



KONICA MINOLTA

bizhub c4050i

Urządzenie wielofunkcyjne A4 czarno-białe

bizhub
i-SERIES
INTELIGENTNA
PRACA
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

KORZYŚCI DLA KLIENTA



Intuitywna obsługa
Bizhub można obsługiwać jak smartfon lub tablet za pomocą w pełni dostosowanego interfejsu użytkownika



Łączność z urządzeniami przenośnymi
Drukowanie w dowolnym miejscu i o każdej porze dzięki innowacyjnym technologiom mobilnym Konica Minolta



Bezpieczeństwo
Bezpieczna integracja z siecią, szyfrowanie danych, nadpisywanie dysku twardego oraz zaawansowane uwierzytelnianie użytkowników



Ekosystem aplikacji
Zwiększona wydajność dzięki obszernemu portfolio aplikacji Konica Minolta



Usługi
Wydajne zarządzanie flotą drukarek, w tym automatyczna dostawa materiałów eksploatacyjnych, proaktywna profilaktyka i zdalna konfiguracja



Zrównoważony rozwój
Liczne funkcje przyjazne dla środowiska zmniejszające zużycie energii i koszty

OPCJE

1 ULEPSZONE FUNKCJE

- Ulepszenia dla PDF
LK-102v3
- Rozpoznawanie tekstu OCR
LK-105v4
- Czcionki kodów kreskowych
LK-106
- Czcionki Unicode
LK-107
- Czcionki A i B OCR
LK-108
- Pakiet przetwarzania dokumentów
LK-110v2
- Klient ThinPrint®
LK-111
- Drukowanie w systemie kolejki wydruku bez użycia serwera
LK-114
- Aktywacja modułu Trusted Platform (TPM)
LK-115v2
- Antywirus
LK-116
- Aktywacja FOIP
LK-117



2 ŁĄCZNOŚĆ

- Moduł faksu
FK-517
- Bezprowodowy LAN
UK-221
- Zestaw USB I/F
EK-P08
- Zestaw USB I/F
EK-P09
- Przewód I/F do modemu CSRC
EK-P11
- Uwierzytelnianie biometryczne
AU-102
- Czytnik kart zbliżeniowych
- Zestaw montażowy
MK-P08

LEGENDA

- Wymagane opcje
- Opcja
- Ta opcja może być zainstalowana tylko razem z odpowiednią opcją powyżej

3 INNE

- Półka boczna
WT-P03
- Zastępczy dysk SSD
EM-908
- Wykrywanie podwójnego wciągnięcia
UK-P19
- Klawiatura numeryczna
KP-102
- Uchwyt klawiatury
KH-P02
- Moduł do oczyszczania powietrza
CU-202
- Zestaw montażowy
MK-P09

4 RODZAJ NOŚNIKA (WEJŚCIE)

- Kaseta na papier
PF-P20
- Regulacja wysokości
PF-P22
- Podstawa urządzenia
DK-P04x

5 RODZAJ NOŚNIKA (WYJŚCIE)

- Zszywacz offline
FS-P04

FUNKCJE WYKAŃCZANIA



Duplex



Zszywanie narożne (offline)

OPIS

ULEPSZONE FUNKCJE

LK-102v3 Opcje dla PDF	PDF/A(1b), szyfrowanie PDF, podpis cyfrowy
LK-105v4 Rozpoznawanie tekstu OCR	PDF z opcją wyszukiwania i PPTX
LK-106 Czcionki kodów kreskowych	Obsługa druku kodów kreskowych
LK-107 Czcionki Unicode	Obsługa druku czcionek Unicode
LK-108 Czcionki A i B OCR	Obsługa druku czcionek OCR (A i B)
LK-110v2 Pakiet przetwarzania dokumentów	Zapis plików w różnych formatach, DOCX, XLSX i PDF/A
LK-111 Klient ThinPrint®	Kompresja danych drukowania oszczędzająca zasoby sieciowe
LK-114 Drukowanie w systemie kolejkowym	Funkcje bezpiecznego drukowania oraz drukowania Follow Me
LK-115v2 Aktywacja TPM	Moduł Trusted Platform do ochrony szyfrowania i deszyfrowania danych
LK-116 Antywirus	Antywirus Bitdefender® skanuje w czasie rzeczywistym wszystkie dane przychodzące i wychodzące
LK-117 Aktywacja FOIP	Protokół Fax over IP (standard T.38), wymagana obecność zestawu faksowego

