiguracji znajduje się w części *Using the Operation Panel w angielskim podręczniku obsługi*, na str. 4-1.



Notatka Jeżeli używane jest narzędzie Command Center RX, parametry sieci i ustawienia zabezpieczeń można łatwo zmieniać i sprawdzać z poziomu komputera. Więcej informacji można znaleźć tutaj *Command Center RX na stronie 2-4*.

Jeżeli zainstalowano opcjonalny interfejs IB-50 lub IB-51, można korzystać z ustawień NetWare i AppleTalk. Więcej informacji znajduje się w części *Optional Network (Optional Network settings) w angielskim podręczniku obsługi na str. 4-73*.

Menu	Submenu			Ustawienia
Sieć	Ust. TCP/IP	TCP/IP		Wł/Wył
		Ustaw. IPv4	DHCP	Wł/Wył
			Auto-IP	Wł/Wył
			Adres IP	Adres IP
			Maska podsieci	Adres IP
			Bramka domyślna	Adres IP
			Bonjour	Wł/Wył
		Ustaw. IPv6	TCP/IP (IPv6)	Wł/Wył
			RA(Stateless)	Wł/Wył
			DHCPv6	Wł/Wył
Bezpieczeństwo	Bezp. sieciowe	Druk WSD		Wł/Wył
		Bezpieczne WSD		Wł/Wył
		Bezp. WSD (SSL)		Wł/Wył
		IPP		Wł/Wył
		Ustawienia SSL	SSL	Wł/Wył
			IPP przez SSL	Wł/Wył
			HTTPS	Wł/Wył
		IPSec		Wł/Wył
		Interfejs LAN		Automatyczne/ 10BASE-Half/ 10BASE-Full/ 100BASE-Half/ 100BASE-Full/ 1000BASE-T



Notatka Po skonfigurowaniu wszystkich ustawień związanych z siecią **wyłącz** urządzenie i **włącz** je ponownie. Jest to niezbędne, aby urządzenie zaczęło działać zgodnie z nowymi ustawieniami.

Drukowanie strony statusu sieci

Po zakończeniu konfiguracji ustawień sieciowych należy wydrukować stronę statusu. Strona ta pozwoli potwierdzić wprowadzone ustawienia, m.in. adresy sieciowe oraz protokoły sieciowe.

Aby wydrukować stronę statusu, w menu Wydruk raportu wybierz Drukuj stronę statusu.

Więcej informacji znajduje się w części *Report Print* w angielskim podręczniku obsługi na str. 4-15.

Command Center RX

Jeżeli urządzenie jest połączone z siecią, można skonfigurować różne ustawienia za pomocą narzędzia Command Center RX.

W tym rozdziale opisano uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX oraz zmianę ustawień zabezpieczeń i nazwy hosta.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat narzędzia Command Center RX, patrz *Command Center RX User Guide*.



Notatka Aby w pełni korzystać z funkcji dostępnych na stronach narzędzia Command Center RX, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknąć przycisk **Logowanie**. Po wprowadzeniu wstępnie zdefiniowanego hasła administratora można uzyskać dostęp do wszystkich stron, w tym do Skrzynki dokumentów i Ustawień z menu nawigacyjnego. Ustawienia fabryczne dotyczące domyślnego użytkownika z uprawnieniami administratora są przedstawione poniżej.

Nazwa logowania	Admin
Hasło logowania	Admin

* Dane uwierzytelniania są wprowadzane z rozróżnieniem wielkich i małych liter.

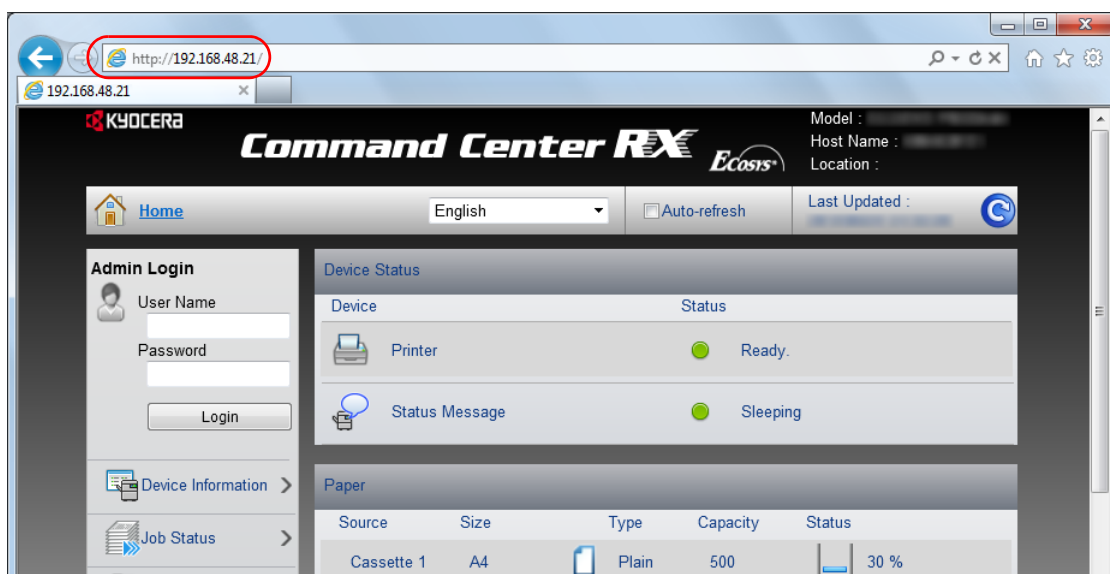
W poniższej tabeli przedstawiono, które ustawienia dostępne w narzędziu Command Center RX, mogą być zmieniane przez administratorów i użytkowników.

Ustawienie	Opis	Administra- tor	Użytko- wnik
Device Information	Służy do wyświetlania informacji o urządzeniu. Configuration, Counter, About Command Center RX	☐	☐
Job Status	Służy do wyświetlania wszystkich informacji o urządzeniu, w tym zadań drukowania i historii dziennika zadań. Printing Jobs Status, Printing Job Log	☐	☐
Document Box	Służy do dodawania lub usuwania skrzynek dokumentów bądź usuwania dokumentów przechowywanych w skrzynce dokumentów. Custom Box, Job Box Settings	☐	☐
Device Settings	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień urządzenia. Paper/Feed/Output, Energy Saver/Timer, Date/Time, System	☐	—
Function Settings	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień funkcji. Common/Job Defaults, Printer, E-mail	☐	—

Ustawienie	Opis	Administra- tor	Użytko- wnik
Network Settings	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień sieciowych. General, TCP/IP, Protocol	☐	—
Security Settings	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień zabezpieczeń. Device Security, Network Security, Certificates	☐	—
Management Settings	Służy do konfigurowania zaawansowanych ustawień zarządzania. Job Accounting, Authentication, Notification/Report, History Settings, SNMP, Reset	☐	—

Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX

- 1 Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wprowadź adres IP urządzenia lub jego nazwę hosta.
Przykłady: `https://192.168.48.21/` (adres IP)
`https://P001` (jeżeli nazwa hosta to „P001”)



Na stronie sieci Web zostaną wyświetlone podstawowe informacje o urządzeniu i o narzędziu Command Center RX, a także ich bieżący stan.



Notatka Jeżeli zostanie wyświetlony ekran **There is a problem with this website's security certificate.**, należy skonfigurować certyfikat. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat certyfikatów, patrz *Command Center RX User Guide*.

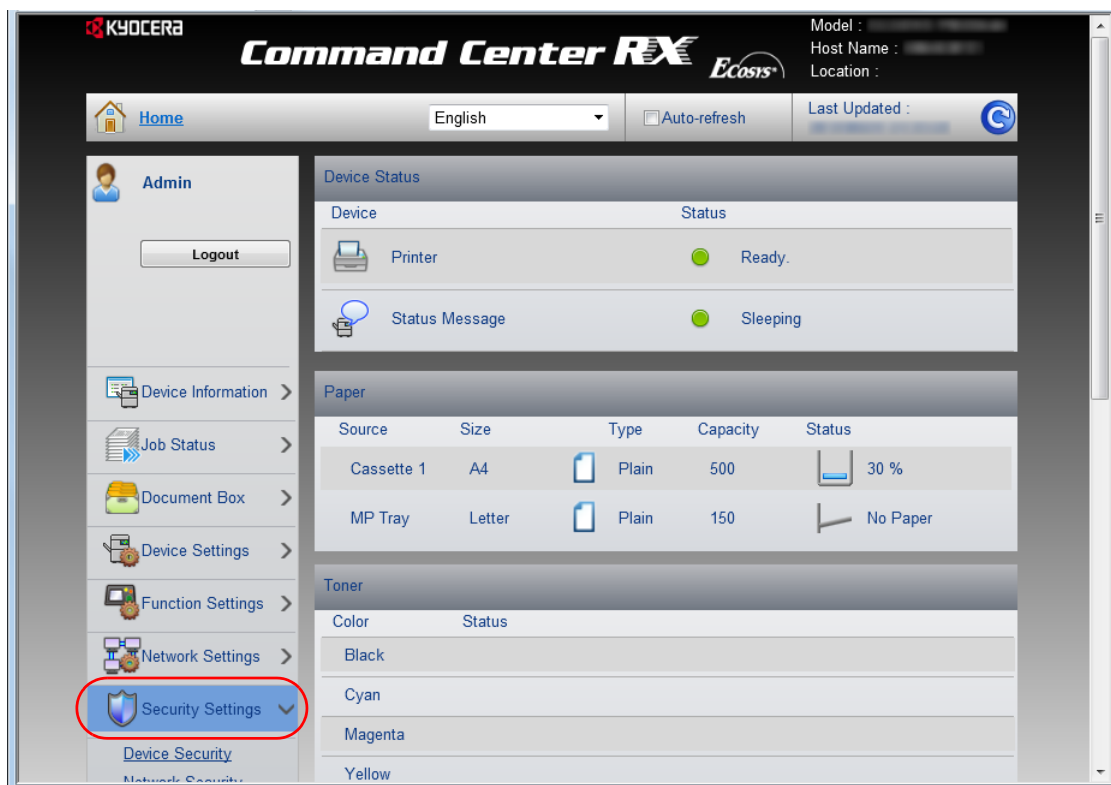
Można także kontynuować operację bez konfigurowania certyfikatu.

- 3 Wybierz kategorię na pasku nawigacyjnym po lewej stronie ekranu. Po zalogowaniu na urządzeniu na konto administratora zostaną wyświetlone następujące kategorie: **Device Settings, Function Settings, Network Settings, Security Settings** i **Management Settings**.

Zmiana ustawień zabezpieczeń

W tym podrozdziale przedstawiono sposób zmiany ustawień zabezpieczeń.

- 1 Uzyskaj dostęp do narzędzia Command Center RX, postępując zgodnie z procedurą w podrozdziale *Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX na stronie 2-5*.
- 2 Z menu **Security Settings** wybierz polecenie odpowiadające ustawieniom, które mają być konfigurowane. Ustawienia, które można konfigurować, to: **Device Security**, **Network Security** i **Certificates**.

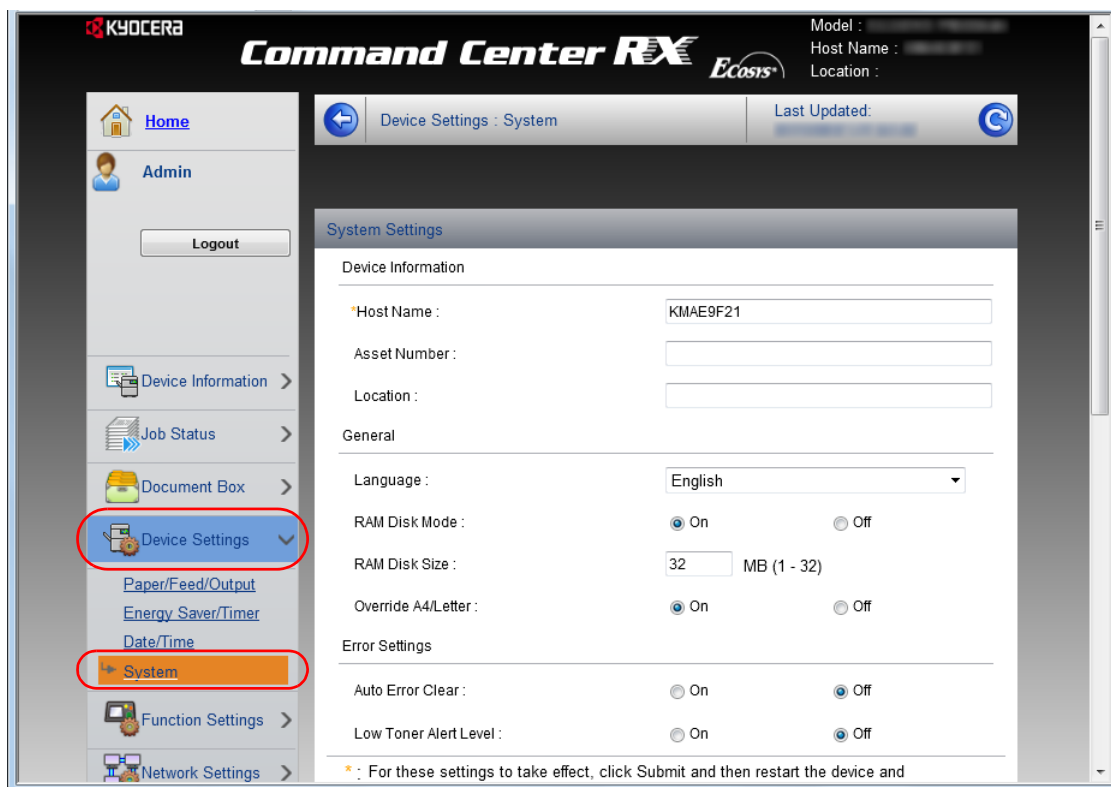


Notatka Ustawienia dostępne w kategoriach **Device Security** i **Network Security** można również konfigurować z menu systemowego urządzenia. Szczegółowe informacje znaleźć można w części *Using the Operation Panel w angielskim podręczniku obsługi na str. 4-1*. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień powiązanych z certyfikatami, patrz *Command Center RX User Guide*.

Zmiana informacji o urządzeniu

Można zmienić informacje o urządzeniu.

- 1 Uzyskaj dostęp do narzędzia Command Center RX, postępując zgodnie z procedurą w podrozdziale *Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX na stronie 2-5*.
- 2 Z menu **Device Settings** wybierz polecenie **System**.



- 3 Wprowadź informacje o urządzeniu, a następnie kliknij przycisk **Submit**.

WAŻNE Po zmianie ustawień uruchom ponownie sieć albo wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.

Aby ponownie uruchomić kartę sieciową, z menu **Management Settings** wybierz polecenie **Reset**, a następnie w obszarze **Restart** kliknij przycisk **Restart Network**.

Ustawienia poczty e-mail

Po skonfigurowaniu ustawień SMTP można wysyłać powiadomienia e-mail z informacją o zakończonych zadaniach.

Aby możliwe było korzystanie z tej funkcji, urządzenie musi być połączone z serwerem poczty przy użyciu protokołu SMTP.

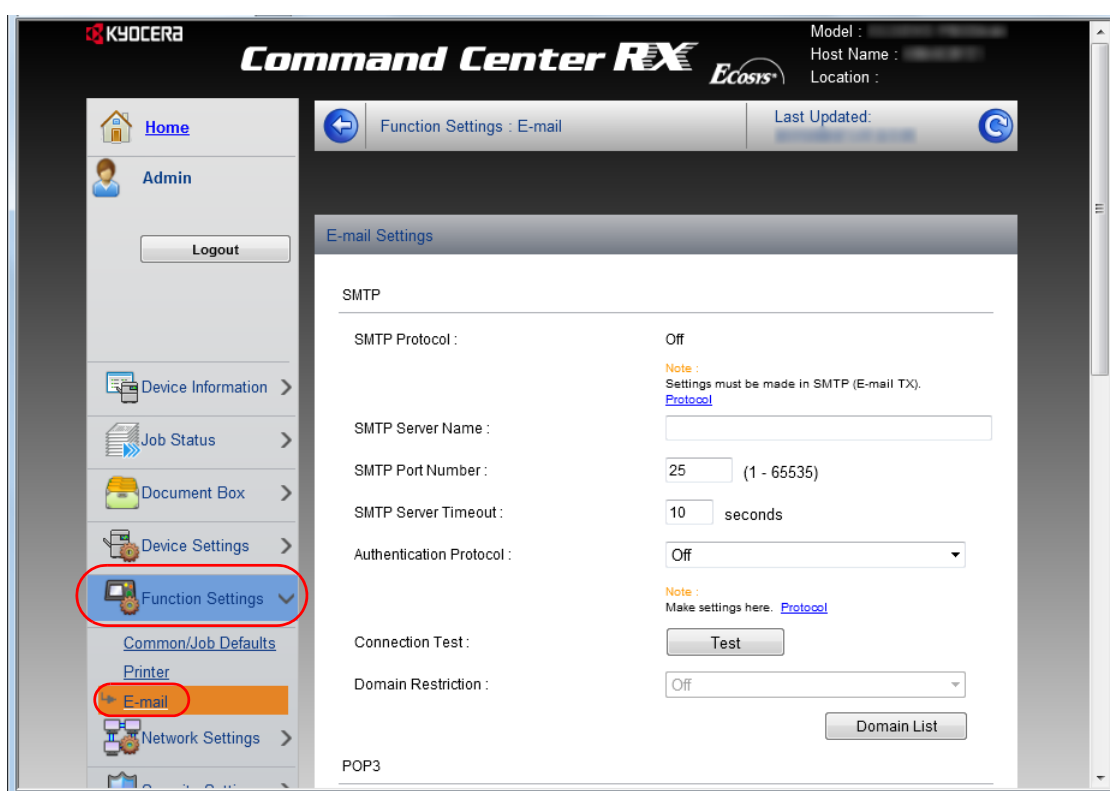
Ponadto należy sprawdzić następujące pozycje:

- Środowisko sieciowe służące do połączenia urządzenia z serwerem poczty
Zalecane jest stałe połączenie przez sieć LAN.
- Ustawienia serwera SMTP
Użyj narzędzia Command Center RX do wprowadzenia adresu IP lub nazwy hosta serwera SMTP.
- Jeżeli określono limity wielkości wiadomości e-mail, wysyłanie bardzo dużych wiadomości może nie być możliwe.

