



KONICA MINOLTA

bizhub C454

Wielofunkcyjne urządzenie do wydruku kolorowego w formacie A3

Szybkość drukowania w kolorze nawet do 45 stron na minutę

Funkcjonalność



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

Drukowanie



- Dystrybucja
- Udostępnianie między skrzynkami
- Przedruk
- Ze skrzynki do USB

Skrzynka użytkownika



- Kolorowe
- Czarno-białe

Kopiowanie



- Sieć TWAIN
- Skanowanie do FTP
- Skanowanie na adres e-mail użytkownika
- Skanowanie do SMB
- Skanowanie do WebDAV
- Skanowanie do skrzynki w komputerze
- Skanowanie do USB
- Skanowanie do e-mail

Skanowanie



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

Faksowanie



Giving Shape to Ideas



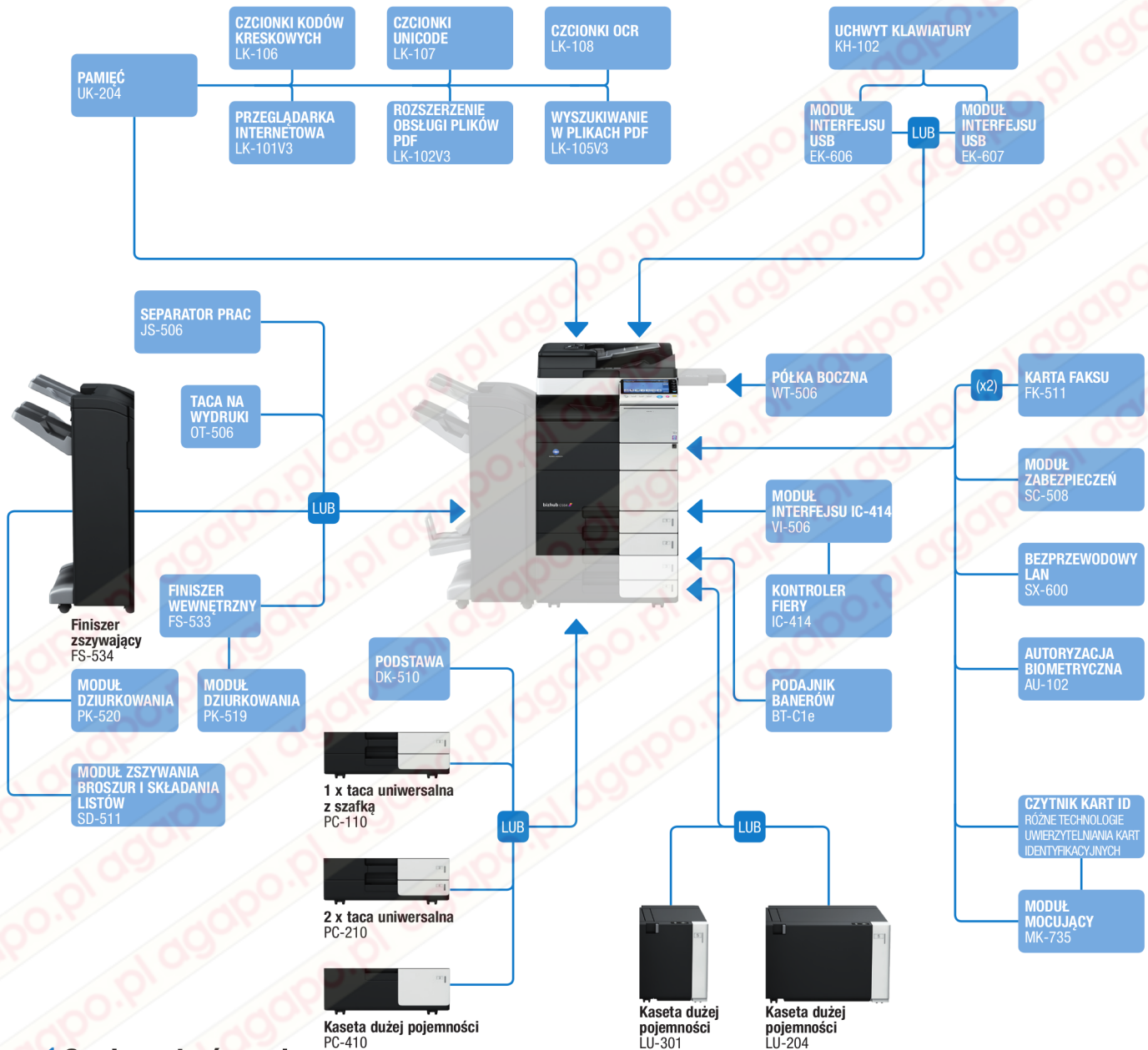
PC-NET
Rafał Latacz
Częstochowa
Słonecznikowa 6B

