



KONICA MINOLTA

bizhub c450i

Multifunzione A3 Colore

**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



Produttività
Affidabilità, scansione e stampa ad alta velocità, combinate con potenti funzioni di finitura



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
- ThinPrint® client LK-111
- Serverless pull printing LK-114
- Attivatore chip TPM LK-115v2
- Antivirus LK-116
- Attivazione FOIP LK-117



2 CONNETTIVITÀ

- Scheda Fax FK-514 x2
- Wireless LAN UK-221
- Kit USB I/F EK-608 0
- Kit USB I/F EK-609 0
- Controller Fiery IC-420
- Kit interfaccia per IC-420 VI-516
- Scheda interfaccia per IC-420 - UK-115
- Autenticazione biometrica AU-102 0
- Letttore di ID card
- Kit di montaggio MK-735

3 ALTRI

- Tavolo di lavoro WT-506
- Tastiera aggiuntiva KP-102
- Security kit SC-509
- SSD aggiuntiva EM-908
- Supporto tastiera KH-102
- Air cleaning unit CU-102

4 OPZIONALI DI INPUT

- 1x Cassetto universale PC-116 0
- 2x Cassetto universale PC-216 0
- Cassetto grande capacità PC-416 0
- Cassetto grande capacità PC-417 0
- Mobiletto senza cassette DK-516x 0
- Cassetto grande capacità LU-302 0
- Cassetto grande capacità LU-207 0
- Vassoio per banner BT-C1e

5 OPZIONALI DI OUTPUT

- Vassoio di uscita OT-513 0
- Separatore lavori JS-508 0
- Finitore integrato FS-533 0
- Kit di collegamento MK-607 0
- Kit foratura per FS-533 PK-519 0
- Finitore per pinzatura FS-539 0
- Unità di collegamento RU-513 0
- Finitore per opuscoli FS-539SD 0
- Unità di collegamento RU-513 0
- Kit foratura per FS-539/SD PK-524 0
- Finitore per pinzatura FS-540 0
- Unità di collegamento RU-513 0
- Finitore per opuscoli FS-540SD 0
- Unità di collegamento RU-513 0
- Kit foratura per FS-540/SD PK-526 0
- Post inseritore per FS-540/SD - PI-507 0
- Separatore lavori per FS-540/SD - JS-602 0
- Unità piega a Z per FS-540/SD - ZU-609 0

LEGENDA

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

FUNZIONI DI FINITURA

- Pinzatura angolare
- Pinzatura due punti laterali
- Foratura due punti
- Foratura quattro punti
- Duplex
- Combina formati misti
- Piega a metà
- Inserisci pagina, report
- Piega a lettera
- Opuscolo
- Offset sorting
- Piega a Z
- Stampa banner
- 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/xlsx	Generazione di vari formati file incl. DOCX, XLSX e PDF/A oltre a stampa di allegati e-mail	
LK-111 ThinPrint® client	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 criptazione e decriptazione	
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-514 Scheda Fax	Super G3 fax, funzioni fax digitali	
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN e wireless LAN Access Point locale	
EK-608 Kit USB I/F	Connessione tastiera USB	
EK-609 Kit USB I/F	Connessione tastiera USB; Bluetooth	
IC-420 Controller Fiery	Controller professionale della stampa a colori	
VI-516 Kit interfaccia per IC-420	Kit di interfaccia per controller Fiery	
UK-115 Scheda interf. per IC-420	Scheda di interfaccia per controller Fiery	
AU-102 Autenticaz. biometrica	Lettore impronta venosa per autenticazione biometrica	
Lettore di ID card	Varie tecnologie di lettori ID card	
MK-735 Kit di montaggio	Kit di installazione per lettore ID card	

ALTRI		
WT-506 Tavolo di lavoro	Supporto per dispositivi di autenticazione	
KP-102 Tastiera aggiuntiva	Tastiera utilizzabile al posto del touchscreen	
SC-509 Security kit	Funzione protezione copia	
EM-908 SSD aggiuntiva	SSD da 1 TB per aumentare lo spazio di archiviazione	
KH-102 Supporto tastiera	Supporto per tastiera USB	
CU-102 Air cleaning unit	Riduce emissioni ozono migliorando la qualità dell'aria	

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE DI SISTEMA		
Velocità di sistema A4	Fino a 45/45 ppm (mono/colore)	
Velocità di sistema A3	Fino a 22/22 ppm (mono/colore)	
Autoduplex A4	Fino a 45/45 ppm (mono/colore)	
Tempo di 1ª pagina A4	3,8/5,0 sec. (mono/colore)	
Tempo di riscaldamento	Circa 15/17 sec. (mono/colore)	
Tecnologia	Laser	
Tecnologia toner	Simitri® HD toner a polimeri	
Dimensione pannello/risoluzione	10,1" / 1024 x 600	
Memoria sistema (standard/max)	8.192 MB	
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;	
	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 300 originali; A6-A3; 35-210 g/m²; Dualscan ADF	
ADF con rilevazione doppia alimentazione	Standard	
Formato carta	A6-SRA3; dimensioni personalizzate; carta banner max. 1.200 x 297 mm	
Grammatura carta	52-300 g/m²	
Capacità carta (standard/max)	1.150 fogli / 6.650 fogli	
Capacità carta cassette (standard)	1x 500; A6-A3; dimensioni personalizzate; 52-256 g/m²	
	1x 500; A5-SRA3; dimensioni personalizzate; 52-256 g/m²	
Capacità carta cassette (opz.)	1x 500 fogli; A5-A3; 52-256 g/m²	
	2x 500 fogli; A5-A3; 52-256 g/m²	
	1x 2.500 fogli; A4; 52-256 g/m²	
	1x 1.500 + 1x 1.000 fogli; A5-A4; 52-256 g/m²	

