



KONICA MINOLTA

bizhub 227

Czarno-białe urządzenie wielofunkcyjne A3

Szybkość drukowania do 22 stron na minutę

Funkcjonalności



– Czarno-białe

Kopiowanie



– Czarno-białe
– PCL/PS
– Lokalne/w sieci
– USB
– Mobilna

Drukowanie



– Kolorowe
– Czarno-białe
– Skanowanie do e-mail
– Skanowanie na adres e-mail użytkownika

Skanowanie

– Skanowanie do SMB
– Skanowanie do własnego folderu
– Skanowanie do FTP
– Skanowanie do skrzynki użytkownika

– Skanowanie do USB
– Skanowanie do WebDAV
– Skanowanie do DPWS
– Sieć TWAIN



– G3 Fax
– PC-Fax
– i-Fax
– IP-Fax

Faksowanie



– Przedruk
– Dystrybucja
– Udostępnianie
– Pomiedzy skrzynkami
– Ze skrzynki do USB

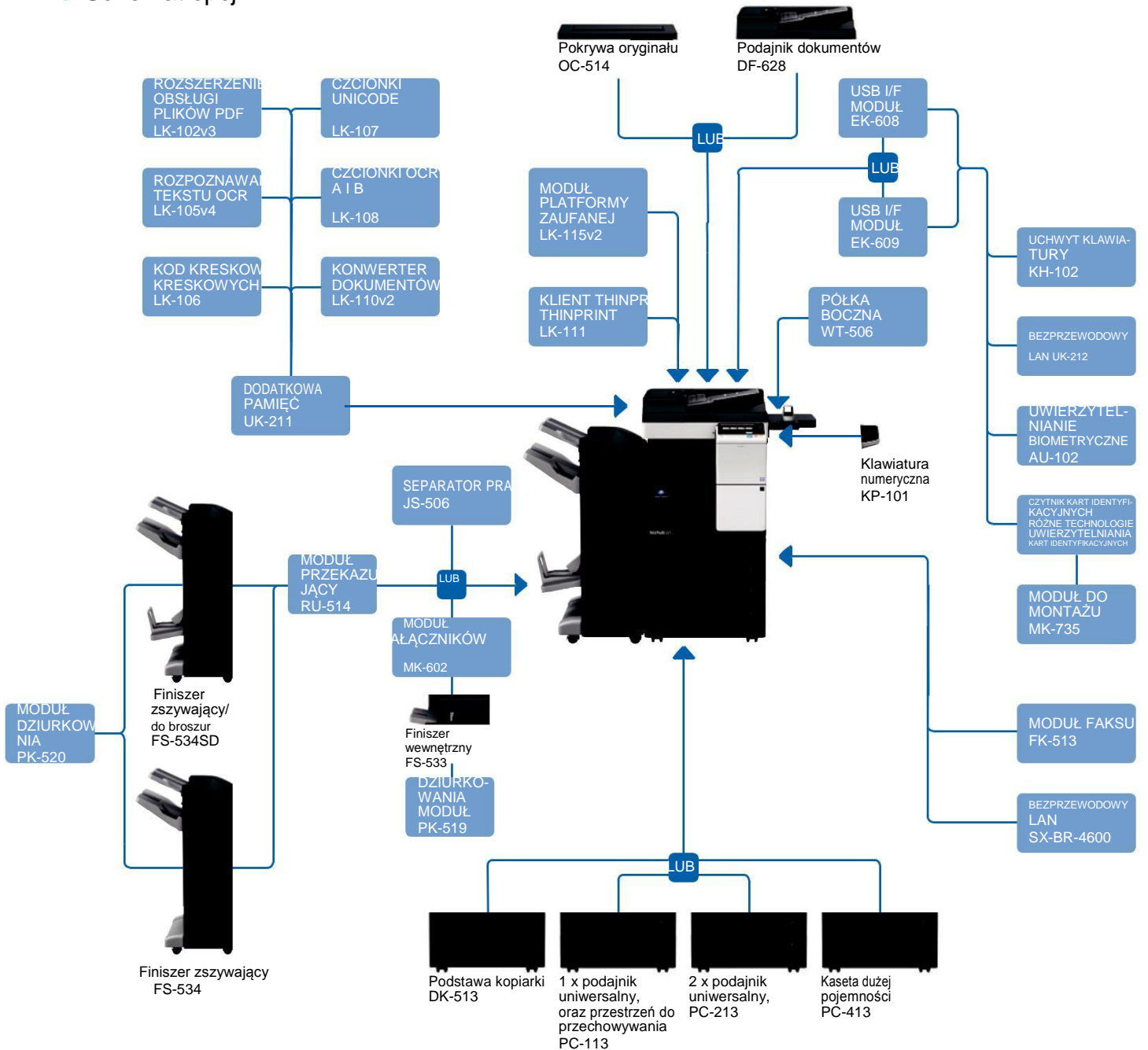
Skrzynka użytkownika



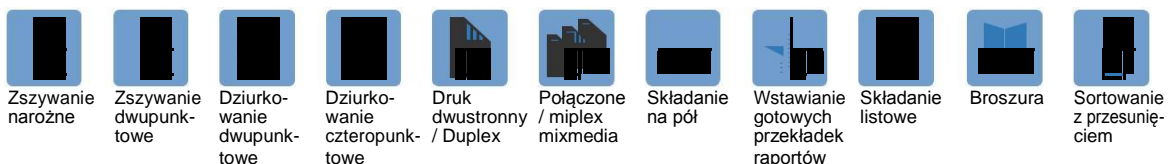
Technologia

Kontroler druku Emperon™	Kompatybilny z użytkownikami i środowiskami IT dzięki jednolitej technologii druku Konica Minolta	4
Toner polimeryzowany Simitri® HD	Zapewnia wysoką jakość druku, a przy tym jest ekonomiczny i korzystny dla środowiska	4
Platforma OpenAPI	Umożliwia efektywną organizację pracy urządzeń wielofunkcyjnych za pomocą aplikacji serwerowych	4
Specjalne funkcje i-Option	Zwiększenie zakresu funkcjonalności urządzeń wielofunkcyjnych od podstawowych do zaawansowanych	4
Zdalna diagnostyka serwisowa CSRC	Utrzymywanie wydajności za pomocą modułu internetowego do monitorowania materiałów eksploatacyjnych	4
Możliwość dopasowania panelu	Lepsza współpraca użytkownik-urządzenie i zwiększona wydajność dzięki możliwości dostosowania panelu do indywidualnych potrzeb	4