Procedura określania ustawień SMTP została opisana poniżej.

1 Uzyskaj dostęp do narzędzia Command Center RX, postępując zgodnie z procedurą w podrozdziale *Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX na stronie 2-5*.

2 Z menu **Function Settings** wybierz polecenie **E-mail**.



3 Wprowadź odpowiednie wartości w każdym polu.

Ustawienie	Opis
SMTP	Ustaw, aby można było wysyłać wiadomości e-mail.
SMTP Protocol	Ustaw protokół SMTP. Na stronie Protocol Settings dla ustawienia SMTP (E-mail TX) wybierz wartość On .
SMTP Server Name	Wprowadź nazwę hosta lub adres IP serwera SMTP.
SMTP Port Number	Określ numer portu używany przez serwer SMTP. Domyślny port SMTP to 25.
SMTP Server Timeout	Ustaw limit czasu oczekiwania w sekundach.
Authentication Protocol	Określ, czy używane jest uwierzytelnianie SMTP. Aby korzystać z uwierzytelniania, wprowadź informacje o użytkowniku.
SMTP Security	Ustaw zabezpieczenia protokołu SMTP. Na stronie Protocol Settings w obszarze SMTP (E-mail TX) włącz ustawienie SMTP Security .
POP before SMTP Timeout	Określ czas w sekundach do upływu limitu połączenia z serwerem POP. Ustawienie jest dostępne, gdy dla ustawienia Authentication Protocol wybrano wartość POP before SMTP .
Connection Test	Służy do testowania poprawności ustawień.
Domain Restriction	Skonfiguruj listę dozwolonych i niedozwolonych domen. Kliknij przycisk Domain list i wprowadź nazwy domen adresów, które mają być dozwolone lub odrzucone. Ograniczenia można również określać na podstawie adresów e-mail.
POP3	Ustaw, aby można było odbierać wiadomości e-mail.
POP3 Protocol	Ustaw protokół POP3. Na stronie Protocol Settings dla ustawienia POP3 (E-mail RX) wybierz wartość On .
Check Interval	Określ w minutach odstęp czasowy sprawdzania przychodzących wiadomości e-mail.
Run once now	Kliknij przycisk Receive , aby od razu połączyć się z serwerem POP3 i sprawdzić, czy są dostępne nowe, przychodzące wiadomości e-mail.
Domain Restriction	Skonfiguruj listę dozwolonych i niedozwolonych domen. Kliknij przycisk Domain list i wprowadź nazwy domen adresów, które mają być dozwolone lub odrzucone. Ograniczenia można również określać na podstawie adresów e-mail.
POP3 User Settings	Skonfiguruj ustawienia kont użytkowników POP3 i serwera POP3. Można zdefiniować do trzech użytkowników.

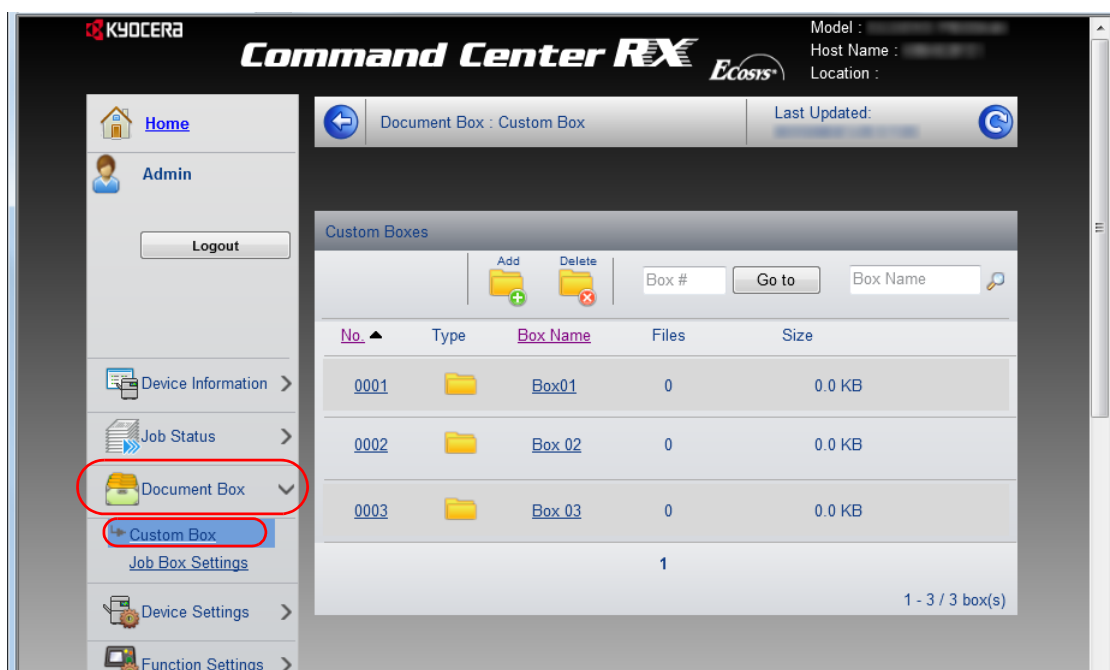
Ustawienie		Opis
E-mail Send Settings	E-mail Size Limit	Wprowadź maksymalną wielkość wysyłanej wiadomości e-mail (w kilobajtach). Jeżeli wielkość wiadomości e-mail będzie wyższa niż ta wartość, zostanie wyświetlony komunikat o błędzie i wysyłanie wiadomości e-mail zostanie anulowane. Użyj tego ustawienia, jeżeli zdefiniowano ograniczenie wielkości wiadomości e-mail w konfiguracji serwera SMTP. W przeciwnym razie wprowadź wartość 0 (zero), aby umożliwić wysyłanie wiadomości e-mail niezależnie od limitu wielkości.
	Sender Address	Wprowadź adres e-mail osoby odpowiedzialnej za urządzenie, takiej jak administrator urządzenia, dzięki czemu odpowiedzi i raporty o niedoręczeniu będą przesyłane do tej osoby, a nie do urządzenia. Aby umożliwić uwierzytelnianie SMTP, adres nadawcy musi zostać poprawnie wprowadzony. Maksymalna długość adresu nadawcy wynosi 128 znaków.
	Signature	Wprowadź podpis. Jest to dowolny tekst, który będzie umieszczany na końcu wiadomości e-mail. Podpis często jest używany do dalszej identyfikacji urządzenia. Maksymalna długość podpisu wynosi 512 znaków.
	Function Default	Zmień domyślne ustawienia funkcji na stronie Common/Job Defaults Settings .

4 Kliknij przycisk **Submit**.

Rejestrowanie skrzynki niestandardowej

Skrzynkę niestandardową można zarejestrować z poziomu narzędzia Command Center RX.

- 1 Uzyskaj dostęp do narzędzia Command Center RX, postępując zgodnie z procedurą w podrozdziale *Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX na stronie 2-5*.
- 2 Z menu **Document Box** wybierz polecenie **Custom Box**.

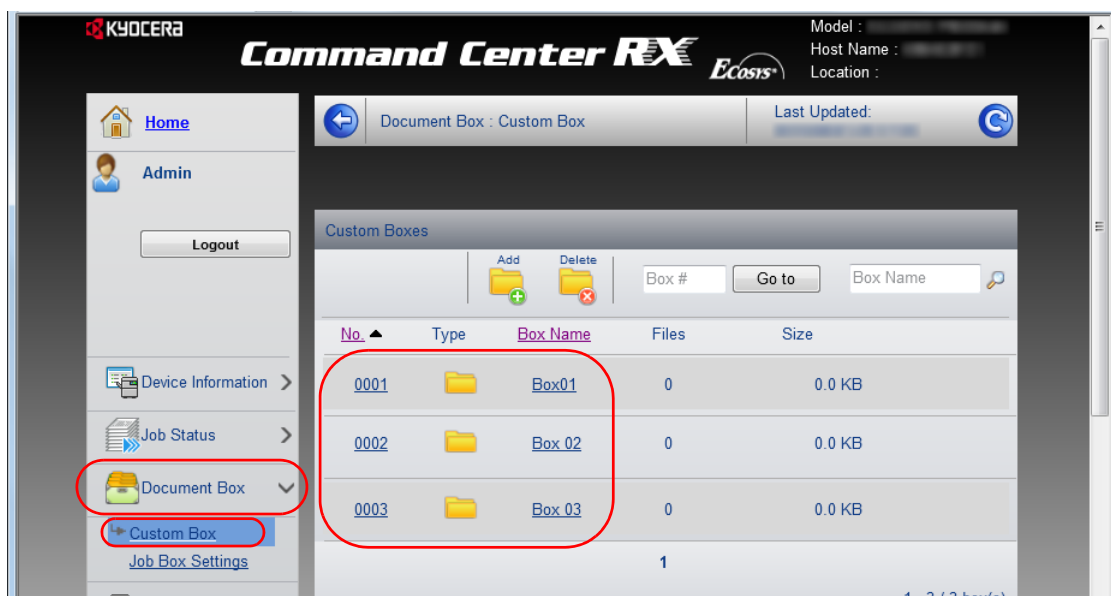


- 3 Kliknij przycisk **Add**.
- 4 Wprowadź szczegółowe informacje o skrzynce.
Wprowadź informacje o skrzynce niestandardowej, która ma być zarejestrowana. Szczegółowe informacje znaleźć, patrz *Command Center RX User Guide*.
- 5 Kliknij przycisk **Submit**.

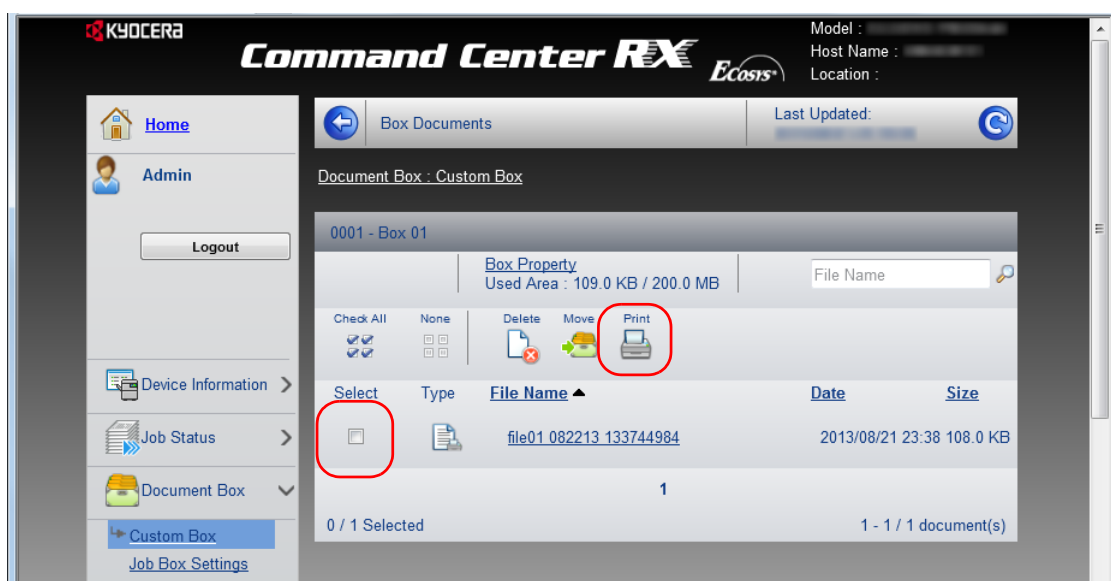
Drukowanie dokumentów przechowywanych w skrzynce niestandardowej

Dokument przechowywany w skrzynce niestandardowej można wydrukować, korzystając z narzędzia Command Center RX.

- 1 Uzyskaj dostęp do narzędzia Command Center RX, postępując zgodnie z procedurą w rozdziale *Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Command Center RX na stronie 2-5*.
- 2 Z menu **Document Box** wybierz polecenie **Custom Box**.



- 3 Kliknij numer lub nazwę skrzynki niestandardowej, w której przechowywany jest żądany dokument.
- 4 Zaznacz dokument, który ma być wydrukowany.
Zaznacz pole wyboru obok dokumentu, który ma być wydrukowany.



- 5 Kliknij przycisk **Print**.
- 6 Więcej informacji na temat konfigurowalnych ustawień można znaleźć w dokumencie *Command Center RX User Guide*.

Instalowanie sterownika drukarki

Przed zainstalowaniem sterownika drukarki z dysku DVD-ROM należy się upewnić, że drukarka jest włączona i podłączona do komputera. Sterownik drukarki jest konieczny do wydrukowania danych, utworzonych przy pomocy aplikacji.

Więcej informacji na temat sterownika drukarki znajduje się w podręczniku *Printer Driver User Guide* na płycie DVD-ROM.



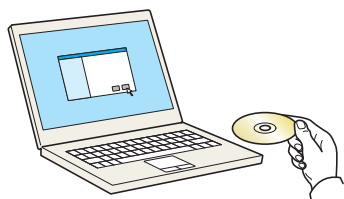
Notatka Instalacja w systemach Windows musi być przeprowadzona przez użytkownika z uprawnieniami administratora. Jeżeli urządzenie jest podłączone za pomocą kabla USB, funkcja Plug and Play jest nieaktywna w trybie uśpienia. Aby kontynuować instalację, naciśnij przycisk **OK** w celu wybudzenia urządzenia z trybu niskiego poboru energii lub uśpienia. Sterownika KX XPS DRIVER nie można zainstalować w systemie Windows XP.

Instalowanie sterownika drukarki w systemie Windows

Express Install

Przedstawiona poniżej procedura dotyczy instalacji oprogramowania w systemie Windows 7 przy użyciu metody **Express Install**.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat Instalacji niestandardowej, patrz *Custom Install* na stronie 2-16.



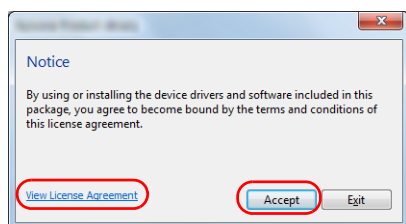
1 Włóż dysk DVD-ROM do napędu.

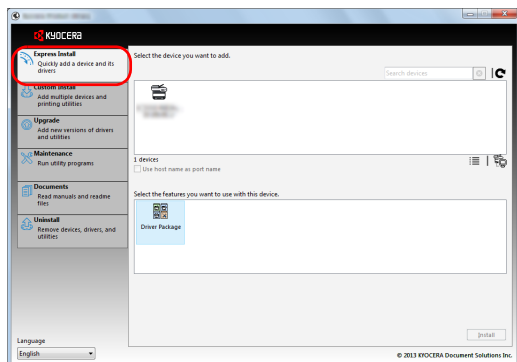


Notatka Instalacja w systemach Windows musi być przeprowadzona przez użytkownika z uprawnieniami administratora. Po wyświetleniu okna dialogowego **Kreator znajdowania nowego sprzętu — Zapraszamy** należy kliknąć przycisk **Anuluj**. Jeżeli zostanie wyświetlone okno automatycznego odtwarzania, należy kliknąć przycisk **Uruchom Setup.exe**. Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe kontroli konta użytkownika, należy kliknąć przycisk **Tak (Zezwól)**.

2 Kliknij łącze **View License Agreement** i zapoznaj się z treścią umowy licencyjnej użytkownika oprogramowania.

Kliknij przycisk **Accept**.

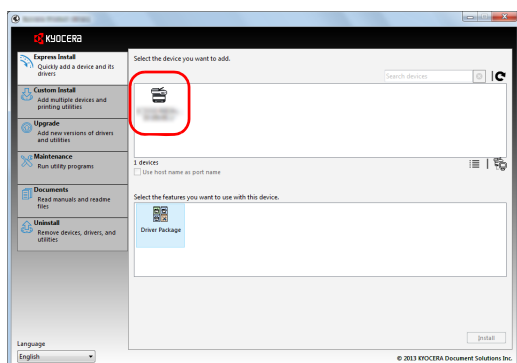
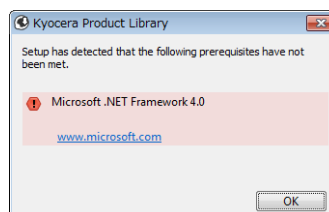




3 Przejdź do karty **Express Install**.



Notatka Aby móc zainstalować narzędzie Status Monitor, należy przedtem zainstalować oprogramowanie Microsoft .NET Framework 4.0.

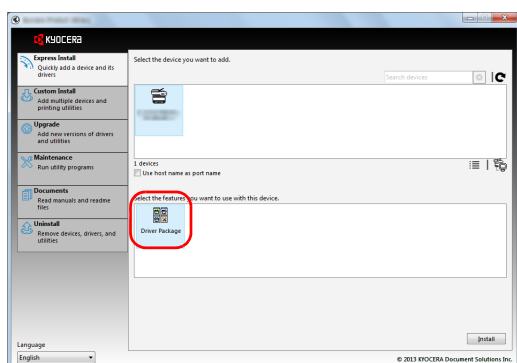


4 Wybierz urządzenie, które ma być zainstalowane.

Można również zaznaczyć pole wyboru **Use host name for port name** i ustawić użycie nazwy hosta standardowego portu TCP/IP. (W takim przypadku nie można użyć połączenia USB).



