



KONICA MINOLTA

business hub C458

☞ Système multifonction A3 couleur

☞ Jusqu'à 45 pages par minute

☞ Fonctionnalités



Impression

- Couleur
- Noir et Blanc
- PCL/PS
- Local / Réseau
- USB
- Mobile



Scan

- Couleur
- Noir et Blanc
- 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
- Réseau TWAIN



Copie

- Couleur
- Noir et Blanc



Fax

- Fax Super G3
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Boîtes utilisateurs

- Réimpression
- Distribution
- Partage Box-to-Box
- Box-to-USB



* La passion de l'innovation

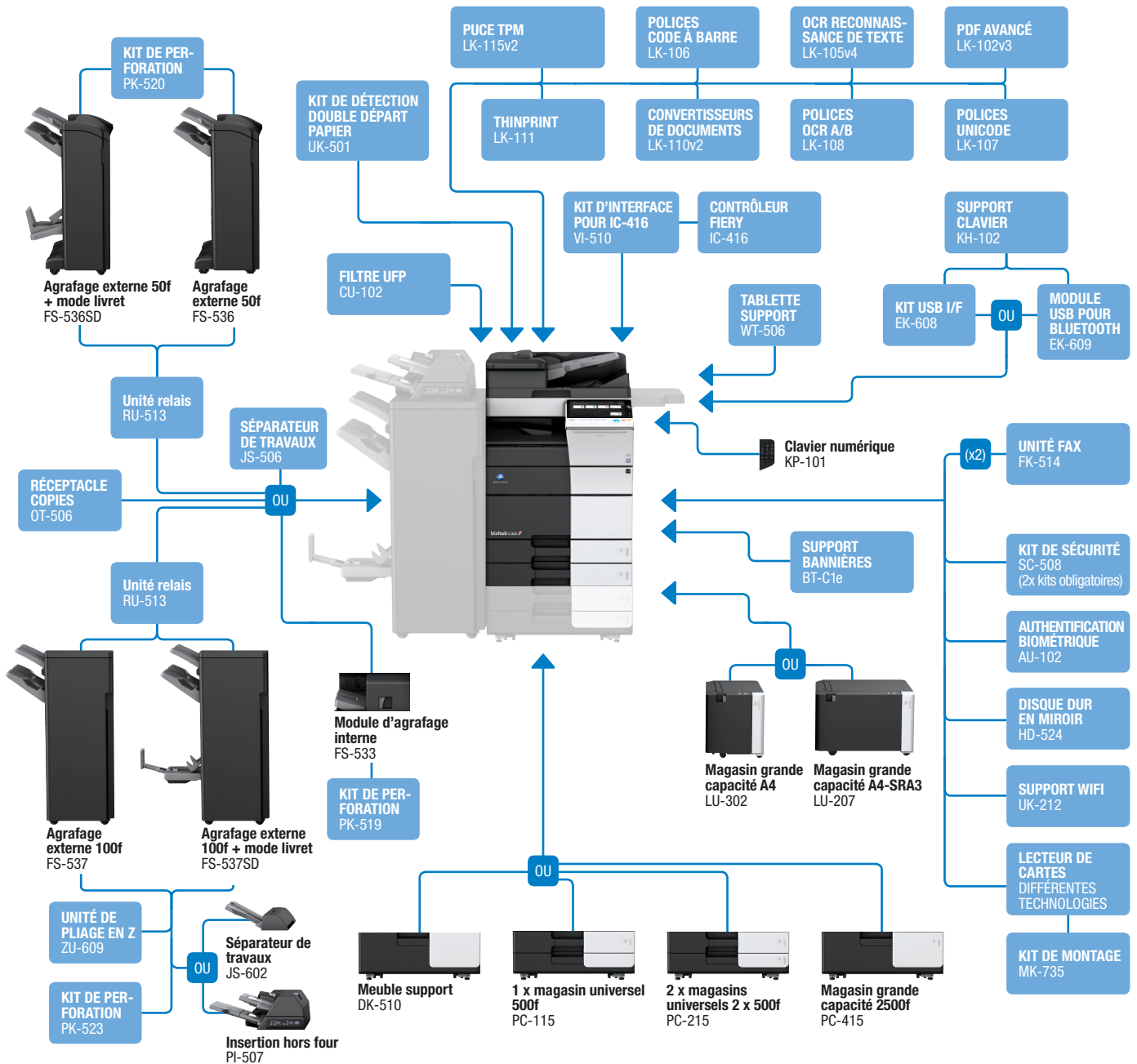


Giving Shape to Ideas*

Technologie

Emperon™	Toner Simitri® HD	OpenAPI	i-Option	IWS	CSRC
✓	✓	✓	✓	✓	✓

Diagramme des options



Options de finition

- 
Agrafage en coin
- 
Agrafage 2 points
- 
Perforation 2 trous
- 
Perforation 4 trous
- 
Recto-Verso
- 
Numérisation séparée / mixmedia
- 
Pliage en 2
- 
Insertion feuille, rapport
- 
Pli en 3
- 
Livret
- 
Tri décalé
- 
Pli en Z
- 
Impression format bannière

Descriptions

business hub C458	Système multifonction A3 de 45 ppm Noir et Blanc et Couleur. Contrôleur d'impression Emperon™ standard prenant en charge les langages d'impressions PCL 6, PostScript 3, PDF 1.7, et XPS. Capacité papier de 500 + 500 feuilles et bac d'alimentation manuel de 150 feuilles. Prise en charge des formats A6 à SRA3, bannière de 1.2 m et de 52 à 300 g/m ² . 4 Go de mémoire, disque dur de 250 Go et Gigabit Ethernet en standard.	JS-602 Séparateur de travaux pour FS-537 (SD)	Séparateur de travaux pour dédier sortie Fax par ex.
PC-115 1 x Magasin universel	A5-A3, 500 feuilles, 52-256 g/m ²	ZU-609 Unité de pliage en Z pour FS-537(SD)	Unité de pliage en Z pour impression A3
PC-215 2 x Magasins universels	A5-A3, 2 x 500 feuilles, 52-256 g/m ²	OT-506 Réceptacle copie	Obligatoire si aucun module de finition installé
PC-415 Magasin grande capacité	A4, 2 500 feuilles, 52-256 g/m ²	KP-101 Clavier numérique	A utiliser à la place du clavier tactile
DK-510 Meuble support	Fournit de l'espace de stockage pour impression, media et autres matériels	WT-506 Tablette support	Tablette pour support d'authentification
LU-207 Magasin grande capacité A4-SRA3	A4-SRA3 ; 2 500 feuilles ; 52-256 g/m ²	FK-514 Kit fax	Fax Super G3 ; fonctionnalités fax numérique
LU-302 Magasin grande capacité A4	A4 ; 3 000 feuilles ; 52-256 g/m ²	IC-416 Contrôleur Fiery	Contrôleur impression couleur professionnel