Schemat opcji



Opcje wykańczania



Opisy

bizhub 227	Centrum komunikacji z 22 str./min. w czerni i bieli Standardowy kontroler druku Emperon™ z obsługą PCL 6 (PCL 5 + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.7, XPS i OOXML. Pojemność papieru 500 + 500arkuszy i 200 arkuszy z podajnika bocznego. Nośniki od A6 do A3 i 60 – 220 g/m ² . pamięć 2 GB, twardy dysk 250 GB i standardowy Gigabit Ethernet.
DF-628 Podajnik dokumentów	Automatyczny podajnik z funkcją obracania dokumen- tów, pojemność 100 arkuszy
OC-514 Original cover	Pokrywa zamiast ADF
PC-113 1 x podajnik uniwersalny	A5–A3, 500 arkuszy, 60 –220 g/m ²
PC-213 2 x podajnik uniwersalny	A5–A3, 2 x 500 arkuszy, 60 –220 g/m ²
PC-413 Kasetka dużej pojemności	A4, 2500 arkuszy, 60 –220 g/m ²
DK-513 Podstawa kopiarki	Zapewnia przestrzeń do magazynowania materiałów eksploatacyjnych
MK-602 Moduł złączników	Do instalacji FS-533
FS-533 Finiszier wewnętrzny	Zszywanie 50 arkuszy, taca wyjściowa maks. 500 arkuszy
PK-519 Moduł dziurkowania dla FS-533	Dziurkowanie 2/4 otworów, automatyczne obracanie
FS-534 Finiszier zszywający	Zszywanie 50 arkuszy, taca wyjściowa maks. 3300 arkuszy
FS-534SD Finiszier do broszur	Finiszier zszywający 50 arkuszy, finiszier do broszur 20 arkuszy, taca wyjściowa 2 300 arkuszy
RU-514 Moduł przekazujący dla FS-534	Do instalacji FS-534
PK-520 Moduł dziurkowania dla FS-534/SD	Dziurkowanie 2/4 otworów, automatyczne obracanie
JS-506 Separator prac	Separacja dla wydruków z faksu itp.

