

faigle

ineo+ 451i



La série i pour un travail plus intelligent



Options

1 FONCTIONS AVANCÉES
Reconnaissance de texte OCR LK-105v4
Impression de codes-barres LK-106
Polices Unicode LK-107
Polices OCR-A et B LK-108
Conversion de documents LK-110v2
Activation du module de plate- forme sécurisée LK-115v2
Protection antivirus LK-116
Activation de FoIP LK-117



2 CONNECTIVITÉ
Carte fax FK-514 x2
Adaptateur WLAN UK-221
Contrôleur Fiery IC-420
Kit d'interface pour IC-420 VI-516
Carte d'interface pour IC-420 UK-115
Lecteur de carte d'identification
Kit de montage MK-735

3 DIVERS
Plateau WT-506
Agrafeuse externe FS-P04
Clavier à 10 touches KP-102
Disque SSD de rechange EM-908
Support de clavier KH-102
Purificateur d'air CU-102

4 CHARGEMENT DE SUPPORTS	
1 x magasin universel PC-116	OU
2 x magasin universel PC-216	OU
Magasin grande capacité PC-416	OU
Magasin grande capacité PC-417	OU
Meuble support DK-516x	OU
Magasin grande capacité LU-302	OU
Magasin grande capacité LU-207	OU
Magasin à papier bannière BT-C1e	

5 SORTIE DE SUPPORTS	
Bac de sortie OT-513	OU
Plateau supplémentaire JS-508	OU

Unité de finition intégrée FS-533	OU
Kit de montage MK-607	OU
Unité de perforation pour FS-533	OU
PK-519	

Unité de finition d'agrafage FS-539	OU
Unité de relais RU-513	OU
Unité de finition de brochure FS-539SD	OU
Unité de relais RU-513	OU
Unité de perforation pour FS-539/SD	OU
PK-524	

Unité de relais RU-513	OU
Unité de finition de brochure FS-540SD	OU
Unité de relais RU-513	OU
Unité de perforation pour FS-540/SD	OU
PK-526	OU
Unité d'insertion pour FS-540/SD PI-507	OU
Plateau supplémentaire pour FS-540/SD	OU
JS-602	

LÉGENDE
 Option requise
 Option
 Cette option ne peut être installée qu'avec l'option ci-dessus

FONCTIONS DE FINITION

Agrafage en coin	Agrafage 2 trous	Perforation 2 trous	Perforation 4 trous	Recto verso	Combinaison Mixplex/Mixmedia	Pliage en deux	Insertion de feuille intercalaire, rapport	Pliage en trois	Brochure	Tri décalé	Impression de bannière	Agrafage en coin (hors ligne)

FONCTIONS AVANCÉES

LK-105v4 Reconnaissance de texte OCR	Fichiers PDF et PPTX consultables
Polices de codes-barres LK-106	Clé de licence pour l'impression de codes-barres
LK-107 Polices Unicode	Clé de licence pour l'impression Unicode
LK-108 Polices OCR (A et B)	Clé de licence pour l'impression de polices OCR (OCR-A/B)
LK-110v2 Pack de conversion de documents	Crée différents formats de fichiers, y compris DOCX, XLSX et PDF/A.
LK-114 Serverless Pull Printing (Impression multiple sans serveur)	Solution d'impression sécurisée et d'impression à la demande ne nécessitant aucune application de serveur
Module de plate-forme sécurisée LK-115v2	Module de plate-forme sécurisée (TPM) pour protéger le chiffrement et le déchiffrement des données
Protection antivirus LK-116	L'antivirus Bitdefender® permet une analyse en temps réel de toutes les données entrantes et sortantes
LK-117 Activation de FoIP	Réseaux Fax over IP (T.38), kit fax requis

CONNECTIVITÉ

Carte fax FK-514	Fax Super G3, fonctionnalité de fax numérique
Adaptateur LAN sans fil UK-221	LAN sans fil et mode point d'accès Wi-Fi
Kit USB I/F EK-608	Interface pour clavier USB
Kit USB I/F EK-609	Interface pour clavier USB avec Bluetooth
Contrôleur Fiery IC-420	Contrôleur d'impression couleur professionnel
Kit d'interface pour IC-420, VI-516	Carte d'interface pour contrôleur Fiery
Platine d'interface pour IC-420, UK-115	Platine d'interface pour contrôleur Fiery
AU-102 Authentification biométrique	Scanner biométrique
Lecteur de carte d'identification	Diverses technologies de carte
Kit de montage MK-735	Kit d'installation du lecteur de carte d'identification

DIVERS

WT-506 Table de travail	Option de stockage pour les systèmes d'authentification
FS-P04 Agrafeuse externe	Agrafage hors ligne pour 20 feuilles
Clavier à 10 touches KP-102	À utiliser à la place de l'écran tactile
KH-102 Support de clavier	Pour positionner le clavier USB
CU-102 Purificateur d'air	Pour améliorer la qualité de l'air intérieur en réduisant les émissions