FS-533 Module d'agrafage interne	Agrafage 50 feuilles ; sortie max 500 feuilles	VI-510 interface pour IC-416	Interface pour contrôleur Fiery IC-416
PK-519 Kit de perforation pour FS-533	Perforation 2 ou 4 trous. Basculement automatique	KH-102 Clavier externe	Support pour clavier USB
FS-536 Agrafage externe 50f	Agrafage 50 feuilles. Capacité de sortie max 3200 f.	EK-608 Kit USB I/F	Connexion clavier USB
FS-536 Agrafage externe 50f + livret	Agrafage 50 feuilles. Livrets de 20 feuilles. Capacité de sortie max 2200 feuilles	EK-609 Module USB pour Bluetooth	Connexion clavier USB + Bluetooth
RU-513 Unité relais pour FS-536(SD)/FS-537(SD)	Pour l'installation des modules de finition FS-536(SD)/FS-537(SD)	Lecteur de cartes d'identification	Différentes technologies d'authentification disponibles
PK-520 Kit de perforation pour FS-536(SD)	Perforation 2 ou 4 trous. Basculement automatique	MK-735 Kit de montage	Kit d'installation pour lecteur de cartes
FS-537 Agrafage externe 100 f.	Agrafage 100 feuilles. Capacité de sortie max 3200 f.	AU-102 Authentification biométrique	Scanner de veine digitale
PK-523 Kit de perforation pour FS-537(SD)	Perforation 2 ou 4 trous. Basculement automatique.	SC-508 Kit de sécurité	Fonction de Protection copie (2 kits sont obligatoires)
FS-537SD Agrafage externe 100f + livret	Agrafage 100 feuilles. Livrets de 20 f. Capacité de sortie max 2700 f.	BT-C1e Support bannières	Alimentation multipages de bannières
PI-507 Insertion hors four pour FS-537(SD)	Séparateur de travaux pour dédier sortie Fax par ex.	LK-102v3 PDF avancé	PDF/A (1b), chiffrement de fichiers PDF, signature digitale
JS-506 Séparateur de travaux pour FS-536 (SD)	Séparateur de travaux pour dédier sortie Fax par ex.	LK-105v4 OCR reconnaissance de texte	PDF interrogeable et PPTX
		LK-106 Code à barre	Impression de polices code à barre
		LK-107 Polices Unicode	Impression de polices Unicode
		LK-108 Polices OCR A/B	Impression des polices OCR A et B
		LK-110v2 Convertisseur de documents	Génération de divers formats de documents incl. DOCX, XLSX et PDF/A
		LK-111 ThinPrint®	Client Thinprint natif
		LK-115v2 Puce TPM	Puce pour protection des clés de chiffrement
		UK-501 kit de détection double départ papier	Détection de double départ papier depuis le chargeur / réduction des erreurs et des bourrages.
		HD-524 HDD en miroir	Disque dur de back-up
		UK-212 Support Wifi	Connexion Wifi et Wifi Point d'Accès
		CU-102 Filtre UPF	Améliore la qualité de l'air et réduit les émissions de Particules Fines.