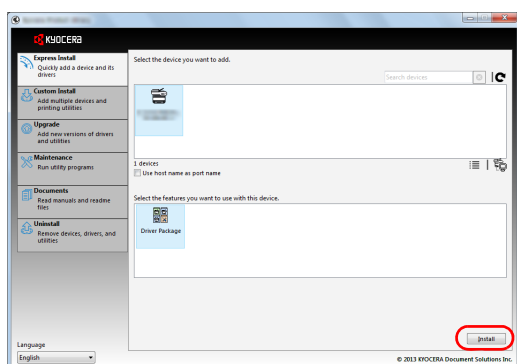
Notatka Urządzenie zostanie wykryte, tylko jeżeli jest włączone. Jeżeli nie można wykryć urządzenia, należy upewnić się, że komputer jest połączony z urządzeniem przez sieć lub za pomocą kabla USB, i czy jest włączone, po czym kliknąć przycisk  (Odśwież).



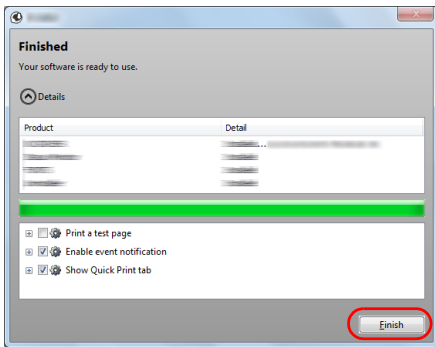
5 Wybierz pakiet oprogramowania, który ma być zainstalowany.

W pakietach może znajdować się następujące oprogramowanie:

- Driver Package
KX DRIVER, Status Monitor, Fonts



6 Kliknij przycisk **Install**.



7 Dokończ procedurę instalacji.

Po wyświetleniu komunikatu **Your software is ready to use** można rozpocząć korzystanie z oprogramowania. Aby wydrukować stronę testową, zaznacz pole wyboru **Print a test page** i wybierz żądane urządzenie.

Kliknij przycisk **Zakończ**, aby zamknąć okno dialogowe kreatora.

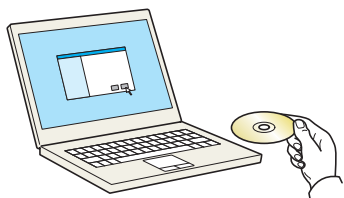


Notatka Jeżeli w systemie Windows XP zaznaczono opcję **Ustawienia urządzenia** po kliknięciu przycisku **Finish** zostanie wyświetlone okno dialogowe ustawień urządzenia. W oknie dialogowym należy skonfigurować ustawienia wyposażenia opcjonalnego zainstalowanego w urządzeniu. Ustawienia urządzenia można konfigurować dopiero po zakończeniu instalacji. Aby uzyskać więcej informacji, patrz sekcja **Ustawienia urządzenia** w dokumencie *Printer Driver User Guide* na dysku DVD-ROM.

Po wyświetleniu monitu o ponowne uruchomienie komputera należy ponownie uruchomić komputer, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Procedura instalacji drukarki została zakończona.

Custom Install

Przedstawiona poniżej procedura dotyczy instalacji oprogramowania w systemie Windows 7 przy użyciu metody **Custom Install**.



- 1 Włóż dysk DVD-ROM do napędu.



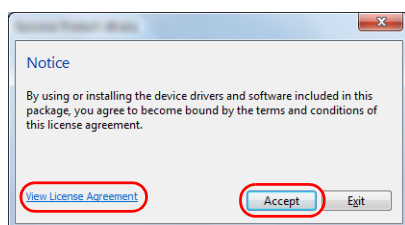
Notatka Instalacja w systemach Windows musi być przeprowadzona przez użytkownika z uprawnieniami administratora.

Po wyświetleniu okna dialogowego **Kreator znajdowania nowego sprzętu — Zapraszamy** należy kliknąć przycisk **Anuluj**.

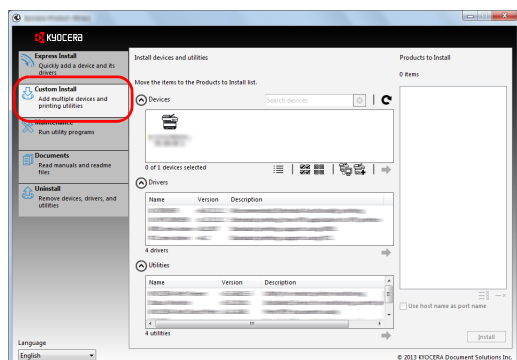
Jeżeli zostanie wyświetlone okno automatycznego otwierania, należy kliknąć przycisk **Uruchom Setup.exe**. Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe kontroli konta użytkownika, należy kliknąć przycisk **Tak (Zezwól)**.

- 2 Kliknij łącze **View License Agreement** i zapoznaj się z treścią umowy licencyjnej użytkownika oprogramowania.

Kliknij przycisk **Accept**.



- 3 Przejdź do karty **Custom Install**.



- 4 Zaznacz urządzenie, które ma być zainstalowane, i kliknij przycisk strzałki, aby przenieść je na listę **Products to Install**.

Dostępne są następujące przyciski.



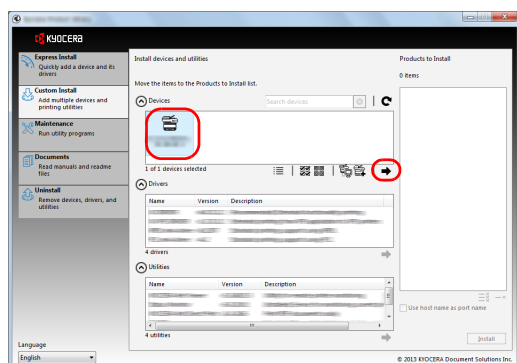
: Ten przycisk służy do przełączania widoku między ikonami a tekstem.

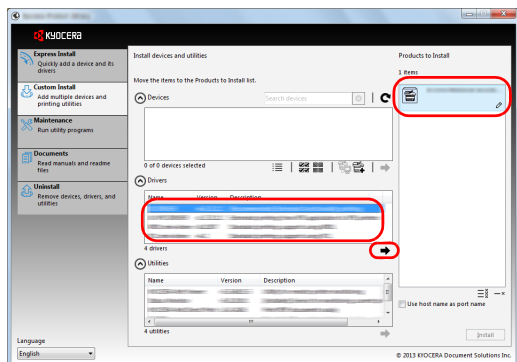


: Ten przycisk służy do zaznaczania wielu elementów.

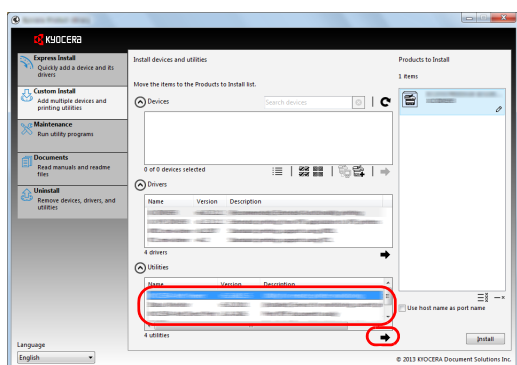


: Ten przycisk służy do bezpośredniego wybierania urządzenia, które ma być zainstalowane, jeżeli docelowego urządzenia nie ma na liście.

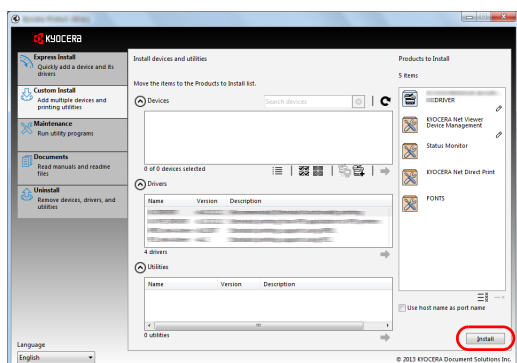




- 5 Zaznacz urządzenie i sterownik, które mają być zainstalowane, a następnie kliknij przycisk strzałki, aby przenieść je na listę **Products to Install**.



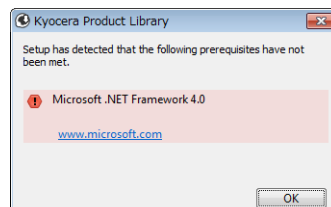
- 6 Zaznacz narzędzie, które ma być zainstalowane, i kliknij przycisk strzałki, aby przenieść je na listę **Products to Install**.



- 7 Kliknij przycisk **Install**.



Notatka Aby móc zainstalować narzędzie Status Monitor, należy przedtem zainstalować oprogramowanie Microsoft .NET Framework 4.0.



- 8 Dokończ procedurę instalacji.

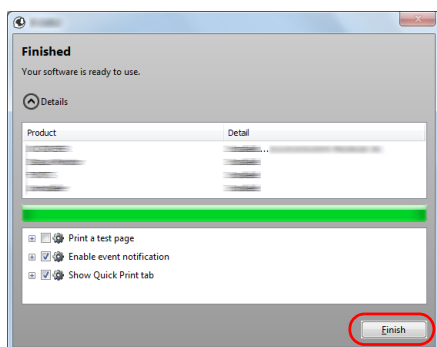
Po wyświetleniu komunikatu **Your software is ready to use** można rozpocząć korzystanie z oprogramowania. Aby wydrukować stronę testową, zaznacz pole wyboru **Print a test page** i wybierz żądane urządzenie.

Kliknij przycisk **Zakończ**, aby zamknąć okno dialogowe kreatora.



Notatka Jeżeli w systemie Windows XP zaznaczono opcję **Ustawienia urządzenia** po kliknięciu przycisku **Finish** zostanie wyświetlone okno dialogowe ustawień urządzenia. W oknie dialogowym należy skonfigurować ustawienia wyposażenia opcjonalnego zainstalowanego w urządzeniu. Ustawienia urządzenia można konfigurować dopiero po zakończeniu instalacji. Aby uzyskać więcej informacji, patrz podrozdział Ustawienia urządzenia w dokumencie *Printer Driver User Guide* na dysku DVD-ROM.

Po wyświetleniu monitu o ponowne uruchomienie komputera należy ponownie uruchomić komputer, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Procedura instalacji drukarki została zakończona.



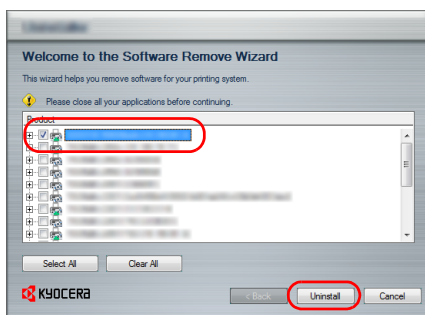
Odinstalowywanie oprogramowania

Poniższa procedura umożliwia usunięcie oprogramowania z komputera.



Notatka Dezinstalacja w systemach Windows musi być przeprowadzona przez użytkownika z uprawnieniami administratora.

- 1 Kliknij ikonę **Start** systemu Windows, a następnie wybierz pozycję **Wszystkie programy, Kyocera i Uninstall Kyocera Product Library**, aby wyświetlić kreatora dezinstalacji.
- 2 Zaznacz pola wyboru obok oprogramowania, które ma być usunięte. Kliknij przycisk **Uninstall**.



- 3 Po wyświetleniu monitu o ponowne uruchomienie komputera należy ponownie uruchomić komputer, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Procedura odinstalowania oprogramowania jest zakończona.



Notatka Oprogramowanie można również odinstalować, korzystając z dysku Product Library. Na ekranie instalacji wyświetlanym po włożeniu dysku Product Library należy kliknąć przycisk **Uninstall**, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby odinstalować oprogramowanie.

Instalowanie sterownika drukarki w systemie Macintosh

Na komputerach Macintosh można korzystać z funkcji drukarki tego urządzenia.

Przedstawiona poniżej procedura dotyczy instalacji oprogramowania w systemie MAC OS X 10.7.



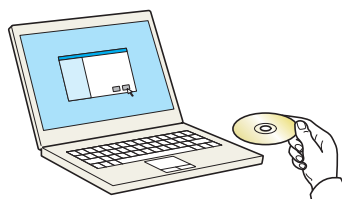
Notatka Instalacja w systemach MAC OS musi być przeprowadzona przez użytkownika z uprawnieniami administratora.

W przypadku drukowania z poziomu komputera Macintosh należy ustawić emulację na **KPDL** lub **KPDL(AUTO)**.

Szczegółowe informacje znaleźć można w części *Emulation (Setting the emulation)* w angielskim podręczniku obsługi na str. 4-57.

Jeżeli urządzenie ma być podłączone przy użyciu protokołu Bonjour, należy włączyć obsługę Bonjour w ustawieniach sieci urządzenia. Szczegółowe informacje znaleźć można w części *Bonjour (Bonjour setting)* w angielskim podręczniku obsługi na str. 4-68.

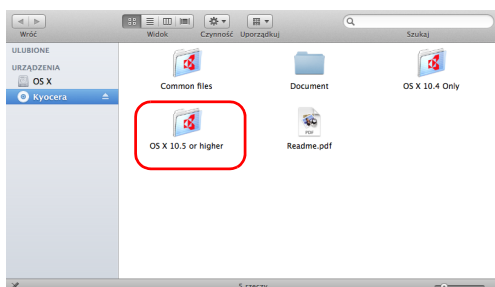
W oknie autoryzacji wprowadź nazwę i hasło użytkownika, stosowane do logowania się do systemu operacyjnego.



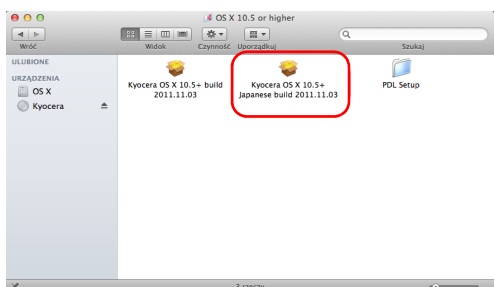
1 Włóż dysk DVD-ROM do napędu.

2 Kliknij dwukrotnie ikonę **Kyocera**.

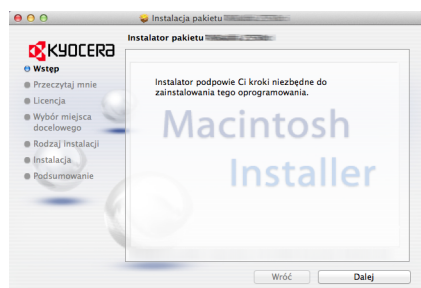
3 Kliknij dwukrotnie ikonę **OS X 10.5 or higher**.



4 Kliknij dwukrotnie ikonę pliku **Kyocera OS X 10.5+**.



5 Program instalacyjny drukarki zostanie uruchomiony.



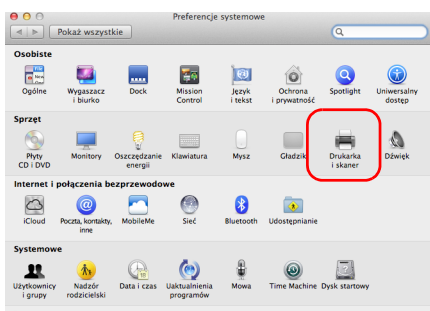
6 Zainstaluj sterownik drukarki zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie przez oprogramowanie instalacyjne.

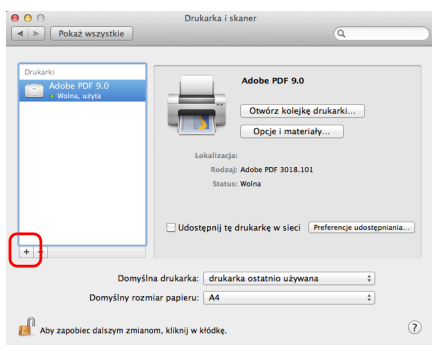
Procedura instalacji drukarki została zakończona.

Jeżeli urządzenie jest podłączone za pomocą kabla USB, urządzenie zostanie rozpoznane i połączone automatycznie.

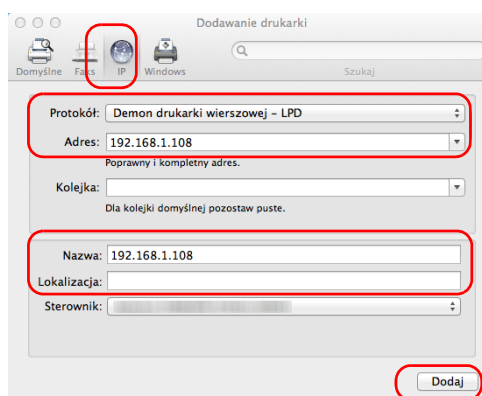
W przypadku połączenia sieciowego (z adresem IP) wykonaj poniższe czynności.

