



KONICA MINOLTA



Operabilitate  
intuitivă



Securitate



Platformă  
de aplicații



Productivitate



Accesibilitate



Servicii

# bizhub 458e

Multifuncțional A3 alb-negru · Până la 45 de pagini pe minut



Giving Shape to Ideas

## Beneficiile clienților



**Operabilitate intuitivă**  
Operați bizhub asemenea unui smartphone sau tabletă cu o interfață complet personalizabilă



**Securitate**  
Integrare securizată în rețea, criptarea datelor, suprascriere HDD și autentificare avansată a utilizatorilor



**Platformă Aplicații**  
Eficiență îmbunătățită datorită portofoliului extins de aplicații Konica Minolta



**Productivitate**  
Fiabilitate, scanare și printare de mare viteză, combinate cu funcțiuni puternice de finisare



**Accesibilitate**  
Funcționare fără probleme a echipamentului bizhub și suport pentru acces și manipulare ușoară a utilizatorilor cu nevoi speciale



**Servicii**  
Gestionarea eficientă a echipamentelor, inclusiv livrare automată de consumabile, mentenanță pro-activă și configurare de la distanță

## Opțiuni

### 1 CARACTERISTICI

PDF îmbunătățit  
LK-102v3

Recunoaștere text OCR  
LK-105v4

Fonturi coduri de bare  
LK-106

Fonturi Unicecode  
LK-107

Fonturi OCR A și B  
LK-108

Pachet convertire documente  
LK-110v2

Client ThinPrint®  
LK-111

Serverless pull printing  
LK-114

Activare Modul  
Trusted Platform  
LK-115v2

### 2 CONECTIVITATE

Placă fax  
FK-514

Wireless LAN  
SX-BR-4600

Wireless LAN  
UK-215

Autentificare biometrică  
AU-102

Cititor carduri ID

Kit de montaj  
MK-735

Kit USB I/F  
EK-608

Kit USB I/F  
EK-609

Suport tastatură  
KH-102



### 3 OTHERS

Kit Double feed detection  
UK-501

Air cleaning unit  
CU-101

Hard disk mirroring  
HD-524

Kit securitate  
SC-508

Masă de lucru  
WT-506

10-Key pad  
KP-101

### 4 MEDIA INPUT

1 x Tavă universală  
PC-115

2 x Tavă universală  
PC-215

Tavă mare capacitate  
PC-415

Masă copiator  
DK-510

Casetă mare capacitate  
LU-302

Casetă mare capacitate  
LU-207

Tavă banner  
BT-C1e

### 5 IEȘIRE HÂRTIE

Separator job-uri  
JS-506

Tavă ieșire  
OT-506

Finisher încorporat  
FS-533

Kit perforare  
PK-519

Finisher capsare  
FS-536

Relay unit  
RU-513

Finisher broșurare  
FS-536SD

Relay unit  
RU-513

Kit perforare  
PK-520

Finisher capsare  
FS-537

Relay unit  
RU-513

Finisher broșurare  
FS-537SD

Relay unit  
RU-513

Unitate pliere în Z  
ZU-609

Kit perforare  
PK-523

Post inserter  
PI-507

Separator job-uri  
JS-602

### LEGENDĂ

- Opțiuni obligatorii
- Opțiuni
- Această opțiune se poate instala doar împreună cu opționalul de deasupra

## Funcționalități de finisare



Capsare în colț



Capsare în 2 puncte



Perforare în 2 puncte



Perforare în 4 puncte



Duplex



Combinare mixplex/mixmedia



Pliere mediană



Inserare coli, raport



Pliere tip scrisoare



Broșură



Sortare offset



Pliere în Z



Printare banner

## Descriere

### bizhub 458e

Multifuncțional A3 cu 45 ppm alb-negru. Controller de printare standard Emperon™ cu suport pentru PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS și OOXML. Capacitate hârtie de 500 + 500 coli și tavă manuală de 150 de coli. Media de la A6 la SRA3, banner 1,2 m și 52 – 300 g/m<sup>2</sup>. Memorie 4 GB, hard disk de 250 GB și rețea Gigabit Ethernet standard.

### CARACTERISTICI SUPLIMENTARE

<b>LK-102v3 Îmbunătățire PDF</b>	PDF/A; criptare PDF; semnătură digitală
<b>LK-105v4 Recunoaștere text OCR</b>	PDF și PPTX indexabil
<b>LK-106 Fonturi coduri de bare</b>	Suport nativ pentru printarea codurilor de bare
<b>LK-107 Fonturi unicode</b>	Suport nativ pentru printarea fonturilor Unicode
<b>LK-108 Fonturi OCR A și B</b>	Suport nativ pentru printarea fonturilor OCR A și B
<b>LK-110v2 Pachet convertire documente</b>	Generare documente diverse formate inclusiv DOCX; XLSX și PDF/A
<b>LK-111 Client ThinPrint®</b>	Comprimarea datelor de printare pentru un impact redus asupra rețelei
<b>LK-114 Serverless pull printing</b>	Soluție de printare Secure și Follow Me ce nu necesită nicio aplicație server.
<b>LK-115v2 Activare TPM</b>	Modul Trusted Platform pentru protecția datelor criptate și decriptate

### CONNECTIVITATE

<b>FK-514 Placă fax</b>	Super G3 fax, funcționalitate fax digital
<b>SX-BR-4600 Wireless LAN</b>	Adaptor de la rețea la Wireless LAN
<b>AU-102 Autentificare Biometrică</b>	Scanarea venelor degetului
<b>UK-215 Wireless LAN</b>	Wireless LAN și wireless LAN Access Point Mode
<b>Cititor de carduri ID</b>	Diverse tehnologii de carduri ID
<b>MK-735 Kit de montaj</b>	Kit de instalare pentru cititor de carduri ID
<b>EK-608 Kit USB I/F</b>	Conectare tastatură USB
<b>EK-609 Kit USB I/F</b>	Conectare tastatură USB; Bluetooth
<b>KH-102 Suport tastatură</b>	Suport pentru plasarea tastaturii USB

### ALTELE

<b>UK-501 Double feed detection kit</b>	Detector alimentare multiple coli ce previne blocajele cu hârtie
<b>CU-102 Air cleaning unit</b>	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor
<b>WT-506 Masă de lucru</b>	Suport pentru amplasarea unității de autentificare
<b>KP-101 10-Key pad</b>	Pentru folosire în loc de touchscreen
<b>SC-508 Kit securitate</b>	Funcție Copy Guard (necesare 2 kit-uri)
<b>HD-524 Hard disk mirroring</b>	Back-up HDD

### INTRARE MEDIA

<b>PC-115 1 x Tavă universală</b>	A5–A3, 500 coli, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-215 2 x Tavă universală</b>	A5–A3, 2 x 500 coli, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-415 Tavă mare capacitate</b>	A4, 2,500 coli, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-302 Casetă mare capacitate</b>	A4, 3,000 coli, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-207 Casetă mare capacitate</b>	A4–SRA3; 2,500 coli; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>BT-C1e Tavă banner</b>	Alimentare multiple pagini cu hârtie tip banner
<b>DK-510 Masă copiator</b>	Oferă spațiu de stocare pentru hârtie și alte documente

### IEȘIRE MEDIA

<b>JS-506 Separator job-uri</b>	Separarea faxurilor; etc.
<b>OT-506 Tavă ieșire</b>	Tavă ieșire folosită în lipsa finisherului
<b>RU-513 Relay unit</b>	Pentru instalarea FS-536/SD sau FS-537/SD (Capacitate ieșire maxim 100 de coli)
<b>FS-536 Finisher capsare</b>	Capsare 50 de coli, capacitate ieșire maxim 3,200 de coli
<b>FS-536SD Finisher broșurare</b>	Finisher capsare 50 de coli, finisher broșurare 20 de coli, capacitate ieșire 2,200 coli
<b>PK-520 Kit perforare pentru FS-536(SD)</b>	Perforare 2/4 găuri, autoschimbabile
<b>FS-537 Finisher capsare</b>	Capsare 100 de coli; capacitate ieșire maxim 3,200 de coli
<b>FS-537SD Finisher broșurare</b>	Finisher capsare 100 de coli; finisher broșurare 20 de coli; capacitate ieșire 2,700 de coli
<b>zu-609 Unitate pliere în Z pentru FS-537/SD</b>	Pliere în Z pentru printuri A3
<b>PK-523 Kit perforare pentru FS-537/SD</b>	Perforare 2/4 găuri; autoschimbabile
<b>PI-507 Post inserter pentru FS-537/SD</b>	Inserare copertă; post finisare
<b>JS-602 Separator job-uri pentru FS-537/SD</b>	Separarea faxurilor; etc.
<b>FS-533 Finisher încorporat</b>	Capsare 50 de coli, capacitate ieșire maxim 500 coli
<b>PK-519 Kit perforare pentru FS-533</b>	Perforare 2/4 găuri, autoschimbabile

## Specificații tehnice

### SPECIFICAȚII SISTEM

<b>Dimensiune ecran/rezoluție</b>	9" / 800 x 480
<b>Memorie sistem (standard/max)</b>	4,096 MB
<b>Sistem hard disk</b>	250 GB (standard)
<b>Interfață</b>	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opțional)
<b>Protocoale rețea</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); NetBEUI; SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Alimentator automat de documente (standard)</b>	Până la 300 originale; A6–A3; 50–210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
<b>Format hârtie</b>	A6–SRA3; dimensiuni hârtie particularizate; hârtie banner maxim 1,200 x 297 mm
<b>Greutate hârtie</b>	52–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacitate alimentare hârtie (standard/max)</b>	1,150 coli/6,650 coli
<b>Tavă intrare hârtie (standard)</b>	1x 500 coli; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 500 coli; A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Tavă intrare hârtie (opțional)</b>	1x 500 coli; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 2x 500 coli; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2,500 coli; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Casetă mare capacitate (opțional)</b>	1x 3,000 coli; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2,500 coli; A4–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Tavă manuală</b>	150 coli; A6–SRA3; dimensiuni custom; banner; 60–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Duplex automat</b>	A6 portret; A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Moduri finisare (opțional)</b>	Offset; grupare; sortare; capsare; perforare; post inserare; pliere mediană; pliere tip scrisoare; broșură; pliere în Z
<b>Capacitate ieșire (standard)</b>	Max. 250 coli
<b>Capacitate ieșire (opțional)</b>	Max. 3,300 coli
<b>Capsare</b>	Max. 100 coli sau 94 coli + 2 coperti (până la 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacitate capsare</b>	Max. 1,000 coli
<b>Pliere tip scrisoare</b>	Max. 3 coli

<b>Capacitate pliere tip scrisoare</b>	Max. 30 coli; nelimitat (fără tavă)
<b>Broșură</b>	Max. 20 coli sau 19 coli + 1 copertă (până la 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacitate ieșire broșuri</b>	Max. 100 coli; nelimitat (fără tavă)
<b>Volum copiere/printare (lunar)</b>	Rec. 30,000 pagini; Max. 200,000 pagini <sup>1</sup>
<b>Durată de viață toner</b>	Până la 26,000 pagini
<b>Durată de viață unitate de imagine</b>	Până la 275,000/600,000 pagini (cilindru/developer)
<b>Consum de energie</b>	220–240 V / 50/60 Hz; Mai puțin de 2 kW
<b>Dimensiuni sistem (L x A x Î)</b>	615 x 755 x 961 mm (fără opțiuni)
<b>Greutate sistem</b>	Aprox. 96 kg (fără opțiuni)

### SPECIFICAȚII PRINTARE

<b>Rezoluție printare</b>	1,800 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
<b>Limbaje de printare</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Sisteme de Operare</b>	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 sau după; Unix; Linux; Citrix
<b>Fonturi printare</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Funcții printare</b>	Printare directă PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), fișiere PDF criptate și OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia și mixplex; programare job "Easy Set"; overlay; watermark; protecție la copiere; carbon copy print
<b>Printare mobilă</b>	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) opțional: Google Cloud Print; WiFi Direct

## SPECIFICAȚII SCANARE

<b>Viteză scanare (mono/color)</b>	Până la 120 ipm în simplex; Până la 240 ipm în duplex
<b>Rezoluție scanare</b>	Până la 600 x 600 dpi
<b>Moduri scanare</b>	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
<b>Formate fișiere</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF compact; PDF criptat; XPS; XPS compact; PPTX opțional: PDF indexabil; PDF/A 1a și 1b; DOCX/PPTX/XLSX indexabil
<b>Destinații scanare</b>	2,100 (singular + grup); suport LDAP
<b>Funcții scanare</b>	Comentariu (text/timp/dată) pentru PDF; până la 400 programe de joburi; previzualizare în timp real

## SPECIFICAȚII COPIATOR

<b>Proces de copiere</b>	Laser
<b>Sistem toner</b>	Toner polimerizat Simitri® HD /Toner polimerizat
<b>Viteză copiere/printare A4</b>	Până la 45 ppm
<b>Viteză copiere/printare A3</b>	Până la 22 ppm
<b>Viteză duplex automat A4</b>	Până la 45 ppm
<b>Timp de ieșire prima copie A4</b>	4.0 sec.
<b>Timp de încălzire</b>	Aprox. 20 sec. <sup>2</sup>
<b>Rezoluție copiere</b>	600 x 600 dpi
<b>Gradație</b>	256 gradații
<b>Copiere multiplă</b>	1–9,999
<b>Format originale</b>	A5–A3; dimensiuni particularizate
<b>Mărire</b>	25–400% în pași de 0.1%; zoom automat
<b>Funcții copiere</b>	Capitol; inserare copertă și pagini; copie de test (printare și afișare pe ecran); ajustare test de printat; funcții artă digitală; memorare setări job; mod poster; repetare imagine; overlay; ștampilare; protecție la copiere

## SPECIFICAȚII FAX

<b>Standard fax</b>	Super G3 (opțional)
<b>Transmisie fax</b>	Analog; i-Fax; Color i-Fax; IP-Fax
<b>Rezoluție fax</b>	Până la 600 x 600 dpi
<b>Compresie fax</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Modem fax</b>	Până la 33.6 Kbps
<b>Destinații fax</b>	2,100 (singular + grup)
<b>Funcții fax</b>	Polling; time shift; PC-Fax; primire în box confidențial; Primire către e-mail/FTP/SMB; până la 400 programe

## SPECIFICAȚII USER BOX

<b>Documente memorate</b>	Până la 3,000 documente sau 10,000 pagini
<b>Tipuri de user box</b>	Public; Personal (cu parolă sau autentificare); Grup (cu autentificare)
<b>Tipuri de sisteme user box</b>	Printare securizată; Printare PDF criptat; Recepție fax; Fax polling
<b>Funcționalitate user box</b>	Reprintare; Combinare; Descărcare; Trimitere (e-mail/FTP/SMB și Fax); Copiere din box în box

## FUNCȚII SISTEM

<b>Securitate</b>	ISO15408 Common Criteria (în evaluare); Filtrare IP și blocare porturi; Comunicare în rețea SSL2; SSL3 și TLS 1.0/1.1/1.2 ; Suport IPsec; Suport IEEE 802.1x; Autentificare utilizator; Raport autentificare; Printare securizată; Kerberos; Suprascrisere hard disk (8 tipuri standard); Criptare date hard disk (AES 256); Ștergerea automată a memoriei; Recepție fax confidențial; Criptarea datelor printate opțional: Hard disk mirroring; Protecție la copiere (Copy Guard, Password Copy)
<b>Conturi acces</b>	Până la 1,000 conturi utilizator; Suport Active Directory (nume utilizator + parolă + e-mail + folder smb); Definiere funcții de acces utilizator; Autentificare de pe dispozitive mobile (Android/iOS) opțional: Autentificare biometrică (scanare vene deget); Autentificare prin card ID (cititor de carduri ID)
<b>Software</b>	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Utilitar Driver Packaging; Utilitar Log Management

<sup>1</sup> Dacă volumul maxim este atins în mai puțin de un an, atunci un ciclu de întreținere trebuie să fie efectuat

<sup>2</sup> Timpul de încălzire poate varia în funcție de mediul înconjurător și modul de utilizare

- Toate specificațiile se referă la formatul de hârtie A4 de 80 gmp.
- Suportul și disponibilitatea specificațiilor și funcționalităților prezentate variază în funcție de sistemele de operare, aplicații, protocoale de rețea, precum și în funcție de configurațiile sistemului și cele ale rețelei.
- Durata de viață a consumabilelor se bazează pe condiții de operare specifice cum ar fi gradul de acoperire pe o pagină cu dimensiuni particularizate (6% acoperire din A4). Durata de viață reală a consumabilelor depinde de condițiile de printare/copiere care includ gradul de acoperire, formatul mediei de printare, tipul mediei de printare, printare continuă sau intermitentă, temperatura și umiditate.
- Unele ilustrații ale produselor conțin accesorii opționale.
- Specificațiile și accesorii se bazează pe informațiile disponibile la data tipăririi și pot fi schimbate fără a notifica prealabil.
- Konica Minolta nu garantează faptul că specificațiile menționate vor fi lipsite de erori.
- Toate denumirile de marcă și de produs pot fi mărci înregistrate sau mărci comerciale ale deținătorilor respectivi și sunt recunoscute implicit.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



VIZITAȚI  
PAGINA PRODUSULUI