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

Mémoire système	4,096 MB
Mémoire disque dur	250 GB (standard)
Interfaces	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0 Wi-Fi 802.11b/g (en option)
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4 / IPv6) ; IPX/SPX ; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk) SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Ethernet	Ethernet 802.2 ; Ethernet 802.3 ; Ethernet II ; Ethernet SNAP
Chargeur auto de documents	Jusqu'à 300 originaux; A6-A3; 35-210 g/m ² Dualscan ADF
Format d'impression	A6-SRA3 ; formats d'impression personnalisés ; Papier bannière max. 1200 x 297 mm
Grammage Papier	52-300 g/m ²
Capacité Papier en entrée	Standard: 1150 feuilles Max.: 6650 feuilles
Magasin 1 (standard)	500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ²
Magasin 2 (standard)	500 feuilles, A5-SRA3, 52-256 g/m ² ;
Magasins (en option)	1 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ² ou 2 x 500 feuilles, A5-A3, 52-256 g/m ² ou 1 x 2500 feuilles, A4, 52-256 g/m ²
Magasins grande capacité (en option)	1 x 3000 Feuilles, A4, 52-256 g/m ² ou 1 x 2500 Feuilles, A4-SRA3, 52-256 g/m ²
Alimentation manuelle	150 feuilles, A6-SRA3, tailles personnalisables, bannière, 60-300 g/m ²
Recto-Verso automatique	A5-SRA3 ; 52-256 g/m ²
Mode de finition (option)	Offset ; groupé ; tri ; agrafage ; perforation ; insertion hors four ; pliage en Z ; pliage centre ; pliage en 3 (lettre) ; livret
Capacité de sortie (en standard)	Max.: 250 Feuilles
Capacité de sortie (option)	Max.: 3300 Feuilles
Agrafage	Max.: 100 feuilles ou 94 feuilles + 2 feuilles de couverture (jusqu'à 209 g/m ²)
Capacité sortie agrafage	Max.: 1000 feuilles
Pli en 3	Jusqu'à 3 Feuilles
Capacité de sortie pli en 3	Max.: 30 feuilles (réceptacle de sortie); illimité
Mode Livret	Max.: 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 feuille de couverture (jusqu'à 209 g/m ²)
Capacité de sortie livrets	Max.: 100 livrets (réceptacle de sortie) ; illimité