7 Otwórz okno dialogowe Preferencje systemowe i kliknij ikonę **Drukarka i skaner**.





8 Aby dodać zainstalowany sterownik drukarki, kliknij znak plus (+).

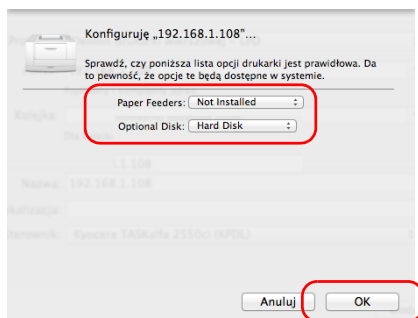


9 Kliknij ikonę adresu IP w celu połączenia z użyciem adresu IP, następnie wprowadź adres IP i nazwę drukarki.

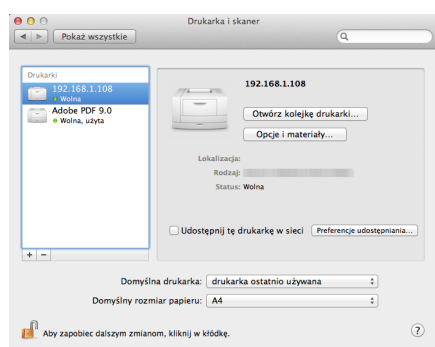
Pole **Nazwa** zostanie automatycznie wypełnione numerem wprowadzonym w polu **Adres**. Zmień nazwę w razie potrzeby.



Notatka W przypadku połączenia za pośrednictwem protokołu Bonjour kliknij ikonę **Domyślne**, a następnie kliknij pozycję wyświetlaną w polu **Nazwa drukarki**. Drukarka z nazwą taką samą jak urządzenie zostanie automatycznie wyświetlona w polu **Sterownik**.



10 Wybierz wyposażenie opcjonalne drukarki i kliknij przycisk **OK**.



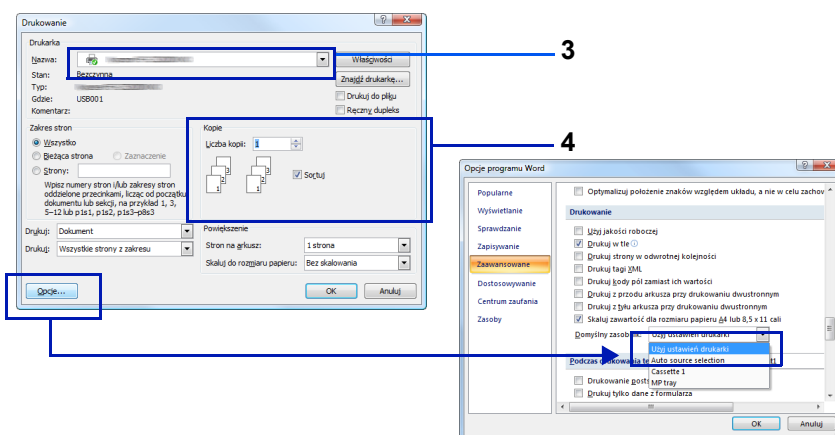
11 Wybrana drukarka została dodana.

Drukowanie z aplikacji

Czynności wymagane do drukowania dokumentu utworzonego w aplikacji opisano poniżej. Istnieje możliwość określenia ustawień Rozmiar papieru i Lokalizacja wydruków.

- 1 Włóż odpowiedni papier do kasety na papier.
- 2 Z menu Plik wybierz polecenie **Drukowanie**. Zostanie wyświetlone okno dialogowe Drukowanie.
- 3 Kliknij listę rozwijaną z nazwami drukarek. Wymienione są na niej wszystkie drukarki zainstalowane w systemie Windows. Kliknij nazwę urządzenia.
- 4 Użyj ustawienia **Liczba kopii** do wprowadzenia liczby kopii wymaganych wydruków. Można wpisać do 999 kopii.

W przypadku programu Microsoft Word zaleca się kliknięcie przycisku **Opcje** i wybranie pozycji **Użyj ustawień drukarki** dla ustawienia **Domyślny zasobnik**.



- 5 Aby rozpocząć drukowanie, kliknij przycisk **OK**.



Notatka Informacje na temat korzystania z oprogramowania sterownika drukarki można znaleźć w dokumencie *Printer Driver User Guide*.

Drukowanie za pomocą funkcji AirPrint

AirPrint jest funkcją drukowania dostępną w systemie iOS w wersji 4.2 i nowszej oraz systemie Mac OS X w wersji 10.7 lub nowszej.

Umożliwia ona połączenie i drukowanie na dowolnym urządzeniu obsługującym funkcję AirPrint bez potrzeby instalacji sterownika drukarki.

Aby urządzenie było widoczne podczas drukowania za pomocą funkcji AirPrint, można skonfigurować informacje o lokalizacji urządzenia w narzędziu Command Center RX.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz *Command Center RX User Guide*.

Status Monitor

Narzędzie Status Monitor umożliwia monitorowanie stanu drukarki i zapewnia funkcję ciągłego raportowania.



Notatka Po uruchomieniu narzędzia Status Monitor należy sprawdzić stan poniższych.

- Sterownik KX Driver jest zainstalowany.
- Jedna z opcji *Enhanced WSD* lub *EnhancedWSD (SSL)* jest ustawiona na *On* w części *Security w angielskim podręczniku obsługi na str. 4-98*.

Uzyskiwanie dostępu do narzędzia Status Monitor

Narzędzie Status Monitor jest uruchamiane podczas drukowania.

Zamykanie narzędzia Status Monitor

Istnieją dwie opcje umożliwiające zamknięcie programu Status Monitor.

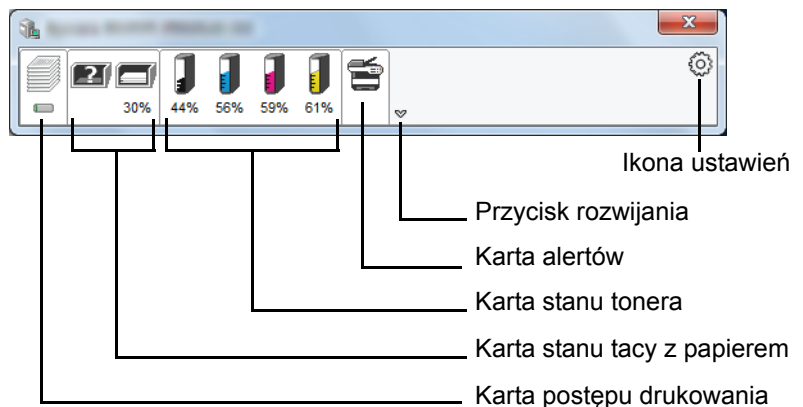
- Zamknięcie ręczne:
Kliknij ikonę ustawień i z menu wybierz polecenie Zamknij, aby zamknąć narzędzie Status Monitor.
- Zamknięcie automatyczne:
Program Status Monitor zostanie automatycznie zamknięty po 7 minutach od ostatniego użycia.

Okno dialogowe narzędzia Status Monitor

Okno dialogowe narzędzia Status Monitor wygląda następująco.

Widok szybkiego podglądu

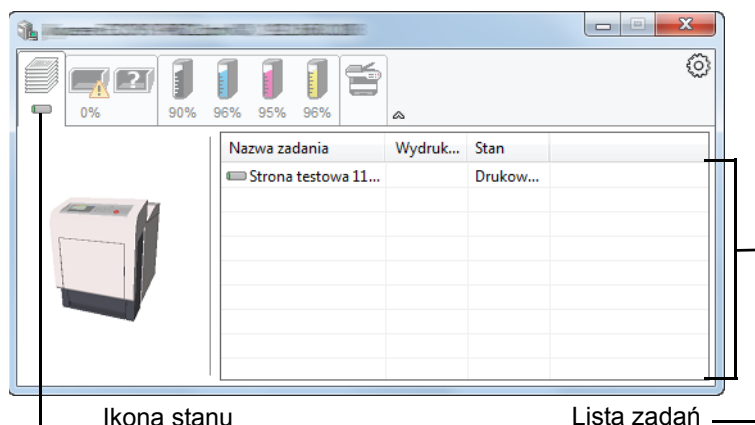
Stan drukarki jest wyświetlany za pomocą ikon. Szczegółowe informacje można wyświetlić, klikając przycisk rozwijania.



Szczegółowe informacje można wyświetlić, klikając ikonę danej karty.

Karta postępu drukowania

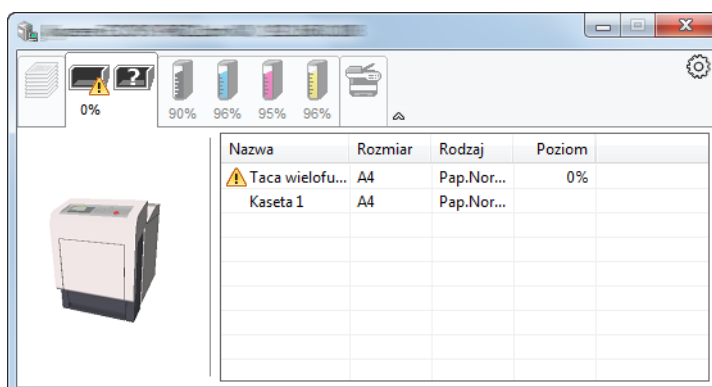
Na karcie wyświetlany jest stan zadań drukowania.



Po zaznaczeniu zadania na liście zadań można anulować zadanie, korzystając z menu kontekstowego wyświetlanego po kliknięciu prawym przyciskiem myszy.

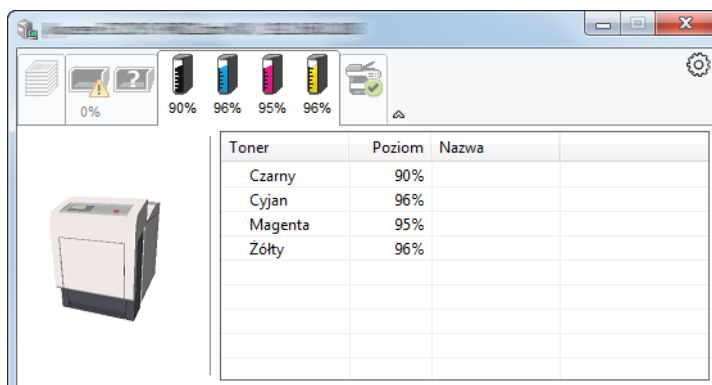
Karta stanu tacy z papierem

Na karcie wyświetlane są informacje o papierze umieszczonym w drukarce i liczbie pozostałych arkuszy.



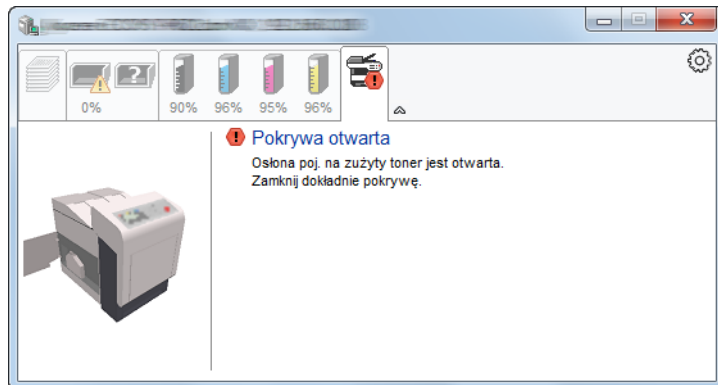
Karta stanu tonera

Na karcie wyświetlana jest pozostała ilość tonera.



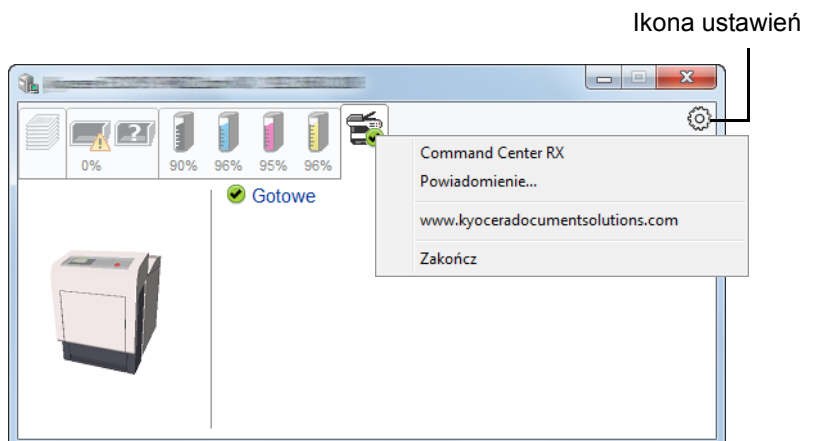
Karta alertów

Na karcie wyświetlane jest powiadomienie o wystąpieniu błędu w postaci obrazu trójwymiarowego i komunikatu.



Menu kontekstowe narzędzia Status Monitor

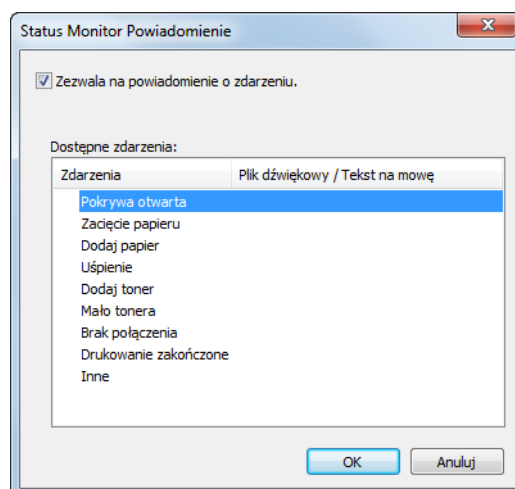
Poniższe menu jest wyświetlane po kliknięciu ikony ustawień.



- **Command Center RX**
Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci TCP/IP i ma przypisany własny adres IP, można użyć przeglądarki internetowej, aby uzyskać dostęp do narzędzia Command Center RX w celu modyfikacji lub potwierdzenia ustawień sieciowych. Informacje można znaleźć w dokumencie *Command Center RX User Guide*.
Ta pozycja menu nie jest wyświetlana w przypadku korzystania z połączenia USB.
- **Powiadomienie...**
Pozycja menu umożliwia skonfigurowanie wyświetlania narzędzia Status Monitor. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz *Ustawienia powiadomień w narzędziu Status Monitor na stronie 2-26*.
- **www.kyoceradocumentsolutions.com**
Pozycja umożliwia otwieranie witryny firmy Kyocera.
- **Zakończ**
Pozycja pozwala zamknąć narzędzie Status Monitor.

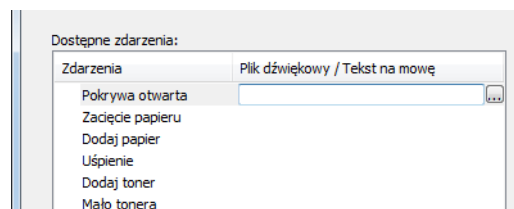
Ustawienia powiadomień w narzędziu Status Monitor

W oknie dialogowym wyświetlane są ustawienia narzędzia Status Monitor i lista zdarzeń.



Można określić, czy powiadomienie ma być wyświetlane po wystąpieniu błędu zdefiniowanego na liście zdarzeń.

- 1 Zaznacz pole wyboru **Zezwala na powiadomienie o zdarzeniu**.
Jeżeli pole wyboru nie jest zaznaczone, narzędzie Status Monitor nie będzie uruchamiane nawet podczas drukowania.
- 2 W polu **Dostępne zdarzenia** zaznacz zdarzenie, które zostanie skojarzone z funkcją zamiany tekstu na mowę.
- 3 Kliknij pole w kolumnie **Plik dźwiękowy / Tekst na mowę**.
Kliknij przycisk przeglądania (...), aby zdarzenie było sygnalizowane przez plik dźwiękowy.



Notatka Dostępny jest wyłącznie format pliku WAV.

Dostosowując tekst komunikatów, które mają być odczytane, wprowadź teksty w odpowiednich polach tekstowych.

Funkcja oszczędzania energii

Tryb niskiego poboru energii

Drukarka jest automatycznie przełączana w tryb niskiego poboru energii, jeżeli przez określony czas (ustawienie fabryczne to jedna minuta) nie będzie używana. Wyłączane są podświetlenie wyświetlacza komunikatów i wskaźniki, aby zminimalizować pobór energii. Taki stan nazywany jest trybem niskiego poboru energii.

Czas bezczynności, po upływie którego włączany jest tryb niskiego poboru energii, może zostać przedłużony. Więcej informacji znajduje się w części *Low Power Timer (Low Power Mode timer timeout time)*, w *angielskim podręczniku obsługi* na str. 4-91.

Jeżeli do urządzenia w trybie niskiego poboru energii zostaną przesłane dane do wydrukowania, zostanie ono automatycznie włączone, a drukowanie uruchomione.

Aby wznowić, naciśnij przycisk **[OK]**. Drukarki będzie można używać po 12 sekundach.

Pamiętaj, że warunki otoczenia, takie jak wentylacja, mogą powodować, że urządzenie będzie wolniej reagować.

Uśpienie

Europa

Drukarka jest automatycznie przełączana w tryb uśpienia, jeżeli przez określony czas (ustawienie fabryczne to 15 minut) nie będzie używana. Wyłączane są podświetlenie wyświetlacza komunikatów i wskaźniki, aby zminimalizować pobór energii. Stan ten jest nazywany trybem uśpienia.

Aby użyć drukarki, naciśnij przycisk **[OK]**. Drukarki będzie można używać po 38 sekundach.

Więcej informacji znajduje się w części *Sleep Timer (Sleep timer timeout time)*, w *angielskim podręczniku obsługi* na str. 4-94.

Poza Europą

Drukarka jest automatycznie przełączana w tryb uśpienia, jeżeli przez określony czas (ustawienie fabryczne to 15 minut) nie będzie używana. Wyłączane są podświetlenie wyświetlacza komunikatów i wskaźniki, aby zminimalizować pobór energii. Stan ten jest nazywany trybem uśpienia.