Agnieszka: 660 486 906 agnieszka@pc-net.pl
Piotr: 794 900 078 handlowiec@pc-net.pl
Ilona: 793 900 878 biuro@pc-net.pl

Technologia



Schemat opcji



Opcje wykańczania



PC-NET
Rafał Latacz
Częstochowa
Słonecznikowa 6B

Agnieszka: 660 486 906 agnieszka@pc-net.pl
Piotr: 794 900 078 handlowiec@pc-net.pl
Ilona: 793 900 878 biuro@pc-net.pl

Opisy

bizhub C454	Centrum obiegu dokumentów o wydajności 45 str./min w czerni i 45 str./min w kolorze. Standardowy kontroler druku Emperon™ z obsługą PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 i XPS. Pojemność papieru 500 + 500 arkuszy oraz 150 arkuszy z podajnika ręcznego. Nośniki od A6 do SRA3, 1,2-metrowe banery, 52–300 g/m ² Pamięć 2 GB, dysk twardy 250 GB i standardowy Gigabit Ethernet
KH-102 Uchwyt klawiatury	Do zamontowania klawiatury USB
EK-606 Moduł interfejsu USB	Złącze USB do klawiatury
EK-607 Moduł interfejsu USB	Złącze USB do klawiatury, Bluetooth
WT-506 Półka boczna	Do umieszczania urządzenia uwierzytelniającego
BT-C1 Podajnik banerów	Wielostronicowe banery
FK-511 Karta faksu	Faks zgodny ze standardem Super G3, cyfrowe funkcje
SC-508 Moduł zabezpieczeń	Funkcja Copy Guard
SX-600 Bezprzewodowy LAN	Bezprzewodowy LAN podłączany do złącza sieciowego
AU-102 Autoryzacja biometryczna	Skaner układu naczyń krwionośnych w palcu
MK-735 Zestaw do instalacji czytnika	Zestaw do instalacji czytnika kart ID
Czytnik kart ID	Różne technologie uwierzytelniania kart identyfikacyjnych
VI-506 Zestaw interfejsu kontrolera IC-414	Karta interfejsu kontrolera Fiery
IC-414 Kontroler Fiery	Profesjonalny kontroler druku kolorowego
JS-506 Separator prac	Oddzielanie np. faksów
PK-519 Moduł dziurkujący	Dziurkowanie 2/4 otworów z funkcją automatycznego przełączania

FS-533 Finisz wewnątrz	Zszywanie 50 arkuszy, pojemność odbiorcza 500 arkuszy
LU-204 Kasetka dużej pojemności	A4–SRA3, 2500 arkuszy, 52–256 g/m ²
LU-301 Kasetka dużej pojemności	A4, 3000 arkuszy, 52–256 g/m ²
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, 2500 arkuszy, 52–256 g/m ²
DK-510 Podstawa urządzenia	Przechowywanie np. papieru
OT-506 Taca odbiorcza	Taca na wydruki używana zamiast finiszera
FS-534 Finisz zszywający	Zszywanie do 50 arkuszy, pojemność odbiorcza 3200 arkuszy
SD-511 Moduł broszurujący	Przygotowywanie broszur, składanie na pół, składanie listów
PK-520 Moduł dziurkujący	Dziurkowanie 2/4 otworów z funkcją automatycznego przełączania
UK-204 Pamięć	Rozszerzenie pamięci dla i-Option
LK-101v3 Przeglądarka internetowa	Przeglądarka internetowa, Image panel
LK-102v3 Rozszerzenie obsługi plików PDF	PDF/A, szyfrowanie PDF, podpis cyfrowy
LK-105v3 Wyszukiwanie w plikach PDF	PDF i PPTx z możliwością wyszukiwania
LK-106 Czcionki kodów kreskowych	Obsługa druku kodów kreskowych
LK-107 Czcionki Unicode	Obsługa drukowania znaków Unicode
LK-108 Czcionki OCR	Obsługa drukowania czcionek OCR A i B

