



KONICA MINOLTA

bizhub 454e

- Wielofunkcyjne urządzenie A3 do druku czarno-białego
- Szybkość drukowania do 45 stron na minutę

Funkcjonalności



Kopiowanie

- Czarno-białe



Drukowanie

- Czarno-białe
- PCL/PS
- Lokalnie/w sieci
- USB



Skanowanie

- Kolorowe
- Czarno-białe
- Skanowanie do mnie
- Skanowanie do e-mail
- 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



Faksowanie

- Faks zgodny ze standardem Super G3
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Skrzynka

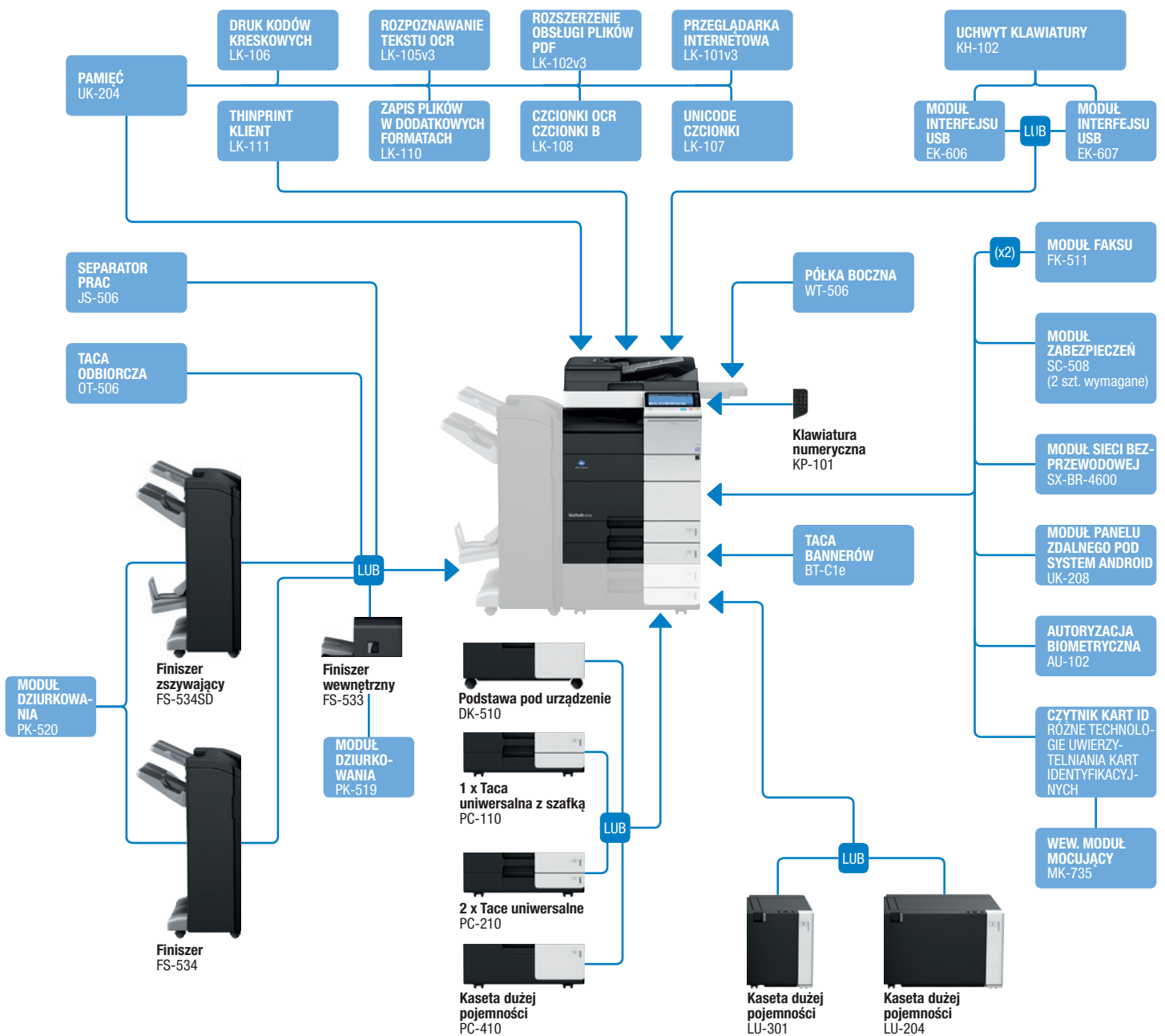
- Przedruk
- Dystrybucja
- Udostępnianie
- Box-to-Box
- Box-to-USB