OPZIONALI DI INPUT		
PC-116 1x Cassetto universale	500 fogli, A5-A3, 52-256 g/m²	
PC-216 2x Cassetto universale	2x 500 fogli, A5-A3, 52-256 g/m²	
PC-416 Cassetto grande capacità	2.500 fogli, A4, 52-256 g/m²	
PC-417 Cassetto grande capacità	1.500 + 1.000 fogli, A5-A4, 52-256 g/m²	
LU-302 Cassetto grande capacità	3.000 fogli, A4, 52-256 g/m²	
LU-207 Cassetto grande capacità	2.500 fogli, A4-SRA3, 52-256 g/m²	
BT-C1e Vassoio per banner	Porta banner multipagina	
DK-516x Mobiletto senza cassette	Mobiletto senza cassette, con scompartimento chiuso	

OPZIONALI DI OUTPUT		
OT-513 Vassoio di raccolta	Vassoio di raccolta da usare la posto del finitore	
JS-508 Separatore lavori	Separazione lavori, ad esempio raccolta fax separata	
FS-533 Finitore integrato	Pinzatura 50 fogli, uscita max. 500 fogli	
MK-607 Kit di collegamento	Per l'installazione di FS-533	
PK-519 Kit foratura per FS-533	Foratura 2/4 fori, selezione automatica	
FS-539 Finitore per pinzatura	Pinzatura 50 fogli; uscita max. 3.200 fogli	
FS-539SD Finitore per opuscoli	Pinzatura 50 fogli; opuscoli da 20 fogli; uscita max. 2.200 fogli	
PK-524 Kit foratura per FS-539/SD	Foratura 2/4 fori; selezione automatica	
FS-540 Finitore per pinzatura	Pinzatura 100 fogli; uscita max. 3.200 fogli	
FS-540SD Finitore per opuscoli	Pinzatura 100 fogli; opuscoli da 20 fogli; max. 2.700 fogli	
PK-526 Kit foratura per FS-540/SD	Foratura 2/4 fori; selezione automatica	
RU-513 Unità di collegamento	Per l'installazione di FS-539/SD o FS-540/SD	
JS-602 Separatore lavori per FS-540/SD	Separazione lavori, ad esempio raccolta fax separata	
PI-507 Post inserit. per FS-540/SD	Inseritore di copertine; post finitura	
ZU-609 Unità piega a Z per FS-540/SD	Piega a Z per stampe A3	

SPECIFICHE DI SISTEMA		
Cassetto grande capacità (opzionale)	1x 3.000; A4; 52-256 g/m²	
	1x 2.500; A4-SRA3; dimensioni personalizzate; 52-256 g/m²	
Capacità carta bypass manuale	150 fogli; A6-SRA3; dimens. personalizz.; banner; 60-300 g/m²	
Modalità di finitura (opzionale)	Offset; Gruppo; Fascicolazione; Pinzatura; Pinzatura (offline)	
	Foratura; Piega a metà; Piega a lettera; Opuscolo; Post inserimento; Piega a Z	
Autoduplex	A6-SRA3; 52-256 g/m²	
Capacità raccolta carta (std/max)	Fino a 250 fogli / fino a 3.300 fogli	
Pinzatura	Max. 100 fogli o 98 fogli + 2 fogli copertina (fino a 300 g/m²)	
Capacità di raccolta per pinzatura	Max. 200 fascicoli	
Piega a lettera	Max. 3 fogli	
Capacità raccolta lettere	Max. 50 fascicoli; illimitato (senza vassoio)	
Opuscolo	Max. 20 fogli o 19 fogli + 1 foglio copertina (fino a 300 g/m²)	
Capacità raccolta opuscoli	Max. 35 opuscoli; illimitato (senza vassoio)	
Volume copia/stampa (mensile)	Racc. 40.000 pagine; Max.² 200.000 pagine	
Durata toner	Nero fino a 28.000 pagine	
	CMY fino a 28.000 pagine	
Durata unità immagine	Nero fino a 240.000/1.000.000 pagine (drum/developer)	
	CMY fino a 155.000/1.000.000 pagine (drum/developer)	
Consumo energetico	220-240 V / 50/60 Hz; meno di 1,58 kW	
Dimensioni di sistema (W x D x H)	615 x 688 x 961 mm (senza opzionali)	
Peso di sistema	Circa 100,0 kg (senza opzionali)	

SPECIFICHE DI STAMPA

Risoluzione di stampa	1.800 (equivalente) x 600 dpi; 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/Windows 10 Mobile) opzionale: Google Cloud Print; WiFi Direct

SPECIFICHE DI STAMPA (OPZIONALE)

Controller di stampa	Embedded Fiery IC-420
Controller CPU	AMD GX-424CC @ 2,4 GHz
Memoria sistema/archiviazione	4.096 MB / 500 GB
Linguaggio descrizione pagina (PDL)	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
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; Linux

SPECIFICHE DI SCANSIONE

Velocità di scansione (mono/colore)	Fino a 140/140 ipm in simplex Fino a 280/280 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 originale	Max. A3
Ingrandimento	25-400% in incrementi da 0,1%; Auto-zoom

SPECIFICHE FAX

Tecnologia Fax	Super G3 (opzionale)
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	2.100 (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

Funzionalità di sicurezza	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; Criptazione dati (AES 256); Ricezione fax confidenziale; Criptazione stampa utente opzionale: Scansione Antivirus in tempo reale (Bitdefender®); Protezione copia (Copy Guard, Password Copy)
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 (5% 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.



Logatek srl - Via Cornelia 498 - 00166 Roma - Italia - www.logatek.it