Volume Copie Impression (mensuel)	Rec.: 30 000 pages Max.!: 150 000 pages
Durée de vie Toner	N&B : 28 000 pages ; CMJ : 26 000 pages
Durée de vie unité image	N&B : 135 000 pages/600 000 pages (Tambour/Développeur) ; CMJ : 100 000 pages/600 000 pages (Tambour/Développeur)
Consommation électrique	220-240 V / 50/60 Hz moins de 1,6 kW (système)
Dimensions système (L x P x H)	615 x 693 x 961 mm (sans options) ; 615 x 693 x 1200 mm (avec meuble/magasins)
Poids	Approx. 110 kg (sans options)

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

Résolution d'impression	1800 x 600 dpi ; 1200 x 1200 dpi
Langage	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Système d'exploitation	Windows VISTA (32/64) ; Windows 7 (32/64) ; Windows 8 (32/64) ; Windows 10 (32/64) ; Windows Server 2008 (32/64) ; Windows Server 2008 R2 ; Windows Server 2012 ; Windows Server 2012 R2 ; Macintosh OS 10.x ; Unix ; Linux ; Citrix
Polices d'imprimante	80 PCL Latin ; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Fonction d'impression	Impression directe des fichiers PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), PDF chiffrés et OOXML (DOCX, XLSX, PPTX) ; mixmedia et mixplex; programmation de travaux "Easy Set" ; Superposition ; Filigrane ; Protection contre la copie ; Impression carbone
Impression Mobile	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (en option), WiFi Direct (en option), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS & Android); Authentification et Jumelage (Android & iOS)

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION (EN OPTION)

Contrôleur d'impression	Fiery embarqué IC-416
CPU du contrôleur	CPU type @ 2.9 GHz
Mémoire / Disque dur	2,048 MB / 250 GB
Langage	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
Systèmes d'exploitation	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x

CARACTÉRISTIQUES SCAN

Vitesse scan (mono/colour)	Jusqu'à 120/120 opm en Recto Jusqu'à 240/240 opm en Recto Verso
Résolution scan	Max. 600 x 600 dpi
Mode de numérisation	Scan-to-eMail (numérisation vers l'adresse de l'utilisateur) ; Scan-to-SMB (numérisation vers le dossier racine utilisateur) ; Scan-to-FTP ; Scan-to-Box (numérisation vers boîte utilisateur) ; Scan-to-USB ; Scan-to-WebDAV ; Scan-to-DPWS ; Scan-to-URL ; Numérisation Réseau TWAIN
Formats fichier	JPEG ; TIFF ; PDF ; PDF compact ; PDF chiffré ; XPS ; XPS compact ; PPTX En option : PDF/A 1a et 1b ; PDF interrogeable ; DOCX/ XLSX/PPTX interrogeable
Destinations scan	2100 (privé + groupe); compatibilité LDAP
Fonctions scan	Annotation (texte/temps/date) pour PDF; Jusqu'à 400 programmes; prévisualisation scan en temps réel

CARACTÉRISTIQUES COPIEUR

Technologie	Laser
Processus Copie	Copie laser électrostatique, tandem, indirect
Toner	Toner polymérisé Simitri® HD
Vitesse A4 en copie/impression (N&B/couleur)	Jusqu'à 45/45 ppm
Vitesse A3 en copie/impression (N&B/couleur)	Jusqu'à 22/22 ppm
Vitesse R/V A4 (N&B/couleur)	Jusqu'à 45/45 ppm
Temps de sortie 1ère copie (N&B/couleur)	4,0/5,1 sec
Temps de Préchauffage	Approx. 25 sec en N&B ; 25 sec en couleur 2
Résolution Copie	1200 x 1200 dpi
Nuances	256 nuances
Multicopies	1-9999
Format original	A6 – SRA3 ; Formats personnalisés
Taux de zoom	25-400% par pas de 0.1% ; zoom auto
Fonctions	Chapitre ; Insertion de couverture et de page ; Épreuve (impression et écran) ; Impression test ; Fonction graphique numérique ; Mémoire de configuration de travaux ; Mode poster ; Mosaïque ; Superposition (en option) ; Apposition de cachet ; Protection contre la copie