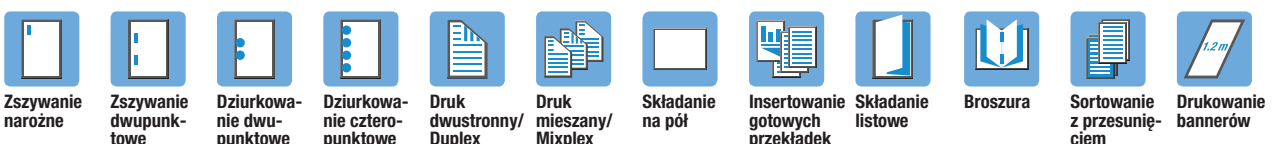
Technologia

Kontroler druku Emperon™	Kompatybilny z użytkownikami i środowiskami IT dzięki jednolitej technologii druku Konica Minolta	✓
Toner polimeryzowany Simitri® HD	Ekonomiczny i korzystny dla środowiska	✓
Platforma OpenAPI	Umożliwia efektywną organizację pracy urządzeń wielofunkcyjnych za pomocą aplikacji serwerowych	✓
Specjalne funkcje i-Option	Zwiększenie zakresu funkcjonalności urządzeń wielofunkcyjnych od podstawowych do zaawansowanych	✓
Zdalna diagnostyka serwisowa CSRC	Utrzymywanie wydajności za pomocą modułu internetowego do monitorowania materiałów eksploatacyjnych	✓
Możliwość dopasowania panelu	Lepsza współpraca użytkownik-urządzenie i zwiększona wydajność dzięki możliwości dostosowania panelu do indywidualnych potrzeb	✓
bizhub MarketPlace ready	Niewielkie narzędzia wspomagające użytkownika i umożliwiające nową organizację pracy za pomocą aplikacji wbudowanych w urządzenia wielofunkcyjne	✓

Schemat opcji



Opcje wykańczania



Opisy

bizhub 454e	Centrum obiegu dokumentów o wydajności 45 str./min w czerni. Standardowy kontroler druku Emperon™ z obsługą PCL 6, PCL5 PostScript 3, PDF 1.7, XPS i OOXML. Pojemność papieru 500 + 500 arkuszy oraz 150 arkuszy z podajnika ręcznego. Nośniki od A6 do SRA3, 1,2-metrowe bannery, 52–300 g/m ² . Pamięć 2 GB, dysk twardy 250 GB i standardowy Gigabit Ethernet.
PC-110 1 x Taca uniwersalna	A5–A3, 500 arkuszy, 52–256 g/m ²
PC-210 2 x Taca uniwersalna	A5–A3, 2 x 500 arkuszy, 52–256 g/m ²
PC-410 Kasetka dużej pojemności	A4, 2,500 arkuszy, 52–256 g/m ²
LU-204 Taca dużej pojemności	A5–SRA3, 2,500 arkuszy, 52–256 g/m ²
LU-301 Taca dużej pojemności	A4–3,000 arkuszy, 52–256 g/m ²
DK-510 Podstawa urządzenia	Umożliwia dodatkowo przechowywanie np. nośników do druku i innych materiałów
FS-533 Finiszier wewnętrzny	Zszywanie do 50 arkuszy, poj. odbiorcza 500 arkuszy
PK-519 Moduł dziurkowania dla FS-533	Dziurkowanie 2/4 otworów automatyczne przełączanie
FS-534SD Finiszier do broszur	Finiszier zszywający do 50 arkuszy, broszury 20 arkuszy, 2,200 poj. odbiorcza 2.200 arkuszy
PK-520 Moduł dziurkowania FS-534/SD	Do dziurkowania dwu- lub czteropunktowego, automatyczne przełączanie
PK-520 Moduł dziurkowania dla FS-534	Dziurkowanie dwu- lub czteropunktowe automatyczne przełączanie
JS-506 Separator prac	Oddzielanie np. faksów od kopii
OT-506 Taca odbiorcza	Taca odbiorcza zamiast finiszera
KP-101 10 Klawiatura numeryczna	Używana zamiast ekranu dotykowego

