



KONICA MINOLTA

bizhub 4050i

Multifunzione A4 Bianco e nero

**bizhub
i-SERIES È
L'UFFICIO
DI DOMANI**
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

VANTAGGI PER IL CLIENTE



Semplicità d'uso
L'interfaccia utente delle bizhub i-Series è semplice e intuitiva come uno smartphone o tablet ed è totalmente customizzabile



Connettività mobile
Stampa in qualsiasi luogo e in qualsiasi momento grazie all'innovativa tecnologia mobile di Konica Minolta



Sicurezza
Integrazione sicura alla rete, sistema di autenticazione utente avanzata, cancellazione e crittografia dei dati



Applicazioni e Soluzioni
Maggiore efficienza grazie alle applicazioni e soluzioni avanzate di Konica Minolta



Servizi
Gestione efficiente della flotta aziendale, compreso l'invio automatico dei consumabili, manutenzione proattiva e configurazione da remoto



Sostenibilità
Numerose caratteristiche ecologiche per ridurre i consumi energetici, i costi e le emissioni di carbonio

OPZIONALI

1 FUNZIONI AVANZATE

- Elaborazione PDF LK-102v3
- Motore OCR LK-105v4
- Font Barcode LK-106
- Font Unicode LK-107
- Font OCR A e OCR B LK-108
- Scansione in docx e xlsx LK-110v2
- Client ThinPrint® LK-111
- Serverless pull printing LK-114
- Attivatore chip TPM LK-115v2
- Antivirus LK-116
- Attivazione FOIP LK-117

2 CONNETTIVITÀ

- Scheda Fax FK-517
- Wireless LAN UK-221
- Kit USB I/F EK-P08
- Kit USB I/F EK-P09
- Cavo I/F per modem CSRC EK-P11
- Autenticazione biometrica AU-102
- Letttore di ID card
- Kit di montaggio MK-P08



LEGENDA

- Obbligatorio
- Opzionale
- Necessaria l'installazione dell'opzionale riportato sopra

3 ALTRO

- Tavolo di lavoro WT-P03
- Kit rilevazione doppia alimentazione UK-P19
- SSD aggiuntiva EM-908
- Tastiera aggiuntiva KP-102
- Supporto tastiera KH-P02
- Air cleaning unit CU-202
- Kit di montaggio MK-P09

4 OPZIONALI DI INPUT

- Cassetto carta PF-P20
- Unità regolazione altezza PF-P22
- Mobiletto senza cassette DK-P04x

5 OPZIONALI DI OUTPUT

- Pinzatrice offline FS-P04

FUNZIONI DI FINITURA



Fronte/
retro



Pinzatura
angolare
(offline)

DESCRIZIONE

FUNZIONI AVANZATE	
LK-102v3 Elaborazione PDF	Creazione PDF/A (1b), PDF criptato e firma digitale
LK-105v4 Motore OCR	Indicizzazione PDF e PPTX
LK-106 Font Barcode	Supporto nativo stampa font Barcode
LK-107 Font Unicode	Supporto nativo stampa font Unicode
LK-108 Font OCR A e OCR B	Supporto nativo stampa font OCR-A E OCR-B
LK-110v2 Scansione in docx e xlsx	Generazione di vari formati file incl. DOCX, XLSX e PDF/A oltre a stampa di allegati e-mail
LK-111 Client ThinPrint®	Stampa dati compressi per riduzione traffico di rete
LK-114 Serverless pull printing	Stampa sicura e la stampa Follow Me non richiedono collegamenti server
LK-115v2 Attivatore chip TPM	TPM per protezione dati crittazione e decrittazione
LK-116 Antivirus	Bitdefender® antivirus per scansione dati in entrata e in uscita
LK-117 Attivazione FOIP	Reti Fax over IP (T.38), necessario kit fax