Specyfikacja techniczna

SPECYFIKACJA KOPIARKI

Proces kopiowania	Elektrostatyczne kopiowanie laserowe Tandemowe Pośrednie
System tonera	Toner polimeryzowany Simitri HD®
Szybkość kopiowania/druku A4 (w czerni/w kolorze)	Do 45 kopii na minutę
Szybkość kopiowania/druku A3 (w czerni/w kolorze)	Do 22 kopii na minutę
Szybkość pracy w automatycznym trybie dwustronnym A4 (w czerni/w kolorze)	Do 45 kopii na minutę
Czas oczekiwania na pierwszą kopię/kopię/wydruk (w czerni/w kolorze)	4,6/5,5 s
Czas przygotowania do pracy	Ok. 20 sek.¹
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Półtony	256 odcieni
Format oryginału	A5–A3
Powiększenie	25–400% w odstępach 0,1%; automatyczne powiększanie
Funkcje kopiowania	Wstawianie rozdziałów, okładek i stron; kopia próbna (drukowana i ekranowa); druk próbny do regulacji; funkcje grafiki cyfrowej; pamięć ustawień zadań; tryb plakatowy; powtarzanie obrazu; nakładanie; pieczętowanie; ochrona przed kopiowaniem

SPECYFIKACJA DRUKARKI

Rozdzielczość druku	1800 x 600 dpi 1200 x 1200 dpi
Procesor kontrolera	PowerPC MPC8536 @ 1,2 GHz
Język opisu strony	PCL 6c (PCL 5c + XL3.0) PostScript 3 (CPSI 3016) XPS
Systemy operacyjne	Windows 2000/XP/XP64 Windows VISTA 32/64 Windows 7 32/64 Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64/2008 (R2) Macintosh 9.x/10.x Unix/Linux/Citrix
Czcionki drukarki	80x PCL Latin 137x PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje drukowania	Bezpośredni druk plików PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, zaszyfrowanych plików PDF i OOXML (docx, xlsx, pptx); Mixmedia i Mixplex; programowanie zadań „Easy Set”; nakładanie; znak wodny; ochrona przed kopiowaniem, druk w trybie „Carbon Copy”

SPECYFIKACJA DRUKARKI (OPCJONALNA)

Kontroler druku	Fiery IC-414 wbudowany
Procesor kontrolera	Intel Pentium @ 2.6 GHz
Pamięć/dysk twardy	2 GB/160 GB
Język opisu strony	Adobe PostScript 3 (CPSI 3019) PCL 6/5c
Systemy operacyjne	Windows 2000/XP/XP64 Windows VISTA 32/64 Windows 7 32/64 Server 2000/2003/2003x64/2008/2008x64/2008 (R2) Macintosh 9.x/10.x

SPECYFIKACJA SKANERA

Szybkość skanowania cz.-b./kolorowe	Do 160/160 oryg./min
Rozdzielczość skanowania	Maks.: 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Skanowanie sieciowe TWAIN Skanowanie na adres email (scan-to-Me) Skanowanie do FTP Skanowanie do SMB (scan-to-Home) Skanowanie do skrzynki Skanowanie do WebDAV Skanowanie do DPWS Skanowanie do USB
Formaty plików	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a i 1b (opcja); kompaktowy PDF; szyfrowany PDF; PDF z możliwością przeszukiwania (opcja) XPS; kompaktowy XPS; PPTX i PPTX z możliwością przeszukiwania (opcja)
Miejsce przeznaczenia skanowanych dokumentów	2100 (pojedynczo + grupowo); obsługa LDAP
Funkcje skanowania	Adnotacje (tekst/czas/data) do PDF; do 400 programów zadań; podgląd skanu w czasie rzeczywistym



PC-NET
Rafał Latacz
Częstochowa
Słonecznikowa 6B

Agnieszka: 660 486 906 agnieszka@pc-net.pl
Piotr: 794 900 078 handlowiec@pc-net.pl
Ilona: 793 900 878 biuro@pc-net.pl

SPECYFIKACJA FAKSU

Standard faksu	Super G3 (opcja)
Transmisja faksu	Analogowa i-Fax Kolorowy i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Rozdzielczość faksu	Maks.: 600 x 600 dpi (ultrawysoka)
Kompresja faksu	MH; MR; MMR; JBIG
Modem faksu	Do 33,6 Kbps
Miejsca przeznaczenia faksów	2100 (pojedyncze + grupowe)
Funkcje faksu	Odpytywanie; przesunięcie czasowe; faks PC; odbiór do skrzynki poufnej; odbiór do e-mail/FTP/SMB; do 400 programów zadań

SPECYFIKACJA SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

Maks. liczba przechowywanych	Do 3000 dokumentów lub 10 000 stron dokumentów
Typy skrzynek użytkowników	Publiczne Osobiste (z hasłem lub uwierzytelnieniem) Grupowe (z uwierzytelnieniem)
Typy skrzynek systemowych	Bezpieczne drukowanie Druk szyfrowanych plików PDF Odbieranie faksów Odpytywanie faksu
Funkcjonalność skrzynek użytkowników	Przedruk; łączenie Pobieranie Wysyłanie (e-mail/FTP/SMB i faks) Kopiowanie ze skrzynki do skrzynki