ŁĄCZNOŚĆ

FK-517 Moduł faksu	Fax Super G3, funkcje faksu cyfrowego
UK-221 Bezprzewodowy LAN	Tryb bezprzewodowego LAN i punktu dostępu bezprzewodowego LAN
Zestaw EK-P08 USB I/F	Moduł interfejsu USB
Zestaw EK-P09 USB I/F	Połączenie klawiatury USB; Bluetooth
EK-P11 Przewód I/F do modemu CSRC	Połączenie modemu dla CSRC w technologii GPRS
AU-102 Uwierzytelnianie biometryczne	Skaner układu naczyń krwionośnych w palcach
Czytnik kart zbliżeniowych	Różne technologie kart identyfikacyjnych
MK-P08 Moduł do montażu czytnika	Moduł do montażu czytnika kart zbliżeniowych

INNE

WT-P03 Półka boczna	Do umieszczenia czytnika kart
EM-908 Zastępczy dysk SSD	Zwiększona pojemność do 1 TB
UK-P19 Wykrywanie podwójnego wciągnięcia	Czujnik wielokrotnego poboru pozwalający na ograniczenie błędów i zakleszczeń papieru
KP-102 Klawiatura numeryczna	Zamiast ekranu dotykowego
KH-P02 Uchwyt klawiatury	Montaż klawiatury USB
CU-202 Moduł do oczyszczania powietrza	Poprawa jakości powietrza poprzez zmniejszenie emisji
MK-P09 Zestaw montażowy	Montaż modułu do oczyszczania powietrza

RODZAJ NOŚNIKA (WEJŚCIE)

PF-P20 Kaseta na papier	500 arkuszy, A4, 60-90 g/m ²
PF-P22 Regulacja wysokości	Możliwość ustawienia odpowiedniej wysokości
DK-P04x Podstawa urządzenia	Umożliwia przechowywanie dodatkowych arkuszy lub innych materiałów

RODZAJ NOŚNIKA (WYJŚCIE)

FS-P04 Zszywacz offline	Zszywanie offline do 20 arkuszy
-------------------------	---------------------------------

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SPECYFIKACJA SYSTEMU

Prędkość druku A4	do 40 str./min.
Prędkość druku A4 w trybie Autoduplex	do 40 str./min.
Czas oczekiwania na pierwszy wydruk A4	4.8 sek.
Czas nagrzewania	ok. 13 sek. ¹
Technologia obrazowania	Laserowa
Technologia tonera	Polimeryzowany toner Simitri® HD
Rozmiar panelu/rozdzielczość	10.1" / 1024 x 600
Pamięć systemu	5120 MB (standard/max)
Dysk systemowy	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opcja)
Interfejs	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcja)
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automatyczny podajnik dokumentów	do 80 oryginałów; A6-A4; 50-128 g/m ² ; funkcja Dualscan
Wykrywanie podwójnego wciągnięcia	Opcjonalnie
Format papieru	A6-A4; rozmiary niestandardowe
Gramatura papieru	60-210 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru	600 arkuszy / 1600 arkuszy (standard/max)
Pojemność wejściowa kasety (standard)	1x 500; A6-A4; rozmiary niestandardowe; 60-210 g/m ²
Pojemność wejściowa kasety (opcja)	1x 500 arkuszy; A4; 60-90 g/m ² (do 2 razy)
Podajnik boczny	100 arkuszy; A6-A4; rozmiary niestandardowe; 60-210 g/m ²
Tryby wykańczania (opcja)	Offset; grupowanie; sortowanie; zszywanie (offline)
Automatyczny druk dwustronny	A4; 60-210 g/m ²
Wydajność wyjściowa	do 250 arkuszy
Liczba kopiowanych/drukowanych stron (miesięcznie)	zalecana 6500 stron; max. ² 120 000 stron
Żywotność tonera	do 20 000 stron (czerni)
Żywotność jednostki obrazowania	czerni: do 200 000 stron (jednostka obrazowania)
Zużycie energii	220-240 V / 50/60 Hz; mniej niż 1.45 kW
Wymiary (SZER. x GŁ. x WYS.)	420 x 528 x 572 mm (bez opcji)
Waga	ok. 35 kg (bez opcji)

SPECYFIKACJA DRUKARKI

Rozdzielczość druku	1200 x 1200 dpi
Język opisu strony	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
System operacyjny	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 lub późniejszy; Unix; Linux; Citrix
Czcionki drukarki	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Drukowanie mobilne	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcjonalnie: WiFi Direct; mobilne uwierzytelnianie i parowanie (iOS/Android)

