

DEVELOP

Dynamic balance

www.develop.eu



ineo 450i



- > Multifuncțional
A3 alb-negru
- > Până la 45 ppm

Opțiuni

1 Specificații îmbunătățite

PDF îmbunătățit LK-102v3
Recunoaștere text OCR LK-105v4
Fonturi coduri de bare LK-106
Fonturi Unicode LK-107
Fonturi OCR A și B LK-108
Pachet convertire documente LK-110v2
Client ThinPrint® LK-111
Serverless pull printing LK-114
Modul Trusted Platform LK-115v2
Antivirus LK-116
Activare FOIP LK-117



2 Conectivitate

Placă fax FK-514
Wireless LAN UK-221
USB I/F kit EK-608
USB I/F kit EK-609
Autentificare biometrică AU-102
Cititor carduri ID
Kit de montaj MK-735

3 Altele

Masă de lucru WT-506
10-Key pad KP-102
Kit securitate SC-509
SSD de înlocuire EM-908
Suport tastatură KH-102
Air cleaning unit CU-102

4 Intrare hârtie

Intelligent media sensor IM-102
1 x Tavă universală PC-116
2 x Tavă universală PC-216
Tavă mare capacitate PC-416
Tavă mare capacitate PC-417
Masă copiator DK-516x
Casetă mare capacitate LU-302
Casetă mare capacitate LU-207
Tavă banner BT-C1e

5 Ieșire hârtie

Tavă ieșire OT-513
Separator job-uri JS-508
Finisher încorporat FS-533
Kit de fixare MK-607
Kit perforare pentru FS-533 PK-519
Finisher capsare FS-539
Relay unit RU-513
Finisher broșurare FS-539SD
Relay unit RU-513
Kit perforare pentru FS-539/SD PK-524
Finisher capsare FS-540
Relay unit RU-513
Finisher broșurare FS-540SD
Relay unit RU-513
Kit perforare pentru FS-540/SD PK-526
Post inserter for FS-540/SD PI-507
Separator job-uri pentru FS-540/SD JS-602
Z-fold unit for FS-540/SD ZU-609

legendă

- Opțiune obligatorie
- Opțiune
- Această opțiune poate fi instalată doar împreună cu opționalul de deasupra

Funcționalități de finisare

Capsare în colț	Capsare în colț (offline)	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	Z-fold	Printare banner

Descriere

CARACTERISTICI SUPLIMENTARE

LK-102v3 Îmbunătățire PDF	PDF/A(1b), criptate PDF, semnătură digitală
LK-105v4 Recunoaștere text OCR	PDF și PPTX indexabil
LK-106 Fonturi coduri de bare	Suport nativ pentru printarea codurilor de bare
LK-107 Fonturi unicode	Suport nativ pentru printarea fonturilor Unicode
LK-108 Fonturi OCR A și B	Suport nativ pentru printarea fonturilor OCR A și B
LK-110v2 Pachet conversie documente	Generare documente diverse formate inclusiv DOCX, XLSX și PDF/A
LK-111 Client ThinPrint®	Comprimarea datelor pentru un impact redus asupra rețelei
LK-114 Serverless pull printing	Soluție de printare Secure și Follow Me ce nu necesită nicio aplicație server
LK-115v2 Trusted Platform Module	Modul Trusted Platform pentru protecția datelor criptate și decriptate
LK-116 Antivirus	Bitdefender® antivirus asigură scanarea în timp real a tuturor datelor
LK-117 FOIP activation	Fax over IP networks (T.38), necesită kit fax

CONECTIVITATE

FK-514 Placă fax	Super G3 fax, funcționalitate fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN și wireless LAN Access Point Mode
EK-608 USB I/F kit	Conectare tastatură USB
EK-609 USB I/F kit	Conectare tastatură USB; Bluetooth
AU-102 Autentificare Biometrică	Scanarea venelor degetului
Cititor de carduri ID	Diverse tehnologii de carduri ID
MK-735 Kit de montaj	Kit de instalare pentru cititor de carduri ID

ALTELE

WT-506 Masă de lucru	Suport pentru amplasarea unității de autentificare
KP-102 10-Key pad	Pentru folosire în loc de touchscreen
SC-509 Kit securitate	Funcție Copy Guard
EM-908 SSD de înlocuire	1 TB SSD pentru a crește spațiul de stocare
KH-102 Suport tastatură	Suport pentru plasarea tastaturii USB
CU-102 Air cleaning unit	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor

INTRARE MEDIA

IM-102 Intelligent media sensor	Autodetectează greutatea și tipul hârtiei
PC-116 1x Tavă universală	500 coli, A5–A3, 52–256 g/m ²
PC-216 2x Tavă universală	2x 500 coli, A5–A3, 52–256 g/m ²
PC-416 Tavă mare capacitate	2,500 coli, A4, 52–256 g/m ²
PC-417 Tavă mare capacitate	1,500 + 1,000 coli, A5–A4, 52–256 g/m ²
LU-302 Casetă mare capacitate	3,000 coli, A4, 52–256 g/m ²
LU-207 Casetă mare capacitate	2,500 coli, A4–SRA3, 52–256 g/m ²
BT-C1e Tavă banner	Alimentare multiple pagini cu hârtie tip banner
DK-516x Masă copiator	Oferă spațiu de stocare pentru hârtie și alte documente

IEȘIRE MEDIA

OT-513 Tavă ieșire	Tavă ieșire folosită în lipsa finisherului
JS-508 Separator job-uri	Separarea faxurilor; etc.
FS-533 Finisher încorporat	Capsare 50 de coli, capacitate ieșire maxim 500 coli
MK-607 Kit de fixare	Pentru instalarea FS-533
PK-519 Kit perforare pentru FS-533	Perforare 2/4 găuri, autoschimbabile
FS-539 Finisher capsare	Capsare 50 de coli, capacitate ieșire maxim 3,200 de coli
FS-539SD Finisher broșurare	Finisher capsare 50 de coli, finisher broșurare 20 de coli, capacitate ieșire 2,200 coli
PK-524 Kit perforare pentru FS-539/SD	Perforare 2/4 găuri, autoschimbabile
FS-540 Finisher capsare	Capsare 100 de coli; capacitate ieșire maxim 3,200 de coli
FS-540SD Finisher broșurare	Finisher capsare 100 de coli; finisher broșurare 20 de coli; capacitate ieșire 2,700 de coli
PK-526 Kit perforare pentru FS-540/SD	Perforare 2/4 găuri, autoschimbabile
RU-513 Relay unit	Pentru instalarea FS-539/SD sau FS-540/SD
JS-602 Separator job-uri pentru FS-540/SD	Separarea faxurilor; etc.
PI-507 Post inserter pentru FS-540/SD	Inserare copertă; post finisare
ZU-609 Unitate pliere în Z pentru FS-540/SD	Pliere în Z pentru printuri A3

Specificații Tehnice

SPECIFICAȚII SISTEM

Viteza sistemului A4	Până la 45 ppm
Viteză sistem A3	Până la 22 ppm
Viteză duplex automat A4	Până la 45 ppm
Timp de ieșire prima pagina A4	3.8 sec.
Timp de încălzire	Aprox. 15 sec. ¹
Tehnologie imagine	Laser
Sistem toner	Toner polimerizat HD
Dimensiune ecran/rezoluție	10.1" / 1024 x 600
Memorie sistem	8,192 MB (standard/max)
Sistem hard disk	256 GB SSD (standard) / 1 TB SSD (opțional)
Interfață	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opțional)
Protocoale rețea	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S)
Alimentator automat de documente	Până la 300 originale; A6–A3; 35–210 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF double feed detection	Standard
Format hârtie	A6–SRA3; dimensiuni hârtie particularizate, hârtie banner maxim 1,200 x 297 mm
Greutate hârtie	52–300 g/m ²
Capacitate alimentare hârtie	1,150 coli / 6,650 coli (standard/max)
Tavă intrare hârtie (standard)	1x 500; A6–A3; dimensiuni custom; 52–256 g/m ²
Tavă intrare hârtie (opțional)	1x 500 coli; A5–A3; 52–256 g/m ² 2x 500 coli; A5–A3; 52–256 g/m ² 1x 2,500 coli; A4; 52–256 g/m ² 1x 1,500 + 1x 1,000 coli; A5–A4; 52–256 g/m ²