- Toutes les spécifications se réfèrent au format A4 de 80 g/m².
- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités répertoriées peuvent varier en fonction des systèmes d'exploitations, des applications, des protocoles réseau et des configurations réseau et systèmes.
- La durée de vie prévue des consommables est basée sur des conditions d'utilisations précises
- Taux de couverture des pages pour un format particulier (couverture de 5% au format A4). La durée de vie réelle de chaque consommable va varier en fonction de l'utilisation et d'autres facteurs relatifs à l'impression : taux de couverture des pages, format d'impression, type de support, impression continue ou intermittente, température et humidité ambiante.
- Certaines illustrations de produits contiennent des accessoires disponibles en option.
- Les caractéristiques et accessoires sont décrits sur la base des informations disponible lors de la mise sous presse. Ils sont sujets à modification sans préavis.
- Konica Minolta ne peut garantir que les caractéristiques mentionnées dans le présent document sont exempts d'erreurs.
- Tous les autres noms de marque et de produits peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs, et ils sont reconnus comme tel dans le présent document.

CARACTÉRISTIQUES FAX

Standard	Super G3 (option)
Transmission	Analogue ; i-Fax ; Colour i-Fax (RFC3949-C) ; IP-Fax
Résolution	Max.: 600 x 600 dpi
Compression	MH ; MR ; MMR ; JBIG
Modem	Jusqu'à 33,6 Kbps
Destinations	2100 (privé + groupe)
Fonctions	Routage ; Envoi différé ; PC-Fax ; Réception dans boîte utilisateur ; Réception par courrier électronique/FTP/SMB ; jusqu'à 400 programmes

CARACTÉRISTIQUES BOÎTES UTILISATEURS

Max. stockage de documents	Jusqu'à 3000 documents ou 10000 pages
Types de boîtes	Publique ; Personnelle (avec mot de passe ou authentification) ; Groupe (avec authentification)
Systèmes boîtes	Impression sécurisée des fichiers ; PDF chiffrés ; Réception des télécopies ; Interrogation des télécopies
Fonctionnalités	Réimpression ; Combinaison : Téléchargement ; envoi (e-mail, FTP, SMB) ; Copie de boîte-à-boîte

FONCTIONNALITÉS SYSTÈME

Sécurité	Conforme à ISO15408/IEEE 2600.1 (en cours d'évaluation) ; Filtrage des adresses IP et blocage des ports; SSL2; SSL3 et TSL1,0/1,1/1,2 ; prise en charge IPsec ; Prise en charge IEEE 802.1x; Authentification utilisateur; Authentification par mot de passe; Impression sécurisée ; Écrasement des données du disque dur (jusqu'à 8 passes) ; Chiffrement des données disque dur (AES 256) ; Disque dur en miroir (en option) ; Effacement automatique des données en mémoire ; Réception confidentielle des fax ; Cryptage des données utilisateurs ; Protection contre la copie (Copy Guard, Password Copy) en option
Authentification	Jusqu'à 1000 comptes utilisateurs ; Prise en charge Active Directory (nom d'utilisateur + mot de passe + e-mail + smb) ; Définition de l'accès des utilisateurs ; Authentification biométrique (scanner des veines digitales) en option ; Authentification par carte sans contact (avec lecteur de cartes) en option
Logiciels	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

¹ Si le volume maximal est atteint dans la période d'un an, un cycle de maintenance doit être effectué.

² Le temps de préchauffage peut varier selon les conditions ambiantes et l'utilisation.