SPECYFIKACJA SYSTEMU

Pamięć systemowa	2048 MB (standard)
Systemowy dysk twardej	250 GB (standard)
Interfejs	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 ADF umożliwiający podwójne skanowanie
Format papieru	A6-SRA3, niestandardowe rozmiary papieru; Papier banerowy maks. 1200 x 297 mm
Gramatura papieru	52-300 g/m ²
Pojemność wejściowa	Standardowa: 1150 arkuszy Maks.: 6650 arkuszy
Standardowe podajniki papieru	Taca 1: 500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m ² Taca 2: 500 arkuszy, A5-SRA3, 52-256 g/m ² Podajnik ręczny: 150 arkuszy, A6-SRA3, format niestandardowy, banery, 60-300 g/m ²
Opcjonalne podajniki papieru	Taca uniwersalna (1): 1 x 500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m ² Taca uniwersalna (2): 2 x 500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m ² Kaseta dużej pojemności (3): 2500 arkuszy, A4, 52-256 g/m ² Kaseta o dużej pojemności (4): 3000 arkuszy, A4, 52-256 g/m ² Kaseta o dużej pojemności (5): 2500 arkuszy, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
Automatyczny druk dwustronny	A5-SRA3; 52-256 g/m ²
Tryby wykańczania (opcjonalnie)	Przesunięcie; grupowanie; sortowanie; zszywanie; dziurkowanie; składanie na środku; składanie listów; broszurowanie
Pojemność wyjściowa (z modułem wykańczania)	Maks.: 3200 arkuszy

Pojemność wyjściowa (bez modułu wykańczania)	Maks.: 250 arkuszy
Zszywanie	Maks.: 50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 arkusze okładki (do 209 g/m ²)
Pojemność wyjściowa zszywania	Maks.: 1000 arkuszy
Składanie listów	Do 3 arkuszy
Pojemność w module składania listów	Maks.: 30 arkuszy (taca); bez ograniczeń
Broszura	Maks.: 20 arkuszy lub 19 arkuszy + 1 arkusz okładki (do 209 g/m ²)
Pojemność wyjściowa broszurowania	Maks.: 100 arkuszy
Wolumen kopii/druku (miesięczny)	Zalecany: 65 000; Maks.: 150 000
Wydajność tonera	Czarny 27 500; CMY 26 000
Wydajność sekcji obrazowania	Czarny 130 000/600 000 (bęben/wywoływacz) CMY 95 000/600 000 (bęben/wywoływacz)
Pobór mocy	Poniżej 2,00 kW (system) TEC* 3.17
Wymiary urządzenia (sz. x dł. x wys. mm)	615 x 685 x 921 (bez ADF i dolnej tacy na papier)
Waga urządzenia	Ok. 101 kg

FUNKCJE SYSTEMOWE

Bezpieczeństwo	ISO 15408 EAL3; filtrowanie IP i blokowanie portów; komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TSL1.0; obsługa IPsec; Obsługa IEEE 802.1x; uwierzytelnianie użytkowników; dziennik uwierzytelniania; bezpieczne drukowanie; nadpisywanie dysku twardego (8 typów standardowych); szyfrowanie danych na dysku twardym (AES 128); automatyczne usuwanie danych z pamięci; odbieranie poufnych faksów; szyfrowanie danych druku użytkownika; ochrona przed kopiowaniem (Copy Guard)
Prowadzenie kont	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 – Zdalne zarządzanie urządzeniem PageScope Data Administrator – Zarządzanie danymi użytkowników PageScope Box Operator – Zarządzanie skrzynkami użytkowników PageScope Direct Print – Szybkie drukowanie bez sterownika Print Status Notifier – Powiadomianie o statusie urządzenia Driver Packaging Utility – Zestaw sterowników Log Management Utility – Informacje o logach przebiegu wykonywanych zadań

¹ Czas przygotowania do pracy może różnić się w zależności od środowiska pracy i zastosowania.
*Typowe zużycie energii elektrycznej (tygodniowe) według przepisów Energy Star



PC-NET
Rafał Latacz
Częstochowa
Słonecznikowa 6B

Agnieszka: 660 486 906 agnieszka@pc-net.pl
Piotr: 794 900 078 handlowiec@pc-net.pl
Ilona: 793 900 878 biuro@pc-net.pl