SPECYFIKACJA SKANERA

Prędkość skanowania	do 45/45 obr./min. w trybie simplex (mono/kolor) do 90/90 obr./min. w trybie duplex (mono/kolor)
Rozdzielczość skanowania	do 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan
Formaty plików	JPEG; TIFF; PDF; Kompaktowy PDF; Szyfrowany PDF; XPS; Kompaktowy XPS; PPTX opcjonalnie: Przeszukiwalny PDF; PDF/A 1a i 1b; Przeszukiwalny DOCX/PPTX/XLSX
Miejsca docelowe	2000 miejsc pojedynczych + 100 grupowych; obsługa LDAP

SPECYFIKACJA KOPIARKI

Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Gradacja	256 gradacji
Multicopy	1-9999
Format oryginalny	max. A4
Powiększenie	25-400% co 0.1%; automatyczne powiększanie

SPECYFIKACJA FAKSU

Standard faksu	Super G3
Przesyłanie faksu	Analogowe; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Rozdzielczość	do 600 x 600 dpi
Kompresja	MH; MR; MMR; JBIG
Modem	do 33.6 Kbps
Miejsca docelowe	2000 miejsc pojedynczych + 100 grupowych

SPECYFIKACJA SKRZYNIKI UŻYTKOWNIKA

Maksymalna liczba przechowywanych dokumentów	do 3000 dokumentów lub 10 000 stron
Typy prywatnych skrzynek użytkownika	Publiczne; Osobiste (chronione hasłem lub uwierzytelniane); Grupowe (uwierzytelniane)
Typy skrzynek systemowych	Bezpieczny wydruk; wydruk szyfrowanych plików PDF; odbiór faksów; odpytywanie faksu

FUNKCJE SYSTEMU

Funkcje zabezpieczające	Wspólne kryteria ISO 15408 HCD-PP (w trakcie oceny); Filtrowanie IP i blokowanie portów; Komunikacja sieciowa SSL3 and TLS1.0/1.1/1.2; Obsługa IPsec; Obsługa IEEE 802; Uwierzytelnianie użytkownika; Dziennik uwierzytelniania; Bezpieczny wydruk; Kerberos; Nadpisywanie dysku; Szyfrowanie danych na dysku (AES 256); Odbiór faksów poufnych; Szyfrowanie danych użytkownika drukarki opcjonalnie: Skanowanie rzeczywiste w czasie rzeczywistym (Bitdefender®)
Zarządzanie użytkownikami	do 1000 kont użytkownika; obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + e-mail + folder SMB); określanie funkcji dostępu użytkownika; uwierzytelnianie za pomocą urządzeń przenośnych (Android) opcjonalnie: uwierzytelnianie biometryczne (skanowanie naczyń krwionośnych w palcach); uwierzytelnianie identyfikatorów (czytnik kart); uwierzytelnianie za pomocą urządzeń przenośnych (iOS)
Oprogramowanie	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Czas nagrzewania może różnić się w zależności od środowiska operacyjnego i sposobów użytkowania urządzenia

² Jeśli maksymalna ilość stron zostanie osiągnięta w ciągu jednego roku, należy przeprowadzić cykl konserwacyjny urządzenia

- Wszystkie parametry podano dla papieru A4 o gramaturze 80 g/m².
- Obsługa oraz dostępność opcji i funkcji wymienionych w specyfikacji może się różnić w zależności od systemów operacyjnych, aplikacji i protokołów sieciowych oraz konfiguracji sieci i systemu.
- Deklarowana trwałość każdego materiału eksploatacyjnego zależy od określonych warunków eksploatacji, takich jak pokrycie strony w danym formacie (pokrycie 6% dla A4). Rzeczywisty okres użytkowania poszczególnych materiałów eksploatacyjnych zmienia się w zależności od sposobu użytkowania oraz pod wpływem innych zmiennych dotyczących druku, w tym pokrycia strony, formatu strony, rodzaju nośnika, pracy ciągłej lub przerywanej, temperatury otoczenia i wilgotności.
- Na niektórych ilustracjach pokazano wyposażenie dodatkowe.
- Specyfikacja i dane dotyczące wyposażenia oparte są na informacjach dostępnych w momencie przekazania folderów do druku i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- Firma Konica Minolta nie gwarantuje, że przedstawione parametry nie zawierają błędów.
- Wszelkie nazwy marek i produktów mogą być zastrzeżonymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi należącymi do odpowiednich właścicieli, co niniejszym zostaje uznane.



red dot winner 2020

