



KONICA MINOLTA





Semplicità di utilizzo Sicurezza Applicazioni ecosystem Produttività Accessibilità Servizi

bizhub 458e

Bianco & Nero A3 Multifunzione - Fino a 45 pagine per minuto in A4

Giving Shape to Ideas



Benefici per il cliente



Operatività intuitiva
Utilizzo semplice simil smart-phone o tablet, con la possibilità di personalizzare il display del multifunzione



Sicurezza
Stampa da mobile sempre ed ovunque, con l'innovativa tecnologia Konica Minolta mobile



Applicazione ecosystem
Massima efficienza grazie alle molteplici applicazioni del portfolio soluzioni Konica Minolta



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



Accessibilità
Supporto per un accesso e una gestione semplificata, per gli utenti con esigenze speciali



Servizi
Gestione efficace del servizio di monitoraggio e controllo remoto, incluso l'invio automatico dei consumabili, manutenzione pro attiva, setup da remoto

Opzioni

1 FUNZIONI AVANZATE

- PDF enhancements LK-102v3
- OCR text recognition LK-105v4
- Barcode fonts LK-106
- Unicode fonts LK-107
- OCR A and B fonts LK-108
- Document converter pack LK-110v2
- ThinPrint® client LK-111
- Serverless pull printing LK-114
- Trusted Platform Module activation LK-115v2

2 CONNETTIVITÀ

- Fax board FK-514 x2
- Wireless LAN SX-BR-4600 OR
- Wireless LAN UK-215 OR
- Biometric authentication AU-102
- ID card reader
- Mount kit MK-735
- USB I/F kit EK-608 OR
- USB I/F kit EK-609
- Keyboard holder KH-102



3 ACCESSORI ULTERIORI

- Double feed detection kit UK-501
- Air cleaning unit CU-101
- Hard disk mirroring HD-524
- Security kit SC-508 x2
- Working table WT-506
- 10-Key pad KP-101

4 CAPACITÀ CARTA IN INGRESSO

- 1 x Cassetto universale PC-115 OR
- 2 x Cassetto universale PC-215 OR
- Cassetto alta capacità PC-415 OR
- Mobiletto di supporto DK-510
- Cassetto alta capacità LU-302 OR
- Cassetto alta capacità LU-207 OR
- Vassoio Banner BT-C1e

5 CAPACITÀ CARTA IN USCITA

- | | | | | | | |
|-----------------------|----|-----------------------|----|----------------------------------|----|----------------------------------|
| Job separator JS-506 | OR | Inner finisher FS-533 | OR | Staple finisher FS-536 | OR | Staple finisher FS-537 |
| Vassoio uscita OT-506 | OR | Punch kit PK-519 | OR | Relay unit RU-513 | OR | Relay unit RU-513 |
| | | | | Staple/booklet finisher FS-536SD | OR | Staple/booklet finisher FS-537SD |
| | | | | Relay unit RU-513 | OR | Relay unit RU-513 |
| | | | | Punch kit PK-520 | | Z-fold unit ZU-609 |
| | | | | | | Punch kit PK-523 |
| | | | | | | Post inserter PI-507 |
| | | | | | | Job separator JS-602 OR |

LEGENDA

- Opzionali necessari
- Opzionali
- Opzioni che necessitano di altri accessori per funzionare

Funzionalità di finitura



Pinzatura angolare



Pinzatura doppia



Bucatura due fori



Bucatura 4 fori



Duplex



Originali misti



Piegatura a metà



Foglio copertina



Piegatura lettera "IN"



Booklet



Sfalsamento



Piegatura a Z



Stampa Banner

Descrizione

bizhub 458e
Multifunzione A3 con velocità di stampa fino a 45 ppm b/w. Controller di stampa standard Em-peron™ con il supporto di PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS e OOXML. Capacità carta 500 + 500 fogli e 150-fogli bypass manuale. Formato carta da A6 a SRA3, banner 1.2 m e 52 – 300 g/m². 4 GB di memoria, 250 GB hard disk e scheda di rete Gigabit Ethernet standard.