Więcej informacji znajduje się w części *Sleep Timer (Sleep timer timeout time)*, w *angielskim podręczniku obsługi* na str. 4-94.

Dostępne są dwa tryby uśpienia: Szybkie wznów. i Oszcz. energii. Domyślnie ustawiony jest tryb Oszcz. energii.

Tryb Szybkie wznów.

Umożliwia szybsze wznowienie pracy niż w przypadku trybu Oszcz. energii.

Po przełączeniu w tryb uśpienia wyłączany jest wyświetlacz komunikatów, a wskaźnik Ready miga.

Praca jest szybko wznawiana po naciśnięciu przycisku **[OK]**. Urządzenie jest automatycznie wybudzane również po wykryciu zadania drukowania.

Jeżeli do urządzenia w trybie uśpienia zostaną przesłane dane do wydrukowania, wydruk zostanie wykonany, jednak wyświetlacz komunikatów pozostanie wyłączony.

Aby użyć drukarki, naciśnij przycisk **[OK]**.

Pamiętaj, że warunki otoczenia, takie jak wentylacja, mogą powodować, że urządzenie będzie wolniej reagować.

Więcej informacji znajduje się w części *Sleep Timer (Sleep timer timeout time)*, w *angielskim podręczniku obsługi na str. 4-94*.

Tryb Oszcz. energii

Umożliwia obniżenie poboru energii jeszcze bardziej niż w przypadku trybu Szybkie wznów., a także niezależne ustawianie trybu uśpienia dla każdej funkcji.

Aby użyć drukarki, naciśnij przycisk **[OK]**. Drukarki będzie można używać po 38 sekundach.

Więcej informacji na temat ustawień trybu Oszcz. energii można znaleźć w podrozdziale *Sleep Level Set. (Sleep level setting)*, w *angielskim podręczniku obsługi na stronie 4-92*.

Notatka Jeżeli dla ustawienia Licznik energ. i Timer uśpienia wybrano tę samą wartość (ten sam okres), priorytet ma tryb uśpienia.

3 Konserwacja

Ten rozdział zawiera omówienie następujących tematów:

Informacje ogólne	3-2
Wymiana kasety z tonerem	3-2
Wymiana pojemnika na zużyty toner	3-6
Czyszczenie drukarki	3-8

Informacje ogólne

W rozdziale opisano podstawowe zadania związane z konserwacją drukarki, które można wykonać samodzielnie. Następujące elementy można wymienić po wyświetleniu odpowiedniego komunikatu na wyświetlaczu drukarki:

- zestawy toneru
- pojemnik na zużyty toner

Ponadto następujące części wymagają okresowego czyszczenia:

- Układ transferujący papier



Notatka Zbieranie informacji w układach pamięci: dołączony do kasety z tonerem układ pamięci zwiększa wygodę użytkownika końcowego, pomaga przy usuwaniu pustych kasety z tonerem, oraz zbiera informacje wspierające planowanie i rozwój nowych produktów. Zbierane informacje mają charakter anonimowy. Nie można ich powiązać z jakąkolwiek osobą i zostaną wykorzystywane anonimowo.

Wymiana kasety z tonerem

Kaseta z tonerem powinna zostać wymieniona zaraz po wyświetleniu komunikatu **Mało tonera**. (Wymień po opróżn.) lub niedługo później. (Wyświetlenie przy informacji następujących oznaczeń: [C] [M] [Y] [K] oznacza konieczność wymiany wskazanego kasety z tonerem o wskazanym kolorze). Dalsze używanie drukarki spowoduje brak toneru. Drukarka wówczas przestanie drukować i pojawi się komunikat **Wymień toner**. [Toner kolorowy] Proszę wyczyścić drukarkę. Oznacza to konieczność instalacji nowego pojemnika z tonerem.

Kolor toneru	Numer modelu pojemnika z tonerem
	Dla Europy
Czarny	TK-570K
Cyjan	TK-570C
Magenta	TK-570M
Żółty	TK-570Y

Częstotliwość wymiany kasety z tonerem

Czas eksploatacji kasety z tonerem zależy od ilości toneru wymaganego do wykonania poszczególnych zadań drukowania. Zgodnie z normą ISO/IEC 19798 i przy wyłączonej opcji EcoPrint, kaseta z tonerem wystarcza na (dla papieru w formacie Letter/A4):

Kolor toneru	Żywotność pojemnika z tonerem (liczba wydrukowanych stron)
Czarny	16000 obrazów
Cyjan	12000 obrazów
Magenta	12000 obrazów
Żółty	12000 obrazów



Notatka Dostarczona z nową drukarką kaseta z tonerem jest kasetą początkową. Wydajność kasety początkowej wynosi około 50% wydajności drukarki (na przykład: Pojemnik z tonerem (czarnym) dostarczony z drukarką wystarczy na wydrukowanie około 8000 stron (obrazów)).

Zestawy toneru

W celu uzyskania najlepszej jakości druku zaleca się korzystanie wyłącznie z oryginalnych części i materiałów firmy Kyocera.

Kasety z tonerem są dostarczane w 4 różnych kolorach: cyjan, magenta, żółty i czarny.

Nowa kaseta z tonerem w każdym kolorze zawiera następujące elementy:

- Kaseta z tonerem
- Plastikowe worki na starą kasetę z tonerem i pojemnik na zużyty toner
- Pojemnik na zużyty toner
- Podręcznik instalacji



Notatka Nie należy wyjmować kasety z tonerem z opakowania, dopóki nie będzie konieczne zainstalowanie jej w drukarce.

Wymiana kasety z tonerem

W tej części wyjaśniono sposób wymiany kaset z tonerem. Podczas wymiany kasety z tonerem w dowolnym kolorze zawsze należy wymienić jednocześnie pojemnik na zużyty toner. Jeśli pojemnik jest pełny, drukarka może zostać uszkodzona lub zabrudzona przez zużyty toner wysypujący się z przepełnionego pojemnika.



UWAGA Kaseata z tonerem nie może być spalana. Powstające przy tym iskry mogą spowodować oparzenia.

WAŻNE Podczas wymiany toneru należy tymczasowo umieścić nośniki danych (takie jak dyski i pamięci USB) z dala od kasety z tonerem. Pozwoli to uniknąć uszkodzenia nośnika przez pole magnetyczne toneru.

WAŻNE Po wymianie kasety z tonerem, zawsze należy wyczyścić wnętrze drukarki. Szczegóły można znaleźć w części *Czyszczenie drukarki na stronie 3-8*.

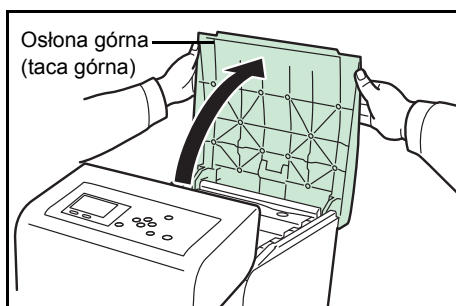
WAŻNE Firma KYOCERA Document Solutions Inc. nie ponosi odpowiedzialności za żadne uszkodzenia ani problemy wynikające z używania kaset z tonerem nieoznaczonych jako oryginalne kasety Kyocera. W celu uzyskania optymalnej wydajności zaleca się też korzystanie wyłącznie ze kaset z tonerem firmy Kyocera przeznaczonych do użytku w kraju lub regionie użytkownika. Jeśli zostanie zainstalowana kaseta przeznaczona do użycia w innych krajach lub regionach, drukarka przerwie pracę.



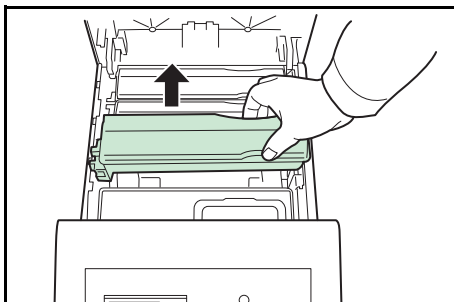
Notatka Rozpoczęcie wymiany kasety nie wymaga wyłączenia drukarki. Jej wyłączenie oznaczałoby utratę wszelkich danych, które mogły być przetwarzane przez urządzenie.

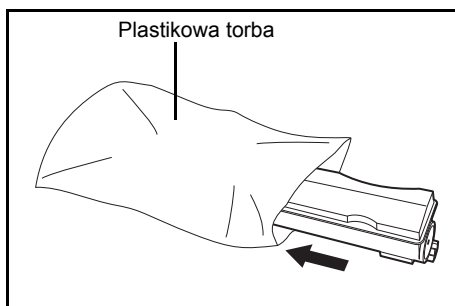
Przed rozpoczęciem wymiany kasety z tonerem upewnij się, że wymieniasz kasety o odpowiednim kolorze. Niniejszy przykład zakłada wymianę kasety z żółtym tonerem.

1 Otwórz osłonę górną (taca górna).

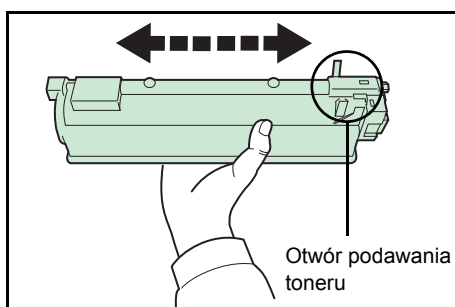


2 Ostrożnie usuń starą kasety z tonerem z drukarki.

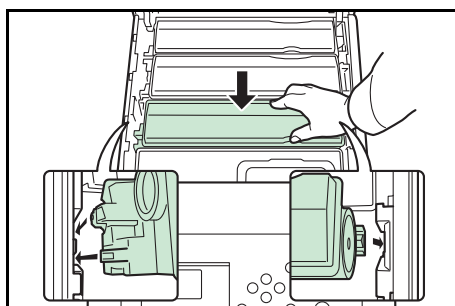




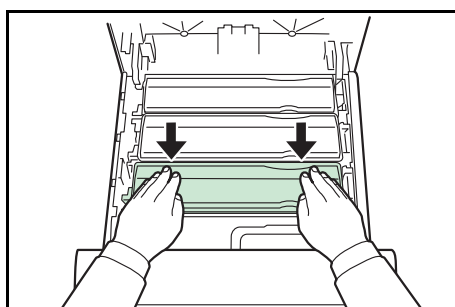
- 3** Włóż starą kasętę z tonerem do plastikowej torby (znajdującej się w zestawie toneru) i pozbądź się jej zgodnie z przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.



- 4** Wyjmij nową kasętę z tonerem.
- 5** Potrząśnij nową kasętą z tonerem 5 lub 6 razy, tak jak pokazano na rysunku. Pozwoli to na równomierne rozprowadzenie toneru wewnątrz kasety. Nie ściskaj zbyt mocno środkowej części kasety z tonerem ani nie dotykaj otworu podawania toneru.



- 6** Umieść nową kasętę z tonerem w drukarce, tak jak to pokazano na rysunku.



- 7** Naciśnij górną część kasety z tonerem, aby umieścić ją nieruchomo w miejscu.
- Zastosuj tę samą procedurę do wymiany kasety z tonerem w innych kolorach.

- 8** Otwórz osłonę górną (taca górna).



Notatka Jeśli nie można zamknąć osłony górnej (tacy górna), sprawdź, czy nowa kaseeta z tonerem została poprawnie zamontowana (patrz punkt 7).

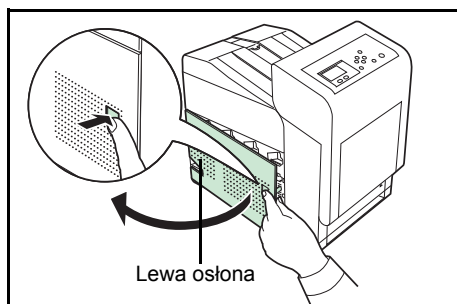
Zużyta kaseeta z tonerem i pojemnik na zużyty toner muszą być zawsze utylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przejdź do kolejnej części.

Wymiana pojemnika na zużyty toner

Pojemnik na zużyty toner należy wymienić, gdy wyświetlony zostanie komunikat *Sprawdź pojemnik zużytego tonera*.. Nowy pojemnik na zużyty toner znajduje się w zestawie z kasetą z tonerem. Pojemnik na zużyty toner musi zostać wymieniony przed korzystaniem z drukarki.

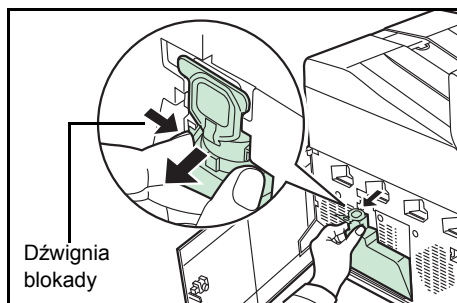
- 1 Otwórz lewą osłonę.



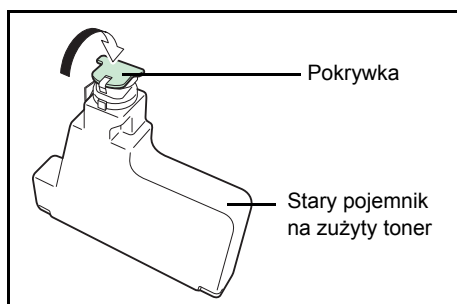
- 2 Przytrzymując pojemnik na zużyty toner, naciśnij dźwignię blokady i delikatnie wyjmij pojemnik na zużyty toner.



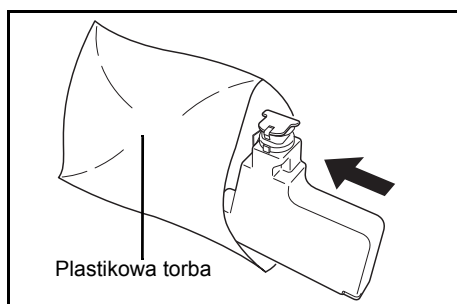
Notatka Wyjmij pojemnik bardzo delikatnie, aby nie rozsypać toneru wewnątrz urządzenia. Nie wolno dopuścić do tego, aby wlot pojemnika na zużyty toner został skierowany w dół.

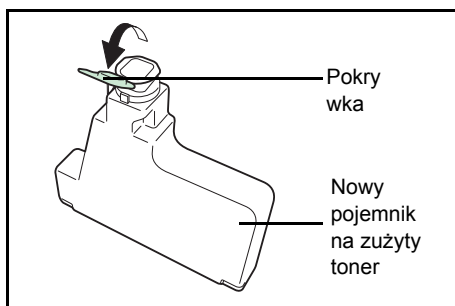


- 3 Po wyjęciu pojemnika z drukarki zamknij pokrywę starego pojemnika na zużyty toner.

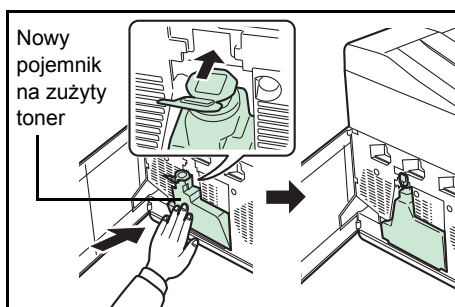


- 4 Aby uniknąć rozsypania toneru, należy włożyć stary pojemnik na zużyty toner do plastikowej torebki (znajdującej się w zestawie z kasetą z tonerem) i wyrzucić go zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.





- 5** Otwórz pokrywkę nowego pojemnika na zużyty toner.



- 6** Włóż nowy pojemnik na zużyty toner, jak pokazano na rysunku. Pojemnik włożony prawidłowo zatrzaśnie się samodzielnie we właściwym miejscu.

- 7** Upewnij się, że pojemnik na zużyty toner jest prawidłowo włożony, a następnie zamknij lewą osłonę.

Po wymianie kasety z tonerem i pojemnika na zużyty toner należy wyczyścić układ transferujący papier. Informacje na ten temat można znaleźć w części *Czyszczenie drukarki na stronie 3-8*.

Czyszczenie drukarki

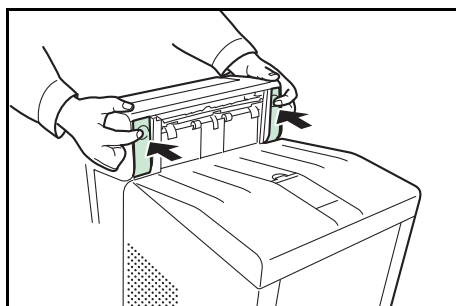
Układ transferujący papier powinien być czyszczony przy każdej wymianie kasety z tonerem i pojemnika na zużyty toner.

Aby zachować optymalną jakość wydruku, zaleca się czyszczenie elementów wewnętrznych drukarki raz w miesiącu oraz przy każdej wymianie kasety z tonerem.

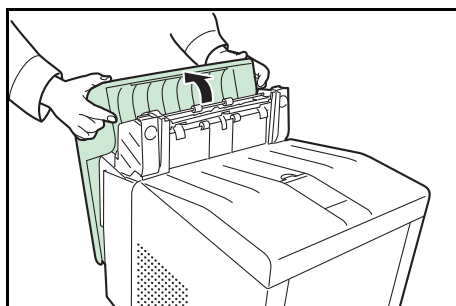
Czyszczenie powinno być przeprowadzane także wówczas, gdy na wydrukach pojawiają się smugi, linie lub jeśli wydruk jest wyblakły lub rozmazany.

Czyszczenie układu transferującego papier

Jeśli układ transferujący papier ulegnie zabrudzeniu, mogą się pojawić problemy z drukowaniem, takie jak przebarwienia po drugiej stronie wydruków. Aby wyczyścić układ transferujący papier należy użyć ściereczki do czyszczenia.