CHARGEMENT DE SUPPORTS

1 x magasin universel PC-116	500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
2 x magasin universel PC-216	2 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
Magasin grande capacité PC-416	2.500 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
Magasin grande capacité PC-417	1.500 + 1.000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m ²
Magasin grande capacité LU-302	3.000 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
Magasin grande capacité LU-207	2.500 feuilles, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
Magasin à papier bannière BT-C1e	Plateau de chargement du papier bannière
Meuble support DK-516x	Espace de stockage pour les fournitures et consommables papier

SORTIE DE SUPPORTS

OT-513 Bac de sortie	Bac de sortie utilisé à la place de l'unité de finition
Plateau supplémentaire JS-508	Séparation, par exemple, de l'entrée de fax et des copies/ impressions
Unité de finition intégrée FS-533	Agrafage 50 feuilles, sortie max. : 500 feuilles
Kit de montage MK-607	Requis pour l'installation de FS-533
PK-519 Unité de perforation pour FS-533	Unité de perforation 2 trous et 4 trous à commutation électronique
FS-539 Unité de finition d'agrafage	Agrafage 50 feuilles, sortie max. de 3.200 feuilles
Unité de finition de brochure FS-539SD	Capacité d'agrafage 50 feuilles, unité de finition de brochure pour 20 feuilles, capacité de sortie maximale de 2.200 feuilles
PK-524 Unité de perforation pour FS-539/SD	Unité de perforation 2 trous et 4 trous à commutation électronique
FS-540 Unité de finition d'agrafage	Agrafage 100 feuilles, sortie max. de 3.200 feuilles
PK-526 Unité de perforation pour FS-540/SD	Unité de perforation 2 trous et 4 trous à commutation électronique
RU-513 Unité de relais	Requis pour l'installation de FS-539/SD ou FS-540/SD
JS-602 Plateau supplémentaire pour FS-540/SD	Séparation, par exemple, de l'entrée de fax et des copies/ impressions
PI-507 Unité d'insertion pour FS-540/SD	Insertion de couverture, post-traitement

Spécifications techniques

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

Vitesse du système A4	Jusqu'à 45/45 pages/minute (N&B / couleur)
Vitesse du système A3	Jusqu'à 22/22 pages/minute (N&B / couleur)
Vitesse recto verso automatique A4	Jusqu'à 45/45 pages/minute (N&B / couleur)
Sortie de la 1re page A4	3,8/5,0 s (N&B / couleur) ¹
Préchauffage	Env. 12/13 s (N&B / couleur) ¹
Technologie d'image	Laser
Technologie de toner	Toner polymérisé Simitri® V
Affichage/résolution	10,1" / 1.024 x 600
Mémoire système	8.192 Mo (standard/max.)
Disque dur	SSD de 256 Go (standard)/SSD de 1 To (en option)
Interfaces	Ethernet 10/100/1.000-Base-T, USB 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (en option)
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour
Chargeur automatique de documents	Jusqu'à 300 originaux, A6-A3, 35-210 g/m ² , ADF Dual-Scan
Détection des doubles entrées ADF	Standard
Formats papier	A6-SRA3, formats papier personnalisés, papier bannière, max. 1.200 x 297 mm
Grammages	52-300 g/m ²
Capacité d'alimentation papier	1.150 feuilles/6.650 feuilles (standard/max.)
Magasins papier (standard)	1 x 500, A6-A3, formats personnalisés, 52-256 g/m ² 1 x 500, A5-SRA3, formats personnalisés, 52-256 g/m ²
Magasins papier (en option)	1 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ² 2 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ² 1 x 2.500 feuilles, A4, 52-256 g/m ² 1 x 1.500 + 1 x 1.000 feuilles, A5-A4, 52-256 g/m ²
Magasin grande capacité (en option)	1 x 3.000, A4, 52-256 g/m ² 1 x 2.500, A4-SRA3, formats personnalisés, 52-256 g/m ²
Introduction feuilles agrafées	150 feuilles, A6-SRA3, formats personnalisés, bannière, 60-300 g/m ²

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

Finition (en option)	Offset, regroupement, tri, agrafage, agrafage (hors ligne), perforation, pliage en deux, pliage en trois, brochure, insertion, pliage en Z
Impression recto verso automatique	A6-SRA3, 52-256 g/m ²
Capacité de sortie	Jusqu'à 250 feuilles / jusqu'à 3.300 feuilles (standard/max.)
Agrafage	Max. 100 feuilles ou 98 feuilles + 2 couvertures (jusqu'à 300 g/m ²)
Capacité de sortie agrafage	Max. 200 jeux
Pliage en trois	Max. 3 feuilles
Capacité de pliage en trois	Max. 50 jeux, illimité (sans magasin)
Brochure	Max. 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 couverture (max. 300 g/m ²)
Capacité de sortie brochures	Max. 35 feuilles, illimité (sans magasin)
Volume (mensuel)	Rec. : 40.000 pages, max. ² 200.000 pages
Durée de vie du toner	Noir jusqu'à 28.000 pages CMJ jusqu'à 28.000 pages
Durée de vie de l'imageur	Noir jusqu'à 240.000/1.000.000 pages (tambour/développeur) CMJ jusqu'à 155.000/1.000.000 pages (tambour/développeur)
Consommation	220-240 V / 50/60 Hz, inférieure à 1,58 kW
Dimensions (l x p x h)	615 x 688 x 961 mm (sans options)
Poids	Environ 100,0 kg (sans options)