FUNZIONI AVANZATE	
LK-102v3 PDF enhancements	PDF/A; PDF encryption; firma digitale
LK-105v4 OCR text recognition	PDF ricercabile e PPTX
LK-106 Barcode fonts	Supporto nativo per la stampa barcode
LK-107 Unicode fonts	Supporto nativo per la stampa Unicode
LK-108 OCR A and B fonts	Supporto nativo OCR A e B per la stampa dei font
LK-110v2 Document converter pack	Generatore di diversi formati file incl. DOCX; XLSX e PDF/A
LK-111 ThinPrint® Client	Stampa dati compressi per ridurre l'impatto su traffico di rete
LK-114 Serverless pull printing	Soluzione di sicurezza - rilascio sicuro delle stampe - Follow Me per dispositivi Konica Minolta, non necessità di alcun print server di stampa aggiuntivo, ma utilizza HDD del dispositivo MFP
LK-115v2 TPM activation	Trusted Platform Module per la protezione dei dati encryption e decryption

CONNETTIVITÀ	
FK-514 Fax board	Super G3 fax, funzionalità fax digitale
SX-BR-4600 Wireless LAN	Wireless scheda per la connessione LAN
AU-102 Biometric authentication	Autenticazione Biometrica
UK-215 Wireless LAN	Wireless LAN and wireless LAN Modalità Access Point
ID card reader	Supporto tecnologia ID card
MK-735 Mount kit	Kit installazione ID card reader
EK-608 USB I/F kit	Connettore tastiera USB

EK-609 USB I/F kit	Connettore tastiera USB; Bluetooth
KH-102 Keyboard holder	Supporto per il posizionamento tastierino USB

ACCESSORI	
UK-501 Double feed detection kit	Accessorio per il rilevamento di alimentazione multipla, per ridurre errori e inceppamenti della carta
CU-102 Air cleaning unit	Accessorio per migliorare la qualità interna dell'aria, riducendo le emissioni
WT-506 Working table	Supporto per dispositivo di autenticazione
KP-101 10-Key pad	Tastiera utilizzabile al posto del touchscreen
SC-508 Security kit	Funzione Copy Guard function (2 kits richiesti)
HD-524 Hard disk mirroring	Modulo Back-up HDD

GESTIONE CARTA IN INGRESSO	
PC-115 1 x Cassetto universale	A5–A3, 500 fogli, 52–256 g/m²
PC-215 2 x Cassetto universale	A5–A3, 2 x 500 fogli, 52–256 g/m²
PC-415 Cassetto alta capacità	A4, 2.500 fogli, 52–256 g/m²
LU-302 Cassetto alta capacità	A4, 3.000 fogli, 52–256 g/m²
LU-207 Cassetto alta capacità	A4–SRA3; 2.500 fogli; 52–256 g/m²
BT-C1e Vassoio Banner	Vassoio banner supporto multipagina
DK-510 Mobicetto di supporto	Mobicetto di supporto

GESTIONE CARTA IN USCITA	
JS-506 Job separator	Separatore lavori fax in uscita; etc.
OT-506 Output tray	Vassoio di uscita utilizzato al posto del finitore
RU-513 Relay unit	Necessario per installazione FS-536/SD or FS-537/SD (Max. 100 fogli uscita)
FS-536 Staple finisher	Pinzatura 50 fogli, max. uscita 3.200 fogli
FS-536SD Staple/booklet finisher	Pinzatura 50 fogli, opuscolo 20 fogli, capacità raccolta max 2.200 fogli
PK-520 Punch kit for FS-536(SD)	Bucatura 2/4 fori, selezione automatica
FS-537 Staple finisher	Pinzatura 100 fogli; uscita max. 3.200 fogli
FS-537SD Staple/booklet finisher	Pinzatura 100 fogli; opuscolo 20 fogli; uscita max. 2.700 fogli

Specifiche tecniche

SPECIFICHE DI SISTEMA	
Dimensione pannello /risoluzione	9" / 800 x 480
Memoria di sistema(standard/max)	4,096 MB
Hard Disk di sistema	250 GB (standard)
Interfacce	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opzionale)
Protocollo di rete	TCP/IP (IPv4 / IPv6); NetBEUI; SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Alimentatore automatico originali (standard)	fino a 300 originali; A6–A3; 35–210 g/m²; Dualscan ADF
Formato carta supportato	A6–SRA3; personalizzazione formato carta; formato banner max. 1.200 x 297 mm
Grammatura carta supportata	52–300 g/m²
Capacità carta in ingresso (standard/max)	1.150 fogli/6.650 fogli
Cassetto carta in ingresso (standard)	1x 500 fogli; A5–A3; 52–256 g/m²; 1x 500 fogli; A5–SRA3; 52–256 g/m²
Cassetto carta in ingresso (opzionale)	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
Cassetto alta capacità (opzionale)	1x 3.000 fogli; A4; 52–256 g/m²; 1x 2.500 fogli; A4–SRA3; 52–256 g/m²
Bypass manuale	150 fogli; A6–SRA3; formato personalizzato; banner; 60–300 g/m²
Duplex automatico	A6 portrait; A5–SRA3; 52–256 g/m²
Modalità di finitura (opzionale)	Offset; gruppo; ordinare; pinzare; bucare; inserimento copertina; piegatura a metà; piegatura lettera "IN"; opuscolo; piegatura a Z
Capacità carta in uscita (standard)	Max. 250 fogli
Capacità carta in uscita (opzionale)	Max. 3.300 fogli

Pinzatura	Max. 100 fogli o 94 fogli + 2 fogli di copertina (fino a 209 g/m²)
Capacità pinzatura in uscita	Max. 1.000 fogli
Piegatura lettera IN	Max. 3 fogli
Capacità lettera IN	Max. 30 fogli; illimitato (senza cassetto)
Opuscolo	Max. 20 fogli o 19 fogli + 1 foglio copertina (fino a 209 g/m²)
Capacità uscita opuscolo	Max. 100 fogli; illimitato (senza cassetto)
Copia/Volume di stampa(mese)	Rac. 30.000 pagine; Max. 200.000 pagine¹
Durata toner	Fino a 26.000 pagine
Durata Imaging unit	Fino a 275.000/600.000 pagine (drum/developer)
Consumo energetico	220–240 V / 50/60 Hz; meno di 2 kW
Dimensioni sistema (W x D x H)	615 x 755 x 961 mm (senza opzionali)
Peso sistema	Circa. 96 kg (senza opzionali)

SPECIFICHE DI STAMPA	
Risoluzione di stampa	1.800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Linguaggio di descrizione pagina	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemi operativi	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (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; Macintosh OS X 10.8 o successivo Unix; Linux; Citrix
Font di stampa	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Funzionalità di stampa	Stampa diretta PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), encrypted PDF files e OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); programmi di lavoro "Easy Set" ; overlay; watermark; copia protetta; stampa carbon copy
Mobile printing	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) optional: Google Cloud Print; WiFi Direct

SPECIFICHE DI SCANSIONE

Velocità di scansione (mono/colore)	Fino a 120 ipm in simplex; fino a 240 ipm in duplex
Risoluzione di scansione	Fino a 600 x 600 dpi
Modalità 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; TWAIN scan
Formato file	JPEG; TIFF; PDF; PDF compatto; encrypted PDF; XPS; XPS compatto; PPTX opzionale: PDF ricercabile; PDF/A 1a and 1b; DOCX/PPTX/XLSX ricercabile
Destinazione di scansione	2.100 (single + group); supporto LDAP
Funzioni di scansione	Annotazione (text/time/date) per PDF; fino a 400 programmi di lavoro; preview di scansione real-time

SPECIFICHE DI COPIA

Imaging technology	Laser
Tecnologia Toner	Simitri® HD polymerised toner/Polymerised toner
Velocità Copia/Stampa A4	Fino a 45 ppm
Velocità Copia/Stampa A3	Fino a 22 ppm
Velocità di stampa duplex A4	Fino a 45 ppm
Tempo uscita prima copia ut time A4	4.0 sec.
Tempo riscaldamento	Approx. 20 sec. ²
Risoluzione di copia	600 x 600 dpi
Scala	256 scala
Multicopia	1–9,999
Formato originale	A5–A3; custom sizes
Ingrandimento	25–400% in 0.1% passaggi; auto-zooming
Funzioni copia	Capitolo; inserimento copertina; copia di prova (stampa e schermo); prova di regolazione stampa; digital art functions; memoria impostazione lavoro; modalità poster; ripetizione dell'immagine; overlay; pinzatura; protezione dalla copia

SPECIFICHE FAX

Fax standard	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
Fax modem	Fino a 33.6 Kbps
Destinazioni fax	2.100 (single + group)
Funzioni fax	polling; time shift; PC-Fax; ricevuta nella casella riservata; Ricevuta per e-mail / FTP / SMB; fino a 400 programmi di lavoro

SPECIFICHE CASELLA UTENTE

Archiviazione documenti	Fino a 3.000 documenti o 10.000 pagine
Tipologia casella utente	Pubblico; Personale (con password o autenticazione); Gruppo (con autenticazione)
Tipologia casella di sistema	Stampa sicura; stampa Encrypted PDF; Ricevuta Fax; Fax polling
Funzionalità casella utente	Ristampare; Combinazione; Scaricare; Invio (e-mail / FTP / SMB e fax); Copia box to box

SPECIFICHE DI SISTEMA

Sicurezza	ISO15408 Common Criteria (in evaluation); IP filtering e blocco porte; supporto comunicazione di rete SSL2; SSL3 e TLS 1.0/1.1/1.2; supporto IPsec ; supporto IEEE 802.1x; autenticazione utente; log di autenticazione; stampa sicura; Kerberos; sovrascrittura Hard disk (8 standard types); Hard disk data encryption (AES 256); Cancellazione automatica dei dati di memoria; Ricevuta fax riservata; Stampa la crittografia dei dati utente opzionale: Hard disk mirroring; Copy protection (Copy Guard, Password Copy)
Accounting	Fino a 1.000 utenti; supporto Active Directory (user name + password + e-mail + smb cartelle); Definizione funzioni accesso utente; autenticazione via mobile (Android/iOS) opzionale: autenticazione biometrica; autenticazione ID card (ID card reader)
Software	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Se il volume massimo è raggiunto entro un periodo di un anno, deve essere eseguito un ciclo di manutenzione

² Il tempo di riscaldamento può variare in base all'ambiente operativo e all'utilizzo

- Tutte le specifiche si riferiscono alla carta in formato A4 con una qualità di 80 g / m².
- Il supporto e la disponibilità delle specifiche e delle funzionalità elencate variano a seconda dei sistemi operativi, delle applicazioni e dei protocolli di rete, nonché delle configurazioni di rete e di sistema.
- La durata dichiarata di ciascun materiale di consumo si basa su condizioni operative specifiche come la copertura della pagina per un particolare formato di pagina (copertura del 6% di A4). La durata effettiva di ciascun materiale di consumo varia a seconda dell'utilizzo e di altre variabili di stampa, tra cui la copertura della pagina, le dimensioni della pagina, il tipo di supporto, la stampa continua o intermittente, la temperatura ambiente e l'umidità.
- Alcune delle illustrazioni del prodotto contengono accessori opzionali.
- Le specifiche e gli accessori si basano sulle informazioni disponibili al momento della stampa e sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Konica Minolta non garantisce che le specifiche menzionate saranno prive di errori.
- Tutti i marchi e i nomi dei prodotti possono essere marchi registrati o marchi dei rispettivi proprietari e vengono qui riconosciuti.