KP-101 Klawiatura numeryczna	Zamiast ekranu dotykowego
WT-506 Półka boczna	Umieszczenie urządzenia uwierzytelniającego
FK-513 Moduł faksu	Faks G3, funkcja faksu cyfrowego
KH-102 Uchwyt klawiatury	Do mocowania klawiatury USB
EK-608 Moduł USB I/F	Złącze klawiatury USB
EK-609 Moduł USB I/F	Złącze klawiatury USB, Bluetooth (dostępne od września 2015)
Czytnik kart identyfikacyjnych	Różne technologie uwierzytelniania kart identyfikacyjnych
Moduł do montażu MK-735	Moduł do montażu czytnika kart ID
AU-102	Skaner naczyń krwionośnych w palcu
Moduł autoryzacji biometrycznej	
LK-102v3	PDF/A, kodowanie PDF, cyfrowy podpis
Rozszerzenie obsługi plików PDF	
LK-105v4	Przeszukiwalny PDF i PPTX
Rozpoznawanie tekstu OCR	
LK-1106 Czcionki kodów kreskowych	Obsługa druku natywnych kodów kreskowych
LK-107 Czcionki Unicode	Obsługa druku natywnych znaków Unicode
LK-108 Czcionki OCR A i B	Obsługa druku natywnych czcionek OCR A i B
LK-110v2	Generowanie różnych formatów plików, w tym DOC, Konwerter dokumentów
XLSX i PFF/A	
LK-111 Klient ThinPrint™	Kompresja danych druku dla mniejszego obciążenia sieci
LK-115v2 Aktywacja TPM	Moduł platformy zaufanej (TPM) do ochrony danych kodowanych i odcodowywanych
UK-211 Dodatkowa pamięć	Rozszerzenie o dodatkową pamięć 2 GB
UK-212 Beprzewodowy LAN	Beprzewodowy LAN i tryb punktu dostępowego
SX-BR-4600 Beprzewodowy LAN	Beprzewodowa sieć LAN do złącza sieciowego LAN

Specyfikacja techniczna

SPECYFIKACJA SYSTEMU

Pamięć systemowa	2,048 MB (standard)
Twardy dysk	250 GB (standard)
Interfejsy	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
Protokoły sieciowe	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
Typy ramek	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatyczny podajnik dokumentów	Do 100 oryginałów; A6–A3; 35–163 g/m ²
Format papieru	A5 – A3; A6S; Zakres rozmiarów grubego papieru X/Y: Szerokość: 90 –297 mm; Długość: 139,7–431,8 mm
Gramatura papieru	60 –220 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru	Standard: 1100 arkuszy
Maks.:	3600 arkuszy
Kaseta 1	500 arkuszy; A5 – A4; 60 –220 g/m ²
Kaseta 2	500 arkuszy; A5 – A3; 60 –220 g/m ²
Kaseta 3 (opcja)	500 arkuszy; A5 – A3; 60 –220 g/m ²
Kaseta 4 (opcja)	2 x 500 arkuszy; A5 – A3; 60 –220 g/m ²
Kaseta dużej pojemności 2500 arkuszy; A4; 60 –220 g/m ² (opcja)	
Podajnik boczny	100 arkuszy; A6– A3; własne formaty; 60–220 g/m ²
Automatyczny druk dwustronny	A5– A3; 60 –209 g/m ²
Tryby wykańczania (opcjonalne)	Przesunięcie; grupowanie; sortowanie; zszywanie; dziurkowanie; składanie na pół; broszurowanie
Pojemność odbiorcza (z finiszierem)	Maks.: 3,300 arkuszy
Pojemność odbiorcza (bez finisziera)	Maks.: 250 arkuszy
Zszywanie	Maks.: 50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 okładki (do 209 g/m ²)
Pojemność odbiorcza zszywania	Maks.: 1,000 arkuszy
Składanie listowe	Do 3 arkuszy
Pojemność składania listowego	Maks.: 30 arkuszy (podajnik); bez ograniczeń
Broszura	Maks.: 20 arkuszy lub 19 arkuszy + 1 okładka (do 209 g/m ²)
Pojemność odbiorcza	Maks.: 100 arkuszy (podajnik); bez ograniczeń
Wolumen kopiowania/ druku (miesięczny)	Zalecany: 10 000 stron Maks.: 19 000 stron
Wydajność tonera	23 000 stron