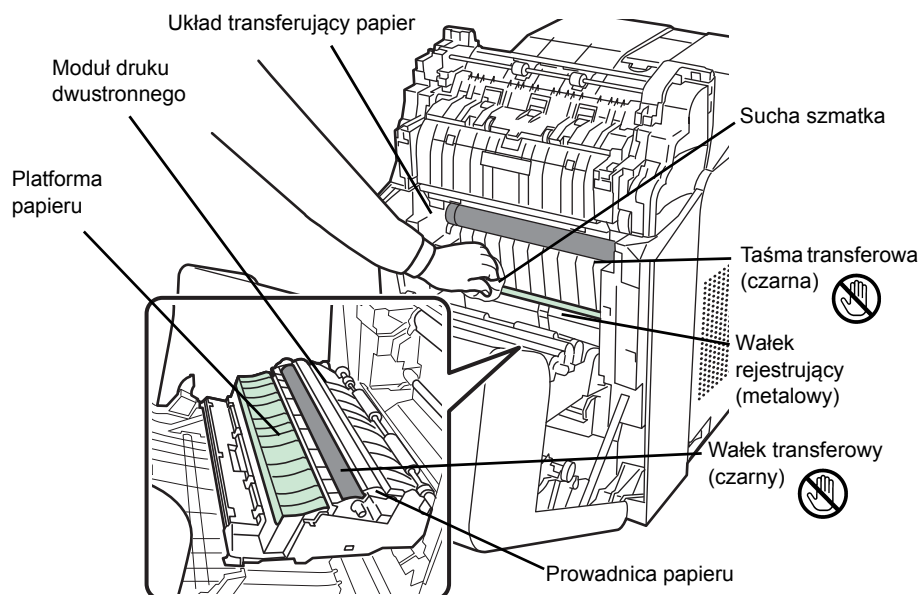


1 Naciśnij dźwignię i zwolnij blokadę.



2 Pociągnij za osłonę przednią.

- 3** Za pomocą ściereczki wytrzyj osad papierowy z wałka rejestrującego, pochylni papieru i prowadnicy papieru.



 **Notatka** Należy uważać, aby nie dotknąć czarnego wałka transferowego i czarnej taśmy transferowej. Może to niekorzystnie wpłynąć na jakość wydruku.

- 4** Dokładnie zamknij osłonę przednią.

 **Notatka** Zwróć uwagę na to, aby podczas zamykania przedniej osłony nie przyciąć sobie rąk.

4 Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział zawiera omówienie następujących tematów:

Wskazówki ogólne	4-2
Problemy z jakością wydruków	4-3
Komunikaty o błędach	4-5
Usuwanie zacięć papieru	4-14

Jeśli rozwiązanie problemu nie jest możliwe, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu technicznego.

Wskazówki ogólne

Poniższa tabela przedstawia proste sposoby rozwiązywania możliwych problemów z drukowaniem. Przed kontaktem z serwisem, zapoznaj się z tą tabelą i spróbuj samodzielnie rozwiązać problem.

Objaw	Sprawdź elementy	Czynność naprawcza
Niska jakość druku.	Przejdź do części <i>Problemy z jakością wydruków na stronie 4-3</i> .	
Doszło do zacięcia papieru.	Przejdź do części <i>Usuwanie zacięć papieru na stronie 4-14</i> .	
Po włączeniu zasilania nie świecą się żadne wskaźniki na panelu operacyjnym i nie słychać szumu wentylatorów.	Sprawdź, czy przewód zasilania jest prawidłowo podłączony do gniazdka z prądem.	Wyłącz drukarkę, podłącz przewód zasilania i ponownie włącz drukarkę.
	Sprawdź, czy włącznik zasilania znajduje się w pozycji On (I).	Ustaw włącznik zasilania w pozycji On.
Można wydrukować stronę stanu, ale nie są drukowane zadania wydruku przesyłane z komputera.	Sprawdź kabel drukarki lub kabel interfejsu.	Dokładnie podłącz oba końce kabla drukarki. Spróbuj wymienić kabel drukarki lub kabel interfejsu.
	Sprawdź używane oprogramowanie.	Spróbuj wydrukować inny plik lub użyj innego polecenia drukowania. Jeśli problem występuje jedynie w przypadku określonego pliku lub aplikacji, sprawdź ustawienia sterownika drukarki dla tej aplikacji.
Z okolicy tacy górnej drukarki wydobywa się para.	Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu nie jest za niska lub czy włożony papier nie jest zawilgocony.	W niektórych środowiskach i przy pewnych stanach papieru ciepło generowane podczas drukowania uwalnia wilgoć z papieru. Wydobywająca się para może wyglądać jak dym. Nie jest to oznaka jakiegokolwiek problemu. Można kontynuować drukowanie. Jeśli niepokoi Cię powstawanie pary, zwiększ temperaturę w pomieszczeniu lub wymień papier w drukarce na bardziej suchy.

Wskazówki

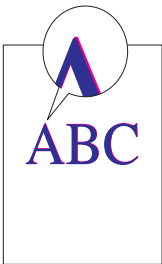
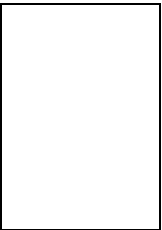
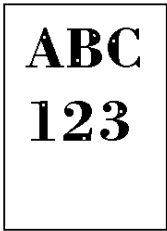
Problemy z drukarką można łatwo rozwiązać za pomocą poniższych wskazówek. Jeśli nie pomogą one w rozwiązaniu problemu, wykonaj następujące czynności:

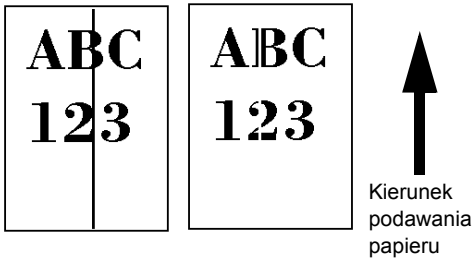
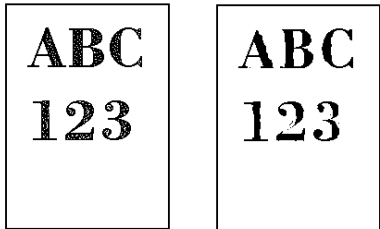
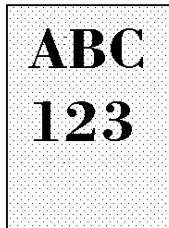
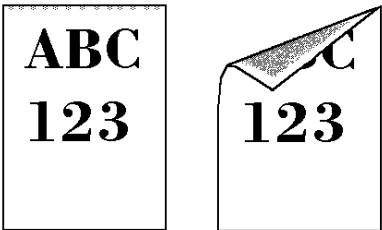
- Wyłącz drukarkę i poczekaj kilka sekund. Następnie włącz drukarkę.
- Ponownie uruchom komputer, z którego były wysyłane do drukarki zadania drukowania.
- Pobierz i zainstaluj najnowszą wersję sterownika drukarki. Najnowsza wersja sterowników drukarki i programów narzędziowych jest dostępna pod adresem: <http://www.kyoceradocumentsolutions.com>.
- Upewnij się, że podczas pracy w aplikacjach są przestrzegane procedury drukowania. Zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do aplikacji.

Problemy z jakością wydruków

W przedstawionych poniżej tabelach i schematach zostały problemy z jakością wydruków oraz czynności naprawcze, które mogą pomóc w ich rozwiązaniu. Niektóre rozwiązania mogą wymagać oczyszczenia lub wymiany elementów drukarki.

Jeśli zalecana czynność naprawcza nie pozwoli na rozwiązanie problemu, należy się skontaktować z serwisem.

Rezultaty drukowania	Czynność naprawcza
Błędne kolory wydruków 	Przeprowadź rejestrację kolorów za pomocą z panelu operacyjnego drukarki. Więcej informacji znajduje się w dokumencie <i>English Operation Guide</i> na stronie 4-120.
Drukowane są całkowicie puste strony 	Sprawdź kasety z tonerem. Otwórz górną osłonę drukarki (tacę górną) i sprawdź, czy kasetka z tonerem jest prawidłowo zainstalowana w drukarce. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalowania kaset z tonerem, przejdź do części <i>Wymiana kasety z tonerem</i> na stronie 3-2. Sprawdź, czy program jest prawidłowo obsługiwany.
Strona jest w całości zadrukowywana jednym kolorem 	Sprawdź moduł ładujący. Otwórz lewą osłonę i sprawdź, czy moduł ładujący jest zainstalowany prawidłowo.
Niezadrukowane punkty 	Wyczyść LSU. Więcej informacji znajduje się w dokumencie <i>English Operation Guide</i> na stronie 4-130.

Rezultaty drukowania	Czynność naprawcza
Na wydrukach widać czarne lub białe pionowe pasy 	Odśwież bęben. Wykonaj na panelu operacyjnym następujące czynności i spróbuj wyczyścić powierzchnię bębna za pomocą wbudowanego systemu czyszczącego w drukarce. 1 W menu wyboru trybu naciśnij przycisk [△] lub [▽] i wybierz opcję <i>Dopas./konserw..</i> 2 Naciśnij przycisk [OK]. Zostanie wyświetlony ekran <i>Dopas./konserw..</i> 3 Naciśnij przycisk [△] lub [▽] i wybierz opcję <i>Ust. serwisowe.</i> 4 Naciśnij przycisk [OK]. Zostanie wyświetlone menu <i>Ust. serwisowe.</i> 5 Naciśnij przycisk [△] lub [▽] i wybierz opcję <i>Bęben.</i> 6 Naciśnij przycisk [OK]. Pojawi się monit o potwierdzenie czyszczenia bębna. 7 Naciśnij przycisk [Tak] ([Strzałka w lewo]). Rozpocznie się czyszczenie bębna. Po zakończeniu czyszczenia bębna ponownie pojawi się menu <i>Ust. serwisowe.</i> Wyczyść LSU. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-130.</i>
Wyblakłe lub rozmazane wydruki 	Odśwież bęben. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-130.</i> Upewnij się, że ustawienie typu papieru odpowiada używanemu papierowi. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-41.</i> Przeprowadź kalibrację koloru, wyłączając i włączając drukarkę lub korzystając z panelu operacyjnego drukarki. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-119.</i> Spróbuj za pomocą sterownika drukarki przeprowadzić regulację ustawień kontroli koloru. Sprawdź panel operacyjny. Jeśli wyświetlany jest komunikat <i>Mało tonera. (Wymień po opróżn.)</i>, zainstaluj nową kasetę z tonerem. Aby wymienić toner, przejdź do części <i>Wymiana kasety z tonerem na stronie 3-2.</i>
Szare tło 	Przeprowadź kalibrację koloru, wyłączając i włączając drukarkę lub za pomocą z panelu operacyjnego drukarki. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-119.</i>
Zanieczyszczenia na górnej krawędzi lub z tyłu papieru 	Sprawdź pochylnię i platformę papieru. Wyciągnij układ transferujący papier i sprawdź, czy na platformie papieru nie ma śladów toneru. Wyczyść platformę papieru miękką, suchą, niestrzępiącą się szmatką. Szczegóły można znaleźć w części <i>Czyszczenie układu transferującego papier na stronie 3-8.</i>

Komunikaty o błędach

Poniższa tabela zawiera listę błędów i komunikaty konserwacyjne, które pozwolą samodzielnie rozwiązać problem. Jeśli pojawi się komunikat **Awaria maszyny. Wezwij serwis**, wyłącz drukarkę, odłącz przewód zasilania i skontaktuj się z przedstawicielem serwisu technicznego.

Jeśli pojawi się komunikat **Awaria maszyny. Wezwij serwis** lub **Wystąpił błąd**. Włącz i wyłącz wyłącznik zasilania, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie, aby sprawdzić, czy błąd ustąpił. Jeśli drukarka nadal nie działa poprawnie, wyłącz drukarkę, odłącz przewód zasilania i skontaktuj się z pracownikiem serwisu lub autoryzowanym centrum serwisowym.

Niektóre błędy powodują emisję dźwięku. Aby wyłączyć ten dźwięk, naciśnij przycisk **[Cancel]**.

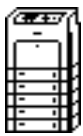
Komunikat	Czynność naprawcza
Błąd konta. Naciśnij [OK]. ##	Ten komunikat pojawia się wtedy, gdy jest uruchomiona funkcja rozliczania zadań i nastąpiła próba określenia ustawień funkcji wybierania zadań lub rejestracji bądź skasowania błędów konta. Aby powrócić do trybu gotowości drukarki, naciśnij przycisk [OK] .
Dod.papier do tacyMP.	We wskazanym źródle skończył się papier. Załaduj papier do prawidłowego źródła (kaset na papier, tacy uniwersalnej lub opcjonalnego podajnika papieru). Komunikat jest wyświetlany naprzemiennie z komunikatami o stanie drukarki, takimi jak Got. do druk. , Proszę czekać. i Przetwarzanie .
Awaria maszyny. Wezwij serwis. F###	F### oznacza błąd kontrolera (#=0, 1, 2...). Wezwij serwis. Gdy jest wyświetlany ten komunikat, nie jest możliwe korzystanie z drukarki.
Awaria maszyny. Wezwij serwis. F000	Nie jest możliwa wymiana danych między kontrolerem drukarki i panelem operacyjnym. Wyłącz drukarkę i odłącz od zasilania sieciowego. Skontaktuj się z pracownikiem serwisu lub autoryzowanym centrum naprawy. Numery telefonów znajdują się na ostatniej stronie niniejszej instrukcji.
Awaria maszyny. Wezwij serwis. ####	#### oznacza błąd mechaniczny (#=0, 1, 2...). Wezwij serwis. Gdy jest wyświetlany ten komunikat, nie jest możliwe korzystanie z drukarki. Podana jest również całkowita liczba wydrukowanych stron, np. 0123456.

Komunikat	Czynność naprawcza
Anulowanie...	Komunikat ten jest wyświetlany podczas anulowania danych.
Kas.# niezaladowana.	Wskazana kasetka na papier nie jest zainstalowana. Zainstaluj kasetę. Kasetka może mieć numer od 1 (górna) do 5 (dolna).
Sprawdź kasetę #.	Komunikat ten jest wyświetlany, jeśli nastąpił błąd podnoszenia papieru w kasiecie źródłowej. Wyjmij kasetę dla wskazanego źródła papieru (kasety papieru lub opcjonalne podajniki papieru) i sprawdź, czy papier został załadowany prawidłowo. Komunikat <i>Wezwij serwis</i> jest wyświetlany, jeśli ten błąd występuje wielokrotnie.
Sprawdź pojemnik zużytego tonera.	Wyświetlenie tego komunikatu informuje użytkownika o dwóch poniższych przypadkach. Zainstaluj nowy pojemnik na zużyty toner. Pojemnik na zużyty toner nie jest zainstalowany. Pojemnik na zużyty toner jest pełny. Szczegóły można znaleźć w części <i>Wymiana kasety z tonerem na stronie 3-4</i>.
Wyczyść drukarkę.	Wyczyść wnętrze drukarki. Przejdź do części <i>Czyszczenie drukarki na stronie 3-8</i>. Ten komunikat jest wyświetlany po wymianie kasety z tonerem wykonanej wskutek wyświetlenia komunikatu <i>Dodawanie tonera...</i> Wyczyść drukarkę. Po wyczyszczeniu wnętrza drukarki naciśnij przycisk [OK]. Drukarka będzie gotowa do drukowania.
Zamk.osłonę przednią.	Przednia osłona drukarki jest otwarta. Zamknij osłonę.

Komunikat	Czynność naprawcza
Zamk. osłonę lewą.	Lewa osłona drukarki jest otwarta. Zamknij lewą osłonę.
Zamk. osłonę górną.	Górna osłona drukarki jest otwarta. Zamknij górną osłonę drukarki.
Nie można wyjąć używanej pamięci.	Ten komunikat jest wyświetlany, jeśli podczas korzystania z pamięci USB wybrano opcję Wyjmij pamięć. Poprzedni ekran zostanie ponownie wyświetlony przez 1 lub 2 sekundy.
Nie można druk. podw. na tym papierze.	Podjęto próbę wydruku na papierze o rozmiarze i typie nieodpowiednim do druku dwustronnego. Naciśnij przycisk [OK] , aby wykonać wydruk tylko na jednej stronie.
Wystąpił błąd. Włącz i wyłącz wyłącznik zasilania. F###	Wyłącz zasilanie i włącz je ponownie. Jeśli ten komunikat wciąż jest wyświetlany, należy wyłączyć zasilanie i skontaktować się z pracownikiem serwisu lub autoryzowanym centrum naprawy.
Wystąpił błąd. Włącz i wyłącz wyłącznik zasilania. F000	Nie jest możliwa wymiana danych między kontrolerem drukarki i panelem operacyjnym. Wyłącz drukarkę i odłącz od zasilania sieciowego. Skontaktuj się z pracownikiem serwisu lub autoryzowanym centrum serwisowym. Numery telefonów znajdują się na ostatniej stronie niniejszej instrukcji.

