



KONICA MINOLTA

bizhub C4051i

Urządzenie wielofunkcyjne A4 kolorowe

**bizhub
i-SERIES
INTELIGENTNA
PRACA**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

KORZYŚCI DLA KLIENTA



Intuicyjna 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

- 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
- ThinPrint® klient 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

- Bezprzewodowy 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



3 INNE

- Wykrywanie podwójnego poboru UK-P19
- Klawiatura numeryczna KP-102
- Zastępczy dysk SSD EM-908
- Uchwyt klawiatury KH-P02
- Moduł oczyszczania powietrza CU-202
- Zestaw montażowy MK-P09

4 ROZBUDOWA(WEJŚCIE)

- Kaseta na papier PF-P27
- Moduł podwyższający PF-P22
- Podstawa urządzenia DK-P04x

5 ROZBUDOWA(WYJŚCIE)

- Zszywacz offline FS-P04

LEGENDA

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

FUNKCJE WYKAŃCZANIA



Duplex



Zszywanie narożne (offline)

OPIS

ULEPSZONE FUNKCJE	
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 kolejki wydruku bez użycia serwera	Funkcje bezpiecznego drukowania oraz drukowania Follow Me niewymagające zastosowania serwera
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	
UK-221 Bezprzewodowy LAN	Tryb bezprzewodowego LAN i punktu dostępu bezprzewodowej sieci 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 modemowe 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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SPECYFIKACJA SYSTEMU	
Prędkość druku A4	Do 40/40 str./min. (mono/kolor)
Prędkość druku A4 w trybie Autoduplex	Do 40/40 str./min. (mono/kolor)
Czas oczekiwania na pierwszy wydruk A4	4.8/5.4 sek. (mono/kolor)
Czas nagrzewania	Ok. 13/15 sek. (mono/kolor) ¹
Technologia obrazowania	Laserowa
Technologia tonera	Simitri® V toner polimeryzowany
Rozmiar panelu/rozdzielczość	10.1" / 1024 x 600
Pamięć systemu	5,120 MB (standard/max)
Dysk systemowy	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opcjonalny)
Interfejs	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; 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 ; jednoprzbiegowy
Czujnik podwójnego poboru papieru	Opcjonalny
Obsługiwane formaty papieru	A6-A4; rozmiary niestandardowe
Obsługiwana gramatura papieru	60-210 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru	600 arkuszy / 1,600 arkuszy (standard/max)
Pojemność wejściowa papieru (standard)	1x 500 arkuszy; A6-A4; rozmiary niestandardowe; 60-210 g/m ²
Pojemność wejściowa kasety (opcja)	1x 500 sheets; A4; 60-90 g/m ² 1x 500 sheets; A4; 60-90 g/m ²
Podajnik boczny	100 arkuszy; A6-A4; rozmiary niestandardowe; 60-210 g/m ²
Funkcje wykańczania (opcja)	Grupowanie; sortowanie; zszywanie (offline)
Automatyczny druk dwustronny	A4; 60-210 g/m ²
Pojemność wyjściowa	Do 250 arkuszy
Wydajność miesięczna	Zalecana 6,500 stron; Maksymalna ² 120,000 stron
Żywotność tonera	Czarny do 13,000 stron CMY do 9,000 stron
Żywotność jednostek obrazowania	Czarna do 168,000 stron CMY do 55,000 stron
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. 39.0 kg (bez opcji)

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

ROZBUDOWA WEJŚCIOWA	
PF-P27 Kasetę na papier	500 arkuszy, A4, 60-90 g/m ²
PF-P22 Regulacja wysokości	Możliwość ustawienia odpowiedniej wysokości
DK-P04x Podstawa urządzenia	Umożliwia przechowywanie papieru lub innych materiałów

ROZBUDOWA WYJŚCIOWA	
FS-P04 Zszywacz offline	Elektroniczne zszywanie offline do 20 arkuszy

SPECYFIKACJA DRUKARKI	
Rozdzielczość druku	1,800 (równoważność) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Język opisu strony	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
System operacyjny	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; macOS 10.x - 13.x; Unix; Linux; Citrix
Czcionki drukarki	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Czcionki kodów kreskowych (opcja); Czcionki OCR A i B (opcja); Czcionki Unicode (opcja)
Drukowanie mobilne	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opcjonalnie: WiFi Direct;

SPECYFIKACJA SKANERA	
Prędkość skanowania	Do 45/45 obr./min. w trybie jednostronnym (mono/kolor) Do 90/90 obr./min. dwustronnie (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; PDF/A 1a i PDF/A 1b Opcjonalnie: Przeszukiwalny PDF; Przeszukiwalny DOCX/PPTX/XLSX
Miejsca docelowe	2,000 destynacji pojedynczych + 100 grup; obsługa LDAP

SPECYFIKACJA KOPIARKI	
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Gradacja	256 gradacji
Kopiowanie wielokrotne	1-9,999
Format oryginału	Max. A4
Powiększenie	25-400% krok co 0.1%; automatyczne skalowanie

SPECYFIKACJA FAKSU

Standard faksu	Super G3
Przesyłanie faksu	Analogowe; i-Fax; Kolorowy i-Fax; IP-Fax
Rozdzielczość	do 600 x 600 dpi
Kompresja	MH; MR; MMR; JBIG
Modem	Do 33.6 Kbps
Miejsca docelowe	2,000 pojedynczych + 100 grupowych

SPECYFIKACJA SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

Maksymalna liczba przechowywanych dokumentów	Do 3,000 dokumentów lub 10,000 stron
Rodzaje prywatnych skrzynek użytkownika	Publiczne; Osobiste (chronione hasłem lub uwierzytelniane); Grupowe (uwierzytelniane)
Rodzaje systemowych skrzynek użytkownika	Bezpieczny wydruk; wydruk szyfrowanych plików PDF; odbiór faksów; odpytywanie faksu

FUNKCJE SYSTEMU

Bezpieczeństwo	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (w trakcie oceny); Filtrowanie IP i blokowanie portów; Komunikacja sieciowa SSL3 i TLS1.1/1.2/1.3; Obsługa IPsec; Obsługa IEEE 802.1x; Uwierzytelnianie użytkownika; Dziennik uwierzytelniania; Bezpieczny wydruk; Kerberos; Nadpisywanie dysku; Szyfrowanie danych na dysku (AES 256); Odbiór faksów poufnych; Szyfrowanie danych użytkownika. Opcjonalnie: Bitdefender® Antivirus, skanowanie danych przychodzących i wychodzących w czasie rzeczywistym.
Zarządzanie użytkownikami	Do 1,000 kont użytkownika; obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + e-mail + folder SMB); Definiowanie funkcji dostępu użytkownika; Uwierzytelnianie za pomocą urządzeń przenośnych (Android). Opcjonalnie: Uwierzytelnianie biometryczne (skanowanie układu naczyń krwionośnych w palcach); Autoryzacja za pomocą kart ID (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 sposobu użytkowania urządzenia.

² Jeśli maksymalna ilość stron zostanie osiągnięta w ciągu jednego roku, należy przeprowadzić serwisowy 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.