



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