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 (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
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 dostępne podajniki RADF lub Dualscan ADF
Format papieru	A6–SRA3, własne formaty papieru; papier bannerowy maks. 1,200 x 297 mm
Gramatura papieru	52–300 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru	1,150 arkuszy maks.: 3,650 arkuszy
Kaseta 1	500 arkuszy, A5–A3, 52–256 g/m ²
Kaseta 2	500 arkuszy, A5–A3, 52–256 g/m ²
Kaseta 3 (opcja)	500 arkuszy, A5–A3, 52–256 g/m ²
Kaseta 4 (opcja)	2 x 500 arkuszy, A5–A3, 52–256 g/m ²
Kaseta dużej pojemności	2,500 arkuszy, A4, 52–256 g/m ²
Kaseta dużej pojemności 1 (opcja)	3,000 arkuszy A4, 52–256 g/m ²
Kaseta dużej pojemności 2 (opcja)	2,500 arkuszy, A4–SRA3, 52–256 g/m ²
Podajnik boczny	150 arkuszy, A6–SRA3, własne formaty papieru, banner, 60–300 g/m ²
Automatyczny druk dwustronny	A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Tryby wykańczania (opcja)	Przesunięcie; grupowanie; sortowanie; zszywanie; dziurkowanie; wkładki składanie w pół; składanie listowe; broszura
Pojemność odbiorcza (z finiszerm)	Maks.: 3,300 arkuszy
Pojemność odbiorcza (bez finiszera)	Maks.: 250 arkuszy
Zszywanie	Maks.: 5 Maks.: 50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 arkusze okładki (do 209 g/m ²)
Pojemność wyjściowa zszywania	Maks.: 1,000 arkuszy
Składanie listowe	Do 3 arkuszy
Pojemność modułu składania listowego	Maks.: 30 arkuszy (taca odbiorcza); Nielimitowane
Broszurowanie	Maks.: 20 arkuszy lub 19 arkuszy + 1 arkusz okładki (do 209 g/m ²)
Pojemność odbiorcza broszur	Maks.: 100 arkuszy (taca odbiorcza); Nielimitowane

WT-506 Półka boczna	Do umieszczania urządzenia autoryzacyjnego
FK-511 Moduł faksu	Super G3 fax, funkcje faksu cyfrowego
KH-102 Uchwyt klawiatury	Do zamontowania klawiatury USB
EK-606 Interfejs USB	Złącze USB do klawiatury
EK-607 Interfejs USB	Złącze USB do klawiatury, moduł Bluetooth
Czytnik kart identyfikacyjnych	Różne technologie kart
MK-735 Moduł do montażu czytnika	Montaż czytnika kart AU-102
Autoryzacja biometryczna	Skaner naczyń krwionośnych w palcu
SC-508 Moduł zabezpieczający	Funkcja ochrony kopii
BT-C1e Podajnik bannerów	Wielostronicowe bannery
LK-101 Przeglądarka www	Przeglądarka internetowa i panel obrazów
LK-102 Rozszerzenie obsługi plików PDF	PDF/A, zsyfrowanie PDF, podpis cyfrowy
LK-105 Silnik OCR	PDF i PPTx z możliwością wyszukiwania
LK-106 Czcionki kodów paskowych	Obsługa druku kodów kreskowych
LK-107 Czcionki Unicode	Obsługa druku znaków Unicode
LK-108 Czcionki OCR A i B	Obsługa drukowania czcionek OCR A i B
LK-110 Konwerter dokumentów	Zapis plików w różnych formatach m.in.: DOCX i XLSX
LK-111 Natywny klient ThinPrint®	Kompresja danych druku dla mniejszego obciążenia sieci
UK-204 Dodatkowa pamięć	Rozszerzenie pamięci do i-Options
UK-208 WLAN Moduł zdalnego panelu pod system Android	Wymagane dla alternatywnego zdalnego panelu na platformie Android
SX-BR-4600	Bezprzewodowa sieć LAN do złącza sieciowego

Bezprzewodowy LAN

Wolumen kopii/druku (miesięcznie)	Zalecany: 30,000 stron Maks.: 60,000 stron
Wydajność tonera	29,280 stron
Wydajność sekcji obrazowania	130,000 stron/600,000 stron (bęben/wywoływacz)
Pobór mocy	220–240 V / 50/60 Hz; poniżej 2.0 kW (system)
Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.)	615 x 685 x 921 mm (bez dolnej tacy na papier)
Waga urządzenia	Ok. 93 kg