Wydajność sekcji obrazowania	80 000 stron/600 000 stron (Bęben/Wywoływacz)
Pobór mocy	220–240 V / 50/60 Hz; Poniżej 1,5 kW (system)
Wymiary urządzenia (S x G x W)	585 x 660 x 735 mm (Standardowa konfiguracja urządzenia głównego)
Waga urządzenia	Approx. 56.5 kg

SPECYFIKACJA KOPIARKI

Proces kopiowania	Elektrostatyczne kopiowanie laserowe; pośrednie
System tonera	Toner polimeryzowany Simitri™ HD
Szybkość kopiowania/ drukowania A4	do 22 str./min.
Szybkość kopiowania/ drukowania A3	do 14 str./min.
Szybkość w automatycznym trybie dwustronnym A4	do 22 str./min.
Czas oczekiwania na pierwszą kopię	5,3 s.
Czas przygotowania do pracy	Ok. 20 s. ²
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Półtony	256 odcieni
Ilość kopii	1-9 999
Format oryginału	A5 – A3
Powiększenie	25–400 % w odstępach 0,1 %, automatyczny zoom
Funkcje kopiowania	Wstawianie rozdzielców; okładek i stron; kopia próbna (drukowana i ekranowa); druk próbny do regulacji; funkcje grafiki cyfrowej; pamięć ustawień zadań; tryb plakatu; powtarzanie obrazu; nakładanie (opcjonalne); pieczętowanie;

¹ Osiągnięcie maksymalnego wolumenu w ciągu roku wymaga przeprowadzenia cyklu konserwacyjnego

² Czas przygotowania do pracy może różnić się w zależności od środowiska pracy i stosowania

SPECYFIKACJE DRUKARKI

Rozdzielczość drukowania	1 800 (odpowiednik) x 600 dpi
Język opisu strony	PCL6 (PCL 5 + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Systemy operacyjne	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows 8,1 (32/64) Serwer Windows 2003/2003 R2 Serwer Windows 2008/2008 R2 (32/64) Serwer Windows 2012/2012 R2 (64) Macintosh OS X 10.x Unix; Linux; Citrix
Czcionki drukarki	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje drukowania	Bezpośredni wydruk plików PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7) szyfrowanych plików PDF i OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); Mixmedia i Mixplex; programowanie zadań "Easy Set"; nakładka; znak wodny; tryb "carbon copy"
Drukowanie mobilne	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (opcjonalnie); WiFi Direct (opcjonalnie); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS i Android); NFC Authentication and Pairing (Android)

SPECYFIKACJA SKANERA

Szybkość skanowania (z dodatkowym podajnikiem dokumentów) (mono/kolor)	Do 45 obrazów/min.
Rozdzielczość skanowania	Maks. 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Skanowanie do e-mail (Scan-to-Me) Skanowanie do SMB (Scan-to-Home) Skanowanie do FTP Skanowanie do skrzynki użytkownika Skanowanie do USB Skanowanie do WebDAV Skanowanie do DPWS Skanowanie sieciowe Twain
Formaty plików	TIFF; PDF; Kompaktowy PDF; JPEG; XPS; Kompaktowy XPS; DOCX; XLSX; przeszukiwalny PDF; PDF/A; linyzowany PDF
Miejsca przeznaczenia skanowanych dokumentów	2 100 (pojedynczo i grupami); obsługa LDAP
Funkcje skanowania	Komentarze (tekst/godzina/data) dla PDF; do 400 programów prac; Podgląd skanowania w czasie rzeczywistym