IMPRESSION

Résolution d'impression	1.800 (équivalent) x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
Langues de description de page	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5c, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Systèmes d'exploitation	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 ou version plus récente, Unix, Linux, Citrix
Polices d'impression	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Emulation Latin, polices de codes-barres (en option), polices OCR-A et B (en option), Polices Unicode (en option)
Impression mobile	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) En option : Wi-Fi Direct

IMPRIMER (FACULTATIF)

Contrôleur d'impression	Fiery IC-420 intégré
UC du contrôleur	AMD GX-424CC avec 2,4 GHz
Mémoire/disque dur	4.096 Mo/500 Go
Langues de description de page	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c.
Systèmes d'exploitation	Windows 7 (32/64), Windows 8.1 (32/64), Windows 10 (32/64), Windows 11, Windows Server 2022, MacOS 10.14 ou version ultérieure

NUMÉRISATION

Vitesse de numérisation	Jusqu'à 140/140 images/min. pour l'impression recto (N&B / couleur) Jusqu'à 280/280 images/min. pour l'impression recto verso (N&B / couleur)
Résolution de numérisation	600 x 600 dpi max.
Fonctions de numérisation	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
Formats de fichier	JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, PDF chiffré, XPS, Compact XPS, PPTX En option : PDF consultable, PDF/A 1a et 1b, DOCX/PPTX/XLSX consultable
Adresses de numérisation	Max. 2.000 numéros + 100 groupes, prise en charge LDAP

COPIE

Résolution de copie	600 x 600 dpi
Gradations	256 gradations
Copie multiple	1-9.999
Format d'origine	A3 max.
Zoom	25-400 %, par incréments de 0,1 %, zoom automatique

FAX

Fax standard	Super G3 (en option)
Transmission	Analogique, i-Fax, i-Fax couleur, IP-Fax
Résolution	600 x 600 dpi max.
Compression	MH, MR, MMR, JBIG
Modem	33.600 bps max.
Adresses de fax	Max. 2.000 numéros + 100 groupes

BOÎTES UTILISATEUR

Stockage de documents max.	Jusqu'à 3.000 documents ou 10.000 pages
Types de boîte utilisateur	Publique, personnelle (avec mot de passe ou authentification), groupes (avec authentification)
Types de boîte système	Impression sécurisée, impression PDF cryptée, réception de fax, téléchargement de fax

DIVERS

Sécurité	Critères communs ISO 15408 HCD-PP (en évaluation), filtrage IP et désactivation de port, communication réseau SSL3 et TLS1.0/1.1/1.2, prise en charge IPsec, prise en charge IEEE 802.1x, authentification utilisateur, journal d'authentification, impression sécurisée, Kerberos, écrasement des données du disque dur, chiffrement des données du disque dur (AES 256), réception de fax confidentiels, chiffrement des données d'impression par l'utilisateur En option : Analyse antivirus en temps réel (Bitdefender®), protection anti-copie (verrouillage anti-copie, copie avec mot de passe)
Centres de coûts	Jusqu'à 1.000 comptes utilisateur, prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur + mot de passe + e-mail + dossier SMB), attribution de droits utilisateur, authentification via le système mobile (Android) En option : Authentification biométrique (scanner biométrique), authentification par carte d'identification (lecteur de carte d'identité), authentification par appareil mobile (iOS)
Logiciels	Data Administrator, Web Connection, HDD Backup Utility, Driver Packaging Utility, Log Management Utility, Font Management Utility, Download Manager

¹ Le temps de préchauffage peut varier en fonction de l'environnement de fonctionnement et du comportement d'utilisation.

² Si le volume maximal est atteint dans un délai d'un an, un cycle de maintenance est nécessaire.

- Toutes les spécifications se rapportent au papier format A4 de grammage 80 g/m².
- La prise en charge et la disponibilité des spécifications et des fonctionnalités spécifiées varient selon les systèmes d'exploitation, les applications et les protocoles réseau utilisés, ainsi que les configurations réseau et système.
- La durée de vie attendue indiquée pour chaque consommable repose sur les conditions d'exploitation spécifiques comme la couverture de page pour un format de page donnée (5 % de couverture pour A4). La durée de vie effective de chaque consommable dépend de l'utilisation et d'autres variables d'impression, dont la couverture de page, le format de page, le type de support, l'impression continue ou interrompue, la température ambiante et l'humidité de l'air.
- Les spécifications et accessoires reposent sur les informations disponibles au moment de l'impression et peuvent être modifiés sans préavis.
- DEVELOP et ineo sont des marques déposées/noms de produits de Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.
- Konica Minolta ne garantit pas que les spécifications indiquées sont sans erreur.
- Tous les noms de marque et de produit peuvent être des marques déposées ou des marques des propriétaires de marques respectifs et sont reconnus par les présentes.