CONNETTIVITÀ	
FK-517 Scheda Fax	Super G3 fax, funzioni fax digitali
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN e wireless LAN Access Point locale
EK-P08 Kit USB I/F	Connessione tastiera USB
EK-P09 Kit USB I/F	Connessione tastiera USB; Bluetooth
EK-P11 Cavo I/F per modem CSRC	GPRS Connessione modem per CSRC
AU-102 Autenticazione biometrica	Lettore impronta venosa per autenticazione biometrica
Autenticazione con lettore di ID card	Varie tecnologie di lettori ID card
MK-P08 Kit di montaggio	Kit di installazione per lettore ID card

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE DI SISTEMA	
Velocità di sistema A4	Fino a 40 ppm
Autoduplex A4	Fino a 40 ppm
Tempo di 1ª pagina A4	4,8 sec.
Tempo di riscaldamento	Circa 13 sec. ¹
Tecnologia	Laser
Tecnologia toner	Simitri® HD toner a polimeri
Dimensione pannello/risoluz.	10,1” / 1024 x 600
Memoria di sistema	5.120 MB (standard/max)
Memoria di archiviazione	SSD da 256 GB (standard) / SSD da 1 TB (opzionale)
Interfaccia di rete	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opzionale)
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentatore documenti automatico	Fino a 80 originali; A6–A4; 50–128 g/m²; ADF Dualscan
ADF con rilevazione doppia alimentazione	Opzionali
Formato carta	A6–A4; dimensioni personalizzate
Grammatura carta	60–210 g/m²
Capacità carta (standard/max)	600 fogli / 1.600 fogli
Capacità carta cassette (standard)	1x 500; A6–A4; dimensioni personalizzate; 60–210 g/m²
Capacità carta cassette (opzionale)	1x 500 fogli; A4; 60–90 g/m² (fino a 2x)
Capacità carta bypass manuale	100 fogli; A6–A4; dimensioni personalizzate; 60–210 g/m²
Modalità di finitura (opzionale)	Offset; Gruppo; Fascicolazione; Pinzatura (offline)
Autoduplex	A4; 60–210 g/m²
Capacità raccolta carta	Fino a 250 fogli
Volume copia/stampa (mensile)	Racc. 6.500 pagine; Max² 120.000 pagine
Durata toner	Nero fino a 20.000 pagine
Durata unità immagine	Nero fino a 200.000 pagine (tamburo/developer)
Consumo energetico	220-240 V / 50/60 Hz; Meno di 1,45 kW
Dimensioni del sistema (L x P x A)	420 x 528 x 572 mm (senza opzionali)
Peso del sistema	Circa 35,0 kg (senza opzionali)

ALTRO	
WT-P03 Tavolo di lavoro	Supporto per dispositivi di autenticazione
UK-P19 Kit rilevazione doppia alimentazione	Rilevatori di alimentazione multipla per ridurre gli errori e gli inceppamenti carta
EM-908 SSD aggiuntiva	SSD da 1 TB per maggiore spazio di archiviazione
KP-102 Tastiera aggiuntiva	Tastiera utilizzabile al posto del touchscreen
KH-P02 Supporto tastiera	Supporto per tastiera USB
CU-202 Air cleaning unit	Riduce emissioni ozono migliorando la qualità dell'aria
MK-P09 Kit di montaggio	Kid di installazione per air cleaning unit

OPZIONALI DI INPUT	
PF-P20 Cassetto carta	500 fogli, A4, 60–90 g/m²
PF-P22 Unità regolazione altezza	Per raggiungere un'altezza comoda per l'operatore
DK-P04x Mobiletto senza cassette	Mobiletto senza cassette, con scompartimento chiuso

OPZIONALI DI OUTPUT	
FS-P04 Pinzatrice offline	Pinzatura offline da 20 fogli

SPECIFICHE DI STAMPA	
Risoluzione di stampa	1200 x 1200 dpi
Linguaggio descrizione pagina (PDL)	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemi operativi	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 o successivo; Unix; Linux; Citrix
Font stampante	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Stampa da mobile	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opzionale: WiFi Direct; Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android)