Komunikat	Czynność naprawcza
Przekrocz. ogranicz. rozl. zadań. Naciśnij [OK].	Ten komunikat jest wyświetlany, gdy przy włączonej funkcji Rozliczanie zadań nastąpiła próba przekroczenia limitu drukowania ustawionego dla każdego konta. Aby powrócić do trybu gotowości drukarki, naciśnij przycisk [OK] . Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-108</i> .
Formatuj SSD.	SSD zainstalowany w drukarce nie został sformatowany. Nie można go używać do odczytu i zapisu danych.
Błąd SSD Naciśnij [OK]. ##	Wystąpił błąd dysku SSD. Sprawdź kod błędu podany w miejscu ## i zapoznaj się z <i>Kody błędów przechowywania na stronie 4-13</i> . Aby zignorować błąd dysku SSD naciśnij przycisk [OK] .
Wymień MK.	Wymień zestaw konserwacyjny określony w wyświetlanym komunikacie. Wymiana zestawu konserwacyjnego jest konieczna po wydrukowaniu 300 000 stron i wymaga profesjonalnego serwisu. Skontaktuj się z pracownikiem serwisu.
Zadanie niezapisane. Naciśnij [OK].	Drukowanie z użyciem funkcji okna zadania nie powiodło się, ponieważ zabrakło miejsca na dysku SSD bądź dysku RAM lub dysk RAM nie był aktywny podczas demontażu dysku SSD. Aby wydrukować raport błędu i powrócić do trybu gotowości drukarki, naciśnij klawisz [OK] .
Ograniczone przez rozl. zadań. Naciśnij [OK].	Ten komunikat jest wyświetlany przy próbie drukowania mimo włączonej funkcji rozliczania zadań, z włączonym ograniczeniem zadań drukowania dla każdego konta zadania. Aby powrócić do trybu gotowości drukarki, naciśnij przycisk [OK] . Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-108</i> .
Błąd KPDŁ. Naciśnij [OK].	Nie można kontynuować bieżącego procesu drukowania z powodu wystąpienia błędu KPDŁ określonego przez liczbę ##. Aby wydrukować raport o błędach, wybierz z menu polecenie Powt. błędu KPDŁ i opcję Wł... Aby wznowić drukowanie, naciśnij przycisk [OK] . Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk [Cancel] . Jeśli opcja Autom. kas. kom. błędu jest ustawiona na Wł., drukowanie zostanie automatycznie wznowione po upływie określonego wcześniej czasu.

Komunikat	Czynność naprawcza
Załaduj papier do kasety #.	Kaseta na papier odpowiedni dla rozmiaru i typu zadania drukowania jest pusta. Załaduj papier do kasety na papier określonej przez numer #. Aby wznowić drukowanie, naciśnij przycisk [OK]. Jeśli chcesz drukować z innego źródła papieru, naciśnij przycisk [Alt.] ([Strzałka w lewo]), co umożliwi zmianę źródła podawania papieru. Po wybraniu źródła podawania papieru i naciśnięciu przycisku [MENU] zostanie wyświetlona opcja <i>Ustaw. papieru</i>. Po naciśnięciu przycisku Δ zostanie wyświetlone menu ustawień typu papieru. Aby po wybraniu prawidłowego typu papieru rozpocząć drukowanie, naciśnij przycisk [OK].
Załaduj papier do tacy uniwersalnej.	W drukarce nie zainstalowano kasety na papier odpowiedni dla rozmiaru i typu papieru z zadania drukowania. Włóż papier do tacy uniwersalnej. Aby wznowić drukowanie, naciśnij przycisk [OK]. (Należy zwrócić uwagę na to, że podawanie papieru z tacy uniwersalnej, gdy rozmiar papieru nie odpowiada bieżącemu rozmiarowi, może spowodować zakleszczenie papieru). Jeśli chcesz drukować z innego źródła papieru, naciśnij przycisk [Alt.] ([Strzałka w lewo]), co umożliwi zmianę źródła podawania papieru. Po wybraniu źródła podawania papieru i naciśnięciu przycisku [MENU] zostanie wyświetlona opcja <i>Ustaw. papieru</i>. Po naciśnięciu przycisku Δ zostanie wyświetlone menu ustawień typu papieru. Aby po wybraniu prawidłowego typu papieru rozpocząć drukowanie, naciśnij przycisk [OK].
Niski poz. bezp.	Ten komunikat jest wyświetlany, jeśli jako wartość poziomu bezpieczeństwa wybrano opcję <i>Niska</i>.
Pełna pamięć. Zad. drukowania nie może być ukończone.	Całkowita liczba danych odebranych przez drukarkę przekracza rozmiar wewnętrznej pamięci drukarki. Spróbuj rozszerzyć pamięć. Aby wznowić drukowanie, naciśnij przycisk [OK]. Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk [Cancel]. Jeśli opcja <i>Autom. kas. kom. błędu</i> jest ustawiona na <i>Wł</i>, drukowanie zostanie automatycznie wznowione po upływie określonego wcześniej czasu.
Brak multikopii. Naciśnij [OK].	Nie można wydrukować wielu kopii, ponieważ dysk RAM jest wyłączony lub nie został zainstalowany SSD. Spróbuj rozszerzyć pamięć lub zainstalować SSD i skonfigurować pamięć RAM dysku.
Odłącz kabel zasil. od maszyny i podłącz podajnik wielofunkcyjny.	Ten komunikat jest wyświetlany, jeśli opcjonalny podajnik papieru PF-510 nie jest podłączony do źródła zasilania a jako ustawienie rodzaju papieru wybrano opcję <i>POWLEK.</i> (papier powlekany). Podłącz podajnik do źródła zasilania przez drukarkę.

Komunikat	Czynność naprawcza
Zainstalowany oryginalny toner.	Komunikat wyświetlany, jeśli zainstalowany toner jest oryginalnym produktem firmy Kyocera.
 Papier utknął w #####	Wystąpiło zacięcie papieru. Lokalizacja zacięcia papieru jest podana zamiast symbolu #. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz <i>Usuwanie zacięć papieru na stronie 4-14</i>.
Ładowanie papieru.	Trwa przygotowywanie wybranej kasety.
Błąd drogi papieru Ustaw kasetę.	W podajniku nie ma kasety z papierem lub kasecja nie została prawidłowo włożona. Po zainstalowaniu kasety z papierem drukowanie powinno być możliwe. Jeśli zainstalowano przynajmniej dwa opcjonalne podajniki i wybrano najniższy z nich, ten sam komunikat zostanie wyświetlony w przypadku niewłaściwego zainstalowania znajdującego się powyżej podajnika papieru lub kasety drukarki.
Błąd dysku RAM. Naciśnij [OK]. ##	Wystąpił błąd dysku RAM. Sprawdź kod błędu podany zamiast symbolu ## i zapoznaj się z częścią <i>Kody błędów przechowywania na stronie 4-13</i>. Aby zignorować błąd dysku RAM, naciśnij przycisk [OK].
Wymień toner. [C] [M] [Y] [K] Wyczyść drukarkę.	W przynajmniej jednej kasecie z tonerem wyczerpał się toner. Wymień kasetę z tonerem, korzystając z nowego zestawu z kasetą danego koloru. Gdy jest wyświetlany ten komunikat, nie jest możliwe korzystanie z drukarki. Przykładowo, gdy jest wyświetlany komunikat Wymień toner. [C] [K], wymień kasetę z tonerem cyjan i czarnym. Szczegóły można znaleźć w części <i>Wymiana kasety z tonerem na stronie 3-2</i>.

Komunikat	Czynność naprawcza
Koniec tonera. (Wymień po opróżn.) ↓ ↑ [C] [M] [Y] [K]	Dwa komunikaty są wyświetlane naprzemiennie. Wkrótce zabraknie toneru w następujących kolorach (C: Cyjan, M: Magenta, Y: Żółty lub K:Czarny). Upewnij się, czy masz pod ręką nową kasetę z tonerem. Szczegóły można znaleźć w części <i>Wymiana kasety z tonerem na stronie 3-2</i>.
Taca górna jest wypełniona papierem. Usuń papier.	Taca górna jest pełna (ok. 500 stron). Usuń wszystkie zadrukowane strony z górnej tacy. Gdy drukarka wykryje, że górna taca jest pusta, będzie można kontynuować drukowanie do górnej tacy.
Zainstalowany nieznany toner.	Komunikat wyświetlany, gdy zainstalowany toner nie jest oryginalnym produktem firmy Kyocera. Zainstaluj oryginalny toner firmy Kyocera.
Zainstalowany nieznany toner. PC [C] [M] [Y] [K]	Ten komunikat jest wyświetlany, gdy specyfikacja regionalna zainstalowanej kasety z tonerem nie odpowiada specyfikacji drukarki. Zainstaluj odpowiednią kasetę z tonerem.
Błąd pamięci USB. Naciśnij [OK]. ##	Wystąpił błąd pamięci USB. Aby powrócić do trybu gotowości drukarki, naciśnij przycisk [OK]. Sprawdź kod błędu podany zamiast symbolu ## i zapoznaj się z częścią <i>Kody błędów przechowywania na stronie 4-13</i>. Aby zignorować błąd pamięci USB, naciśnij przycisk [OK].

Komunikat	Czynność naprawcza									
Alternatywny: <table><tr><td></td><td>A5</td><td>Zwykły</td></tr><tr><td></td><td>A4</td><td>Etykiety</td></tr><tr><td></td><td>B4</td><td>Zwykły</td></tr></table>		A5	Zwykły		A4	Etykiety		B4	Zwykły	Jeśli w kasecie nie ma odpowiedniego papieru zgodnego z danymi drukarki (pod względem rozmiaru i typu), ten komunikat pozwoli na określenie alternatywnej kasety do użycia. Numer źródła papieru jest wyświetlany tylko wtedy, gdy został zainstalowany opcjonalny podajnik papieru. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-54</i>.
	A5	Zwykły								
	A4	Etykiety								
	B4	Zwykły								
Nieprawid. ID konta. Naciśnij [OK].	Ten komunikat jest wyświetlany, gdy przy włączonej funkcji rozliczania zadań żadne z kont nie transmituje zadania drukowania lub gdy określone konto nie jest zarejestrowane (zostało ustawione nieprawidłowe konto). Aby powrócić do trybu gotowości drukarki, naciśnij przycisk [OK]. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-108</i>.									
To ID konta jest już zarejestrowane.	Komunikat wyświetlany, gdy nastąpiła próba rejestracji konta w menu rozliczania zadań przez wprowadzenie istniejącego kodu konta. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-108</i>.									
Nieprawidłowe ID.	• Wprowadzono nieprawidłowy identyfikator i hasło dla funkcji rozliczania zadań. Sprawdź identyfikator lub hasło. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-108</i>. • Identyfikator użytkownika dla zadania prywatnego lub zapisanego nie jest prawidłowy. Sprawdź określony w sterowniku drukarki identyfikator użytkownika. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-27</i>.									
Nieprawidłowy identyfikator konta.										
Nieprawidłowe hasło.	Wprowadzone hasło nie zgadza się z hasłem ustanowionym wcześniej. Wprowadź prawidłowe hasło. Więcej informacji znajduje się w dokumencie English Operation Guide <i>na stronie 4-108</i>.									

Kody błędów przechowywania

Błędy SSD

Kod	Znaczenie
03	Dysk SSD jest chroniony przed zapisem po użyciu polecenia. Użyj odpowiedniego polecenia, aby wyłączyć ochronę przed zapisem.
04	Brak wolnego miejsca na dysku SSD. Zwolnij miejsce, kasując niepotrzebne pliki itp.
05	Brak żadanego pliku na dysku SSD. Zapisz plik na dysku SSD.
10	Plik przechowywany na dysku SSD jest chroniony przed zapisem po użyciu polecenia. Użyj odpowiedniego polecenia, aby wyłączyć ochronę przed zapisem.

Błędy pamięci USB

Kod	Znaczenie
01	Przekroczono limit danych, które można zapisać za jednym razem. Podziel duży plik na kilka mniejszych. Pamięć USB jest chroniona przed zapisem. Wyłącz ochronę przed zapisem. Pamięć USB jest uszkodzona. Nawet jeżeli problem nie ustąpi, sformatuj pamięć USB w urządzeniu lub użyj nowej pamięci USB zgodnej z drukarką.
04	Brak wolnego miejsca. Zwolnij miejsce, kasując niepotrzebne pliki itp.

Błędy dysku RAM

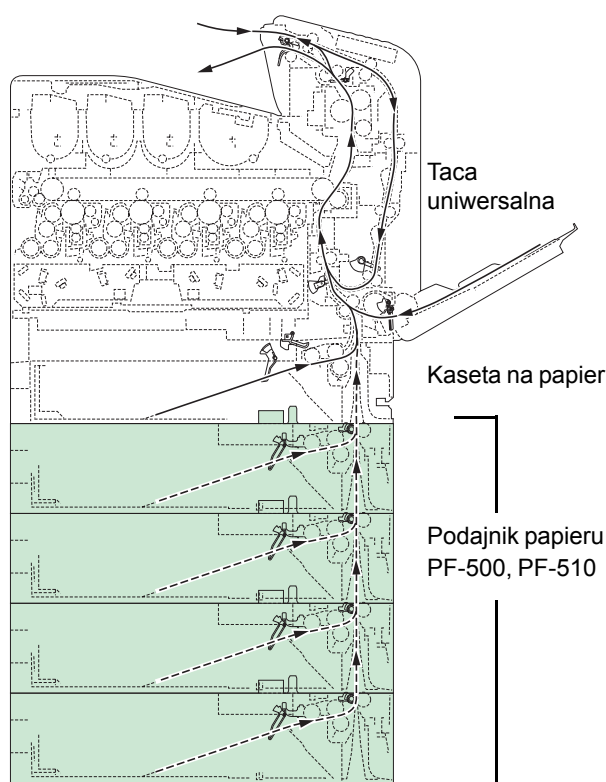
Kod	Znaczenie
02	Tryb dysku RAM ma wartość Wyl. . . Ustaw wartość trybu dysku RAM na Wł. . na panelu operacyjnym.
03	Dysk RAM jest chroniony przed zapisem po użyciu polecenia. Użyj odpowiedniego polecenia, aby wyłączyć ochronę przed zapisem.
04	Brak miejsca na dysku. Usuń zbędne pliki lub zwiększ pojemność dysku RAM.
05	Brak żadanego pliku na dysku RAM. Zapisz plik na dysku RAM.
10	Plik przechowywany na dysku RAM jest chroniony przed zapisem po użyciu polecenia. Użyj odpowiedniego polecenia, aby wyłączyć ochronę przed zapisem.

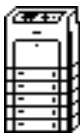
Usuwanie zacięć papieru

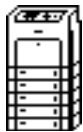
Jeśli papier zatnie się w systemie podawania papieru lub żaden arkusz papieru nie zostanie w ogóle podany, wyświetlony zostanie komunikat *Zacięcie papieru* i zostanie podana lokalizacja zacięcia (element w którym doszło do zablokowania papieru). Po wyświetleniu tego komunikatu drukarka automatycznie przejdzie w tryb offline. Wyjmij zablokowany papier. Po wyjęciu zablokowanego papieru drukarka wznowi drukowanie.

Możliwe miejsca zacięcia papieru

Poniższy rysunek przedstawia ścieżkę papieru oraz elementy opcjonalne. Pokazano na nim lokalizacje, w których papier może się zaciąć. Każdą z nich objaśniono w poniższej tabeli. Zacięcie papieru może wystąpić na kilku etapach ścieżki papieru.



Komunikat o zacięciu papieru	Opis	Strona odniesienia
 Papier utknął w drukarce. [Pomoc]	Papier zablokował się wewnątrz drukarki, kasety na papier lub tacy uniwersalnej.	<i>strona 4-15</i> <i>strona 4-16</i> <i>strona 4-18</i>

Komunikat o zacięciu papieru	Opis	Strona odniesienia
 Papier utknął w kasecie #. [Pomoc]	Zablokowanie papieru wystąpiło w opcjonalnym podajniku papieru kasety #.	strona 4-18

Ogólne zalecenia dotyczące usuwania zablokowanego papieru

Podczas usuwania zablokowanego papieru należy pamiętać o następujących elementach.



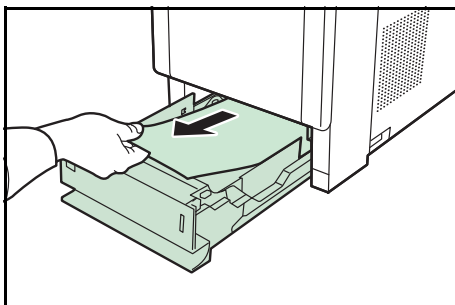
UWAGA Papier należy ciągnąć delikatnie, aby go nie podrzeć. Porwane kawałki papieru są trudne do wyjęcia. Można je łatwo przeoczyć przy usuwaniu zablokowanego papieru.

- Jeśli zacięcia papieru występują regularnie, należy użyć innego typu papieru, wymienić ryżę albo odwrócić włożony do drukarki stos papieru w pionie lub w poziomie. Jeśli po wymianie papieru problem będzie się powtarzał, może to oznaczać problemy z drukarką.
- Ewentualne ponowienie drukowania zablokowanych stron zależy od lokalizacji w której doszło do zacięcia papieru.

Zacięcie papieru w kasecie

Doszło do zacięcia papieru w kasecie na papier..

- 1 Najpierw otwórz przednią osłonę drukarki i sprawdź, czy zacięcie papieru miało miejsce w układzie transferującym papier. Więcej informacji znajduje się w części *Zacięcie papieru w drukarce na stronie 4-16*.



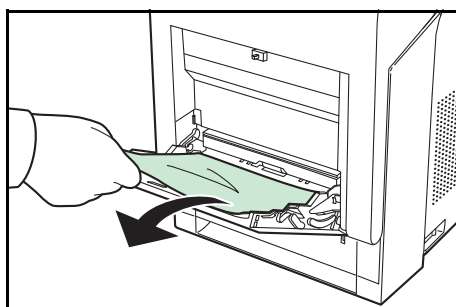
- 2 Wyciągnij kasetę na papier i wyjmij zacięty papier.

Zacięcie papieru w tacy uniwersalnej

Doszło do zacięcia papieru w tacy uniwersalnej. Wyjmij zacięty papier za pomocą przedstawionej poniżej procedury.

- 1 Najpierw otwórz przednią osłonę drukarki i sprawdź, czy zacięcie papieru wystąpiło w układzie transferującym papier.

Więcej informacji znajduje się w części *Zacięcie papieru w drukarce na stronie 4-16*.

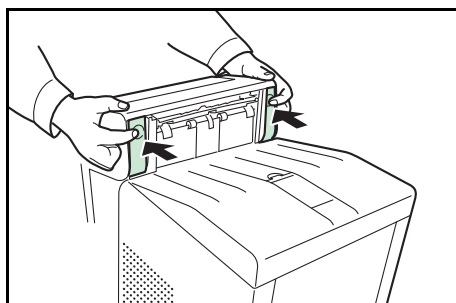


- 2 Wyjmij zacięty papier.

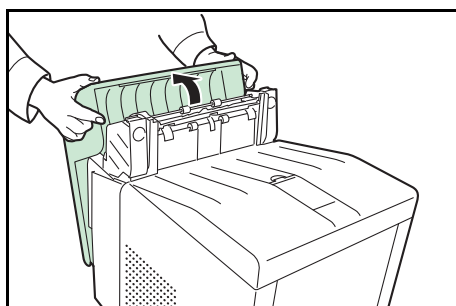
Zacięcie papieru w drukarce

Doszło do zacięcia papieru w kasecie z papierem lub wewnątrz drukarki. Wyjmij zacięty papier za pomocą przedstawionej poniżej procedury.

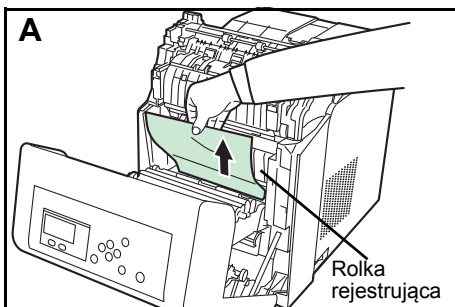
UWAGA Moduł utrwalacza znajdujący się wewnątrz drukarki jest gorący. Nie należy dotykać go dłońmi. Może to spowodować oparzenia. Ostrożnie wyjmij zacięty papier.



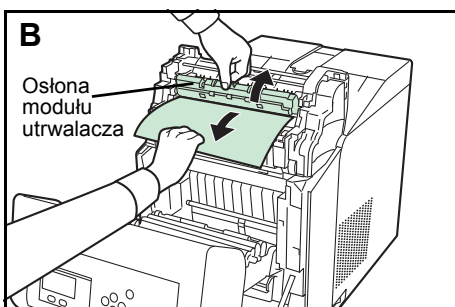
- 1 Aby zwolnić blokadę, naciśnij dźwignię.



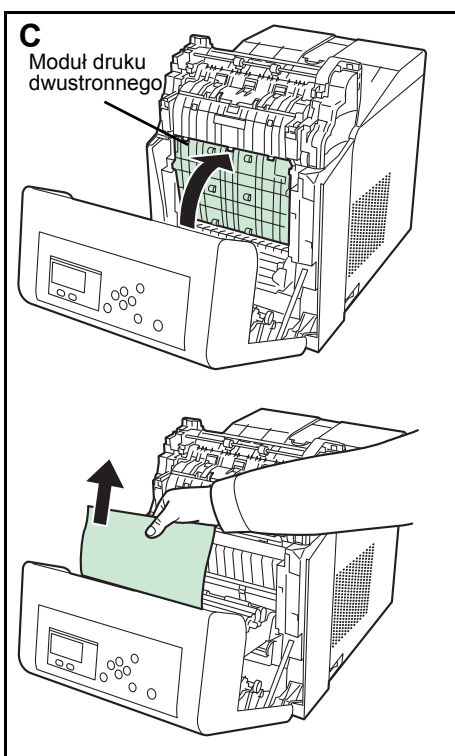
- 2 Pociągnij do siebie przednią osłonę.



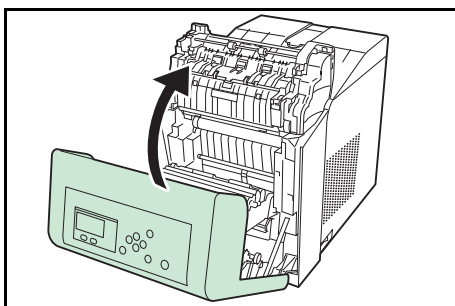
- 3** Jeśli doszło do zacięcia papieru w pobliżu rolki rejestrującej, tak jak na przykładzie na rys. **A**, wyjmij papier, ciągnąc jego brzeg do góry.



Jeśli papier zaciął się wewnątrz modułu utrwalacza, jak pokazano na przykładzie na rys. **B**, otwórz osłonę modułu utrwalacza i wyjmij papier, ciągnąc za jego brzeg.



Jeśli doszło do zacięcia papieru wewnątrz modułu druku dwustronnego, tak jak pokazano na przykładzie na rys. **C**, unieś moduł druku dwustronnego i wyjmij papier, trzymając go w środkowej części.

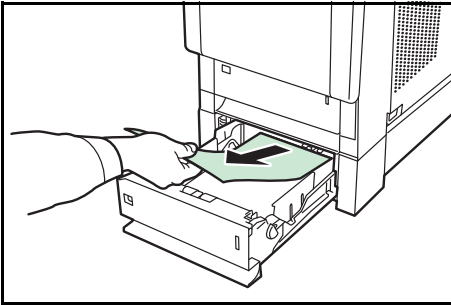


- 4** Zamknij przednią osłonę.

Zacięcie papieru w kasecie 2 (do 5)

Doszło do zacięcia papieru w opcjonalnej kasecie.. Wyjmij zacięty papier za pomocą przedstawionej poniżej procedury.

Wyciągnij opcjonalna kasetę na papier i wyjmij zacięty papier.



Załącznik

W rozdziale tym opisano dostępne interfejsy, opcjonalny sprzęt możliwy do zainstalowania w drukarce oraz przedstawiono dane techniczne drukarki.

Dane techniczne

A-2

W sprawie dostępności opcji skonsultuj się z serwisem technicznym.

Dane techniczne



Notatka Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Pozycja		Opis
Metoda drukowania		Drukowanie elektrofotograficzne czterokolorowe (CMYK) z użyciem podwójnego (4) systemu bębna
Prędkości drukowania		A4: 35 str./min A5/B5/A6: 37 str./min Letter: 37 str./min Legal: 30 str./min
Szybkość druku dwustronnego		A4,B5,A5,Letter: 35 str./min Legal: 30 str./min
Rozdzielczość		600 dpi
Czas pierwszego wydruku		Czarno-białe: 8 sekund lub mniej / Kolorowe: 9 sekund lub mniej (Tryb uśpienia: ok. 45 s)
Czas rozgrzewania (23°C, wilgotność względna 60%)	Włączanie	45 sekund
	Tryb uśpienia (w ciągu 3 godzin)	38 sekund
Pamięć	Wyposażenie standardowe	512 MB
	Maksymalnie	1536 MB
Systemy operacyjne		Microsoft Windows XP/Vista/7/8, Windows Server 2003/2008/2012 R2 Apple Macintosh OS X 10.5 lub nowszy
Interfejs	USB	Interfejs USB: 1 Gniazdo pamięci USB: 1
	Sieć	Interfejs sieciowy: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000BASE-T)
	Wyposażenie opcjonalne	Gniazdo eKUIO: 1 (SSD (HD-6/HD-7), Zestaw Interfejsu sieciowego (IB-50), Zestaw Interfejsu sieci bezprzewodowej (IB-51))
Miesięczny cykl użytkowania	średnio	5000 stron
	Maksymalnie	150000 stron
Rozmiar papieru	Kaseta	Koperta C5, Executive, Letter, Legal , A4, B5, A5, A6, ISO B5, Niestandard., Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio
	Kaseta (opcjonalny podajnik papieru PF-500/PF-510)	Koperta Monarch, Koperta #10, Koperta DL, Koperta C5, Executive, Letter, Legal, A4, B5, A5, Koperta #9, Koperta #6, ISO B5, Niestandard., Oufuku Hagaki, Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio, Youkei 2, Youkei 4
	Taca uniwersalna	Koperta Monarch, Koperta #10, Koperta DL, Koperta C5, Executive, Letter, Legal, A4, B5, A5, A6, B6, Koperta #9, Koperta #6, ISO B5, Niestandard., Hagaki, Oufuku Hagaki, Oficio II, 216 × 340 mm, 16K, Statement, Folio, Youkei 2, Youkei 4

Pozycja		Opis
Rodzaje papieru [†]	Kaseta (Opcjonalny podajnik papieru PF-500)	Zwykły, zadrukowany, czerpany, ekologiczny, szorstki, z nagłówkiem, kolorowy, dziurkowany, wysokiej jakości i Niestandardowy 1 (do 8)
	Kaseta (Opcjonalny podajnik papieru PF-510)	Zwykły, zadrukowany, etykiety, czerpany, ekologiczny, szorstki, z nagłówkiem, kolorowy, dziurkowany, koperty, karton, powlekany, gruby, wysokiej jakości i Niestandardowy 1 (do 8)
	Taca uniwersalna	Zwykły, folia, zadrukowany, etykiety, czerpany, ekologiczny, pergaminowy, szorstki, z nagłówkiem, kolorowy, dziurkowany, koperta, karton, gruby, wysokiej jakości i Niestandardowy 1 (do 8)
Pojemność układu podawania papieru	Kaseta	500 arkuszy (80 g/m ²)
	Taca uniwersalna	150 arkuszy (80 g/m ²)
Margines		4 mm (lewy, prawy, góra i dół)
Pojemność tacy wyjściowej	Taca górna	500 arkuszy (80 g/m ²)
Warunki pracy	Temperatura	od 10 do 32,5°C
	Wilgotność względna	od 15 do 80 %
	Wysokość	Maks. 2000 m
	Oświetlenie	Maks. 1500 luksów
Zasilanie		220-240 V, 50 Hz/60 Hz, maks. 5,9 A (kraje europejskie) Maks. dopuszczalne fluktuacje napięcia: ±10 % Maks. dopuszczalne fluktuacje częstotliwości: ±2 %
Pobór energii	Maksymalnie	1299 W lub mniej (kraje europejskie)
	Podczas drukowania	622 W (kraje europejskie)
	Podczas oczekiwania	86 W (kraje europejskie)
	W trybie uśpienia	4 W (kraje europejskie)
	Po wyłączeniu	0 W
Poziom hałasu ^{††}	Podczas drukowania	LpA = 55 dB (A)
	Podczas oczekiwania	LpA = 36 dB (A)
	W trybie uśpienia	poniżej możliwości zmierzenia
Wymiary (szer. × gł. × wys.)		345 × 518 × 512 mm
Waga		ok. 35 kg

†. Podczas korzystania z typu NIESTAND. 1 (do 8) użyj tacy uniwersalnej na papier o rozmiarze mniejszym niż 105 × 148 mm. Taca uniwersalna może być używana z papierem większym niż 70 × 138 mm.

††. Poziom ciśnienia dźwięku w pozycji rezerwowej [przód], zgodna z normą EN ISO 7779.

Indeks

C

Command Center RX	2-4
Części urządzenia	1-1
Czyszczenie	3-8
Układ transferujący papier	3-8

D

Dane techniczne	A-2
Drukowanie	
aplikacja	2-21
Drukowanie z aplikacji	2-21

G

Gniazdo pamięci	
USB	1-3

I

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	xii
Etykiety ostrzegawcze	xiii
Ostrzeżenia dotyczące eksploatacji	xx
Ostrzeżenia dotyczące instalacji	xviii
Zasilanie	xix
Interfejs	A-2
Interfejs USB	1-3

J

Jakość wydruków	
Problemy	4-3

K

Kaseta na papier	1-2
Zacięcie papieru	4-15
Klawisz	
Strzałki	1-4
Klawisz [Back]	1-4
Klawisz [Cancel]	1-4
Klawisz [MENU]	1-4
Klawisz [OK]	1-4
Klawisz [Strzałka w lewo]	1-4
Klawisz [Strzałka w prawo]	1-4
Komunikaty o błędach	4-5
dysk RAM	4-13
Pamięć USB	4-13
SSD	4-13
Konserwacja	3-1

L

Lewa osłona	1-2
-------------------	-----

O

Osłona górna	1-2
--------------------	-----

P

Panel operacyjny	1-2, 1-4
Podajnik papieru	
Blokada papieru	4-18
Pojemnik na zużyty toner	1-2
Wymiana	3-6
Pojemnik z tonerem	1-2

R

Rozwiązywanie problemów	4-1
-------------------------------	-----

T

Taca uniwersalna	1-2
Blokada papieru	4-16
Tryb niskiego poboru energii	2-27
Tryb uśpienia	2-27
tryb Oszcz. energii	2-28
tryb Szybkie wznów	2-27
Tylna osłona	1-3

U

Układ transferujący papier	1-3
Zacięcie papieru	4-16
Układ transferujący papiera	
Czyszczenie	3-8

W

Włącznik zasilania	1-2
Wskaźnik	
data	1-4
Indicator (Uwaga)	1-4
Ready (gotowe)	1-4
Wymiana kasety z tonerem	3-2
Częstotliwość	3-2
Wymiana	3-3
Wyświetlacz komunikatów	1-4

Z

Zacięcie papieru	4-14
Drukarka	4-16
Kaseta	4-15
Kaseta opcjonalna	4-18
Komunikat	4-14
Lokalizacje	4-14
Taca uniwersalna	4-16
Załącznik	A-1
Zasilanie	xix
Zasilanie/uziemiać drukarki	xix
Zestawy toneru	3-3
Złącze przewodu zasilającego	1-3

**Zaleca się korzystanie z oryginalnych materiałów firmy Kyocera.
Firma Kyocera nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem w tym urządzeniu materiałów innych producentów.**



PASSIONATE PEOPLE. FROM ALL OVER THE WORLD.



KYOCERA Document Solutions Europe B.V.

Bloemlaan 4, 2132 NP Hoofddorp,
The Netherlands
Phone: +31-20-654-0000
Fax: +31-20-653-1256



KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.

Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk,
The Netherlands
Phone: +31-20-5877200
Fax: +31-20-5877260



KYOCERA Document Solutions (U.K.) Limited

Eldon Court, 75-77 London Road,
Reading, Berkshire RG1 5BS,
United Kingdom
Phone: +44-118-931-1500
Fax: +44-118-931-1108



KYOCERA Document Solutions Italia S.p.A.

Via Verdi, 89/91 20063 Cernusco s/N.(MI),
Italy
Phone: +39-02-921791
Fax: +39-02-92179-600



KYOCERA Document Solutions Belgium N.V.

Sint-Martinusweg 199-201 1930 Zaventem,
Belgium
Phone: +32-2-7209270
Fax: +32-2-7208748



KYOCERA Document Solutions France S.A.S.

Espace Technologique de St Aubin
Route de l'Orme 91195 Gif-sur-Yvette CEDEX,
France
Phone: +33-1-69852600
Fax: +33-1-69853409



KYOCERA Document Solutions Espana, S.A.

Edificio Kyocera, Avda. de Manacor No.2,
28290 Las Matas (Madrid), Spain
Phone: +34-91-6318392
Fax: +34-91-6318219



KYOCERA Document Solutions Finland Oy

Atomitie 5C, 00370 Helsinki,
Finland
Phone: +358-9-47805200
Fax: +358-9-47805390



KYOCERA Document Solutions Europe B.V., Amsterdam (NL) Zürich Branch

Hohlstrasse 614, 8048 Zürich,
Switzerland
Phone: +41-44-9084949
Fax: +41-44-9084950



KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH

Otto-Hahn-Strasse 12, 40670 Meerbusch,
Germany
Phone: +49-2159-9180
Fax: +49-2159-918100



KYOCERA Document Solutions Austria GmbH

Eduard-Kittenberger-Gasse 95, 1230 Vienna,
Austria
Phone: +43-1-863380
Fax: +43-1-86338-400



KYOCERA Document Solutions Nordic AB

Esbogatan 16B 164 75 Kista,
Sweden
Phone: +46-8-546-550-00
Fax: +46-8-546-550-10



KYOCERA Document Solutions Norge Nuf

Postboks 150 Oppsal, 0619 Oslo,
Norway
Phone: +47-22-62-73-00
Fax: +47-22-62-72-00



KYOCERA Document Solutions Danmark A/S

Ejby Industrivej 60, DK-2600 Glostrup,
Denmark
Phone: +45-70223880
Fax: +45-45765850



KYOCERA Document Solutions Portugal Lda.

Rua do Centro Cultural, 41 (Alvalade) 1700-106 Lisboa,
Portugal
Phone: +351-21-843-6780
Fax: +351-21-849-3312



KYOCERA Document Solutions South Africa (Pty) Ltd.

KYOCERA House, Hertford Office Park,
90 Bekker Road (Cnr. Allandale), Midrand, South Africa
Phone: +27-11-540-2600
Fax: +27-11-466-3050



KYOCERA Document Solutions Russia LLC

Botanichesky pereulok 5, Moscow, 129090,
Russia
Phone: +7(495)741-0004
Fax: +7(495)741-0018



KYOCERA Document Solutions Middle East

Dubai Internet City, Bldg. 17,
Office 157 P.O. Box 500817, Dubai,
United Arab Emirates
Phone: +971-04-433-0412



KYOCERA Document Solutions Inc.

2-28, 1-chome, Tamatsukuri, Chuo-ku
Osaka 540-8585, Japan
Phone: +81-6-6764-3555
<http://www.kyoceradocumentsolutions.com>