SPECYFIKACJA FAKSU

Standard faksu	G3
Transmisja faksu	Analogowa i-Fax Kolorowy i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Rozdzielczość faksu	Maks.: 600 x 600 dpi (ultra-fine)
Kompresja faksu	MH; MR; MMR; JBIG
Modem faksu	Do 33,6 Kbps
Miejsca przeznaczenia dokumentów przesyłanych faksem	2 100 (pojedynczo i grupami)
Funkcje faksu	Odpytywanie; przesunięcie czasowe; PC-Faks; odbiór do skrzynki poufnej; Odbiór do e-mail/FTP/SMB; do 400 programów zadań

SPECYFIKACJE SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

Maks. liczba dokumentów w pamięci	Do 3 000 dokumentów lub 10 000 stron
Typ skrzynki użytkownika	Publiczny Prywatny (z hasłem lub uwierzytelnieniem) Grupowy (z uwierzytelnieniem)
Typ skrzynki systemowych	Bezpieczny druk Druk szyfrowanych PDF Odbiór faksu Odpytywanie faksu
Funkcje skrzynki użytkownika	Przedruk; kombinacja Pobieranie Wysyłanie (e-mail/FTP/SMB i faks) Kopiowanie ze skrzynki do skrzynki

FUNKCJE SYSTEMU

Bezpieczeństwo	ISO 15408 EAL3 (w trakcie oceny); filtrowanie IP i blokowanie portów; komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TLS1.0; obsługa IPsec; obsługa IEEE 802.1x; uwierzytelnianie użytkowników; rejestr uwierzytelniania; bezpieczne drukowanie; nadpisywanie dysku twardego (8 metod); szyfrowanie danych na dysku twardym (AES 246); automatyczne usuwanie danych z pamięci; odbiór poufnych faksów; szyfrowanie danych druku użytkownika
Rozliczanie	Do 1000 kont użytkowników; Obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + e-mail + folder smb) Definiowanie dostępu do funkcji użytkownika Uwierzytelnianie biometryczne (skaner naczyń krwionośnych w palcu) opcjonalnie Uwierzytelnianie kart ID (czytnik kart ID) opcjonalnie
Oprogramowanie	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- Wszystkie specyfikacje dotyczą papieru o rozmiarze A4 i gramaturze 80 g/m².
- Obsługa i dostępność wymienionych specyfikacji i opcji może różnić się w zależności od systemów operacyjnych, aplikacji, protokołów sieciowych oraz konfiguracji sieci i systemu.
- Deklarowana trwałość materiałów eksploatacyjnych zależy od warunków eksploatacji takich jak pokrycie strony w danym formacie (5% pokrycia A4). Rzeczywista wydajność użytkownika materiału eksploatacyjnego zmienia się w zależności od sposobu użytkownika oraz pod wpływem takich zmiennych jak pokrycie papieru, format strony, rodzaj nośnika, praca ciągła lub przerywana, temperatura otoczenia i wilgotność.
- Na niektórych ilustracjach widoczne jest wyposażenie dodatkowe.
- Specyfikacja i dane wyposażenia dodatkowego oparte są na informacjach dostępnych w momencie wydruku i mogą zostać zmienione bez uprzedniego powiadomienia.
- Firma Konica Minolta nie gwarantuje bezbłędności podawanych specyfikacji.
- Wszystkie inne nazwy marek i produktów mogą być zastrzeżonymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi, które należą do odpowiednich właścicieli, co niniejszym zostaje uznane.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomax



SAP® Printer Vendor Solution