SPECIFICHE DI SCANSIONE	
Velocità di scansione	Fino a 45/45 ipm in simplex Fino a 90/90 ipm in duplex
Risoluzione di scansione	Fino a 600 x 600 dpi
Modalità di scansione	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; scansione TWAIN
Formati file	JPEG; TIFF; PDF; PDF compatto; PDF criptato; XPS; XPS compatto; PPTX opzionale: PDF ricercabile; PDF/A 1a e 1b; DOCX/PPTX/XLSX ricercabile
Destinazioni scansioni	2.100 (singolo + gruppo); supporto LDAP

SPECIFICHE DI COPIA

Risoluzione di copia	600 x 600 dpi
Gradazioni	256 gradazioni
Multicopia	1-9.999
Formato originali	Max A4
Ingrandimento	25-400% in incrementi da 0,1%; Auto-zoom

SPECIFICHE FAX

Tecnologia Fax	Super G3
Trasmissione Fax	Analogico; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Risoluzione Fax	Fino a 600 x 600 dpi
Compressione Fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem Fax	Fino a 33,6 Kbps
Destinazioni Fax	2100 (singolo + gruppo)

SPECIFICHE BOX UTENTI

Capacità documenti archiviabili	Fino a 3.000 documenti o 10.000 pagine
Tipologia box utente	Pubbliche; Personali (con password o autenticazione); Gruppo (con autenticazione)
Tipologia di sistema	Stampa sicura; Stampa PDF criptato; Ricezione Fax; Fax polling

CARATTERISTICHE DI SISTEMA

Sicurezza 1	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in fase di valutazione); Filtraggio e blocco porte IP; Scambio dati protetto SSL3 e TLS1.0/1.1/1.2; Supporto IPsec; Supporto IEEE 802.1x; Autenticazione utente; Log di autenticazione; Stampa sicura; Kerberos; Sovrascrittura dei dati; Crittografia dei dati (AES 256); Ricezione fax confidenziale; Crittografia stampa utente opzionale: Scansione antivirus in tempo reale (Bitdefender®)
-------------	---

CARATTERISTICHE DI SISTEMA

Funzionalità di Accounting	Fino a 1.000 utenti; Supporto Active Directory (nome utente + password + email + cartella smb); Definizione funzioni di accesso utente; Autenticazione con dispositivo mobile (Android) opzionale: Autenticazione Biometrica (scansione mappa venosa); Autenticazione con ID card (ID card reader); Autenticazione con dispositivo mobile (iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Il tempo di riscaldamento può variare a seconda dell'ambiente operativo

² Se il volume max. è raggiunto entro un anno, deve essere effettuato un ciclo di manutenzione

- Tutte le specifiche si riferiscono a carta formato A4 da 80 g/m².
- Il supporto e la disponibilità delle varie specifiche e funzionalità riportate variano dai sistemi operativi, applicazioni e protocolli di rete così come dalla rete e configurazioni di sistema.
- La durata attesa di ogni consumabile è basata su condizioni operative specifiche oltre a coperture di pagina per formati particolari (6% di copertura in A4). La durata effettiva di ogni consumabile può variare in base all'utilizzo e ad altre variabili di stampa incluso copertura della pagina, formato della pagina e tipo di media, stampa in continuo o intermittente, temperatura ambientale e umidità.
- Alcune illustrazioni del prodotto includono opzionali.
- Alcune specifiche e accessori sono basate sulle informazioni disponibili al momento della pubblicazione e sono soggette a variazioni senza preavviso.
- Konica Minolta non garantisce che le specifiche menzionate siano prive di errori.
- Tutti i marchi e nomi prodotto potrebbero essere registrati o essere riconosciuti dai rispettivi proprietari.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