SPECYFIKACJA KOPIARKI

Proces kopiowania	Elektrostatyczne kopiowanie laserowe, tandemowe, pośrednie
System tonera	Toner polimeryzowany Simitri® HD
Szybkość kopiowania/druku A4	Do 45 kopii na minutę
Szybkość kopiowania/druku A3	Do 22 kopii na minutę
Szybkość w automatycznym trybie dwustronnym A4	Do 45 kopii na minutę
Czas oczekiwania na pierwszą kopię	4.6 sek.
Czas przygotowania do pracy	Ok. 25 sek. ¹
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%; automatyczne powiększenie
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; ochrona kopii

¹ Czas przygotowania do pracy może różnić się w zależności od środowiska pracy i stosowania

SPECYFIKACJA DRUKARKI

Rozdzielczość drukowania	1,800 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
Język opisu strony	PCL6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS język
Systemy operacyjne	Windows XP (32/64) Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003 (32/64) Windows Server 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 (64) Windows Server 2012 (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, szyfrowanych PDF i OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); Mixmedia i mixplex; łatwe programowanie zadań „Easy Set”; nakładanie; znak wodny; ochrona kopii; druk w trybie „Carbon Copy”

SPECYFIKACJA SKANERA

Szybkość skanowania (z opcjonalnym podajnikiem dokumentów) (mono/kolor)	Do 160 oryginałów/min.
Rozdzielczość skanowania	Maks.: 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Skanowanie do eMail (Skanuj do Mnie) Skanowanie do FTP Skanowanie do Skrzynki Użytkownika Skanowanie do USB Skanowanie do WebDAV Skanowanie do DPWS Skanowanie sieciowe TWAIN
Formaty plików	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a i 1b (opcja); PDF kompaktowy; szyfrowany PDF; przeszukiwalny PDF (opcja); XPS; kompaktowy XPS; PPTX; przeszukiwalny PPTX (opcja); przeszukiwalny DOCX/XLSX (opcja)
Miejsca przeznaczenia skanowanych dokumentów	2,100 (pojedyncze + grupy); obsługa LDAP
Funkcje skanowania	Adnotacje (tekst/czas/data) dla PDF; do 400 programowalnych zadań; podgląd skanu w czasie rzeczywistym

SPECYFIKACJA FAKSU

Standard faksu	Super G3 (opcja)
Transmisja faksu	Analogowa, i-Fax Kolor i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Rozdzielczość faksu	Maks.: 600 x 600 dpi (ultra-fine)
Kompresja faksu	MH; MR; MMR; JBIG
Faks modem	Do 33.6 Kbps
Miejsca docelowe faksu	2,100 (pojedyncze + grupy)
Funkcje faksu	Odpytywanie; przesunięcie czasowe; PC-Faks; odbiór do skrzynki poufnej; Odbiór do e-mail/FTP/SMB; do 400 programów zadań

SPECYFIKACJA SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

Maks. pojemność dokumentów	Do 3,000 dokumentów lub 10,000 stron
Typy skrzynek użytkowników	Publiczne Osobiste (z hasłem i autoryzacją) Grupowe (z autoryzacją)
Typy skrzynek systemowych	Bezpieczny wydruk Szyfrowany wydruk PDF Odbiór faksów Odpytywanie faksów
Funkcjonalność skrzynek użytkowników	Ponowny wydruk; połączenie Pobieranie Wysyłanie (e-mail/FTP/SMB and Fax) Kopiowanie pomiędzy skrzynkami

FUNKCJE SYSTEMU

Bezpieczeństwo	ISO 15408 EAL3 (w trakcie oceny); filtrowanie IP i blokiowanie portów; komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TSL1.0; obsługa IPsec; obsługa IEEE 802.1x; uwierzytelnianie użytkowników; dziennik uwierzytelniania; bezpieczne drukowanie; nadpisywanie dysku twardego (8 metod); szyfrowanie danych na dysku twardym (AES 128); automatyczne usuwanie danych z pamięci; odbieranie poufnych faksów; szyfrowanie danych druku użytkownika; ochrona przed kopiowaniem (Ochrona hasłem) – opcja
Konta użytkowników	Do 1000 kont użytkowników; obsługa Active Directory (login + hasło + e-mail + katalog smb) Definiowanie dostępu funkcji użytkownika Uwierzytelnianie biometryczne (układ żyłek w palcu) – opcja Uwierzytelnianie za pomocą kart IC (czytnik kart IC) – opcja
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 użytkowania oraz pod wpływem takich czynników 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 Biomass



SAP Printer Vendor Solution



Zapraszamy na naszą stronę z produktami