SPECIFICAȚII SISTEM

Casetă mare capacitate (opțional)	1x 3,000; A4; 52–256 g/m ² 1x 2,500; A4–SRA3; dimensiuni custom; 52–256 g/m ²
Tavă manuală	150 coli; A6–SRA3; dimensiuni custom, banner; 60–300 g/m ²
Moduri finisare (opțional)	Offset; Grupare; Sortare; Capsare; Capsare (offline); Perforare; Pliere mediană; Pliere tip scrisoare; Broșură; Post inserare; Pliere în Z
Duplex automat	A6–SRA3; 52–256 g/m ²
Capacitate ieșire	Până la 250 coli / Până la 3,300 coli (standard/max)
Capsare	Max. 100 coli sau 98 coli + 2 copertă (până la 300 g/m ²)
Capacitate capsare	Max. 200 seturi
Pliere tip scrisoare	Max. 3 coli
Capacitate pliere tip scrisoare	Max. 50 seturi; nelimitat (fără tavă)
Broșură	Max. 20 coli sau 19 coli + 1 copertă (până la 300 g/m ²)
Capacitate ieșire broșuri	Max. 35 broșuri; nelimitat (fără tavă)
Duty cycle (lunar)	Rec. 40,000 pagini; Max. ² 200,000 pagini
Durată de viață toner	Negru până la 24,000 pagini
Durată de viață unitate de imagine	Negru până la 260,000/1,000,000 pagini (cilindru/developer)
Consum de energie	220–240 V / 50/60 Hz; Mai puțin de 1.58 kW
Dimensiuni sistem (L x A x I)	615 x 688 x 961 mm (fără opțiuni)
Greutate sistem	Approx. 98.0 kg (fără opțiuni)

SPECIFICAȚII PRINTARE

Rezoluție printare	1,800 (echivalent) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Limbaje de printare	PostScript 3 (CPSI 3016); PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; XPS
Sisteme de Operare	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 sau după; Linux
Fonturi printare	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Printare mobilă	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) opțional: WiFi Direct

SPECIFICAȚII SCANARE

Viteză scanare	Până la 140/140 ipm în simplex (mono/color) Până la 280/280 ipm în duplex (mono/color)
Rezoluție scanare	Până la 600 x 600 dpi
Moduri scanare	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
Formate fișiere	JPEG; TIFF; PDF; PDF compact; PDF criptat; XPS; PPTX opțional: PDF indexabil; PDF/A 1a și 1b; DOCX/PPTX/XLSX indexabil
Destinații scanare	2,000 destinații + 100 grupuri; suport LDAP

SPECIFICAȚII COPIATOR

Rezoluție copiere	600 x 600 dpi
Gradație	256 gradații
Copiere multiplă	1–9,999
Format originale	Max. A3
Mărire	25–400% în pași de 0.1%; Zoom automat

SPECIFICAȚII FAX

Standard fax	Super G3 (opțional)
Transmisie fax	Analog; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Rezoluție fax	Până la 600 x 600 dpi
Compresie fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem fax	Până la 33.6 Kbps
Destinații fax	2,000 singular + 100 grupuri



DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Romania
Str. Copilului nr. 18, parter, sector 1, Bucuresti 012178
Tel. +4 021 207 45 60
Fax. +4 021 207 45 50
www.develop.ro

SPECIFICAȚII USER BOX

Documente memorate	Până la 3,000 documente sau 10,000 pagini
Tipuri de user box	Public; Personal (cu parolă sau autentificare); Grup (cu autentificare)
Tipuri de sisteme user box	Printare securizată; Printare PDF criptat; Recepție fax; Fax polling

FUNCȚII SISTEM

Securitate	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (în evaluare); Filtrare IP și blocare porturi; Comunicare în rețea SSL3 și TLS1.0/1.1/1.2; Suport IPsec; Suport IEEE 802.1x; Autentificare utilizator; Raport autentificare; Printare securizată; Kerberos; Suprascriere hard disk; Criptare date hard disk (AES 256); Fax confidențial; Criptarea datelor printate opțional: Scanare antivirus în timp real (Bitdefender®); Protecție la copiere (Copy Guard; Password Copy)
Conturi acces	Până la 1,000 conturi utilizator; Suport Active Directory (nume utilizator + parolă + e-mail + folder smb); Definire funcții de acces utilizator; Autentificare de pe dispozitive mobile (Android) opțional: Autentificare biometrică (scanare vene deget); Autentificare prin card ID (cititor de carduri ID); Autentificare de pe dispozitive mobile (iOS)
Software	store+find (opt.); convert+share (opt.); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (user accounts & cost centres); Card solutions (opt.); EveryonePrint (opt.)

¹ Timpul de încălzire poate varia în funcție de mediul înconjurător și modul de utilizare

² Dacă volumul maxim este atins în mai puțin de un an, atunci un ciclu de întreținere trebuie să fie efectuat

- 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 (5% 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, temperatură și umiditate.
- Specificațiile și accesoriile se bazează pe informațiile disponibile la data tipăririi și pot fi schimbate fără o notificare prealabilă.
- DEVELOP și ineo sînt mărci înregistrate/denumiri produse deținute de Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.
- 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.

August 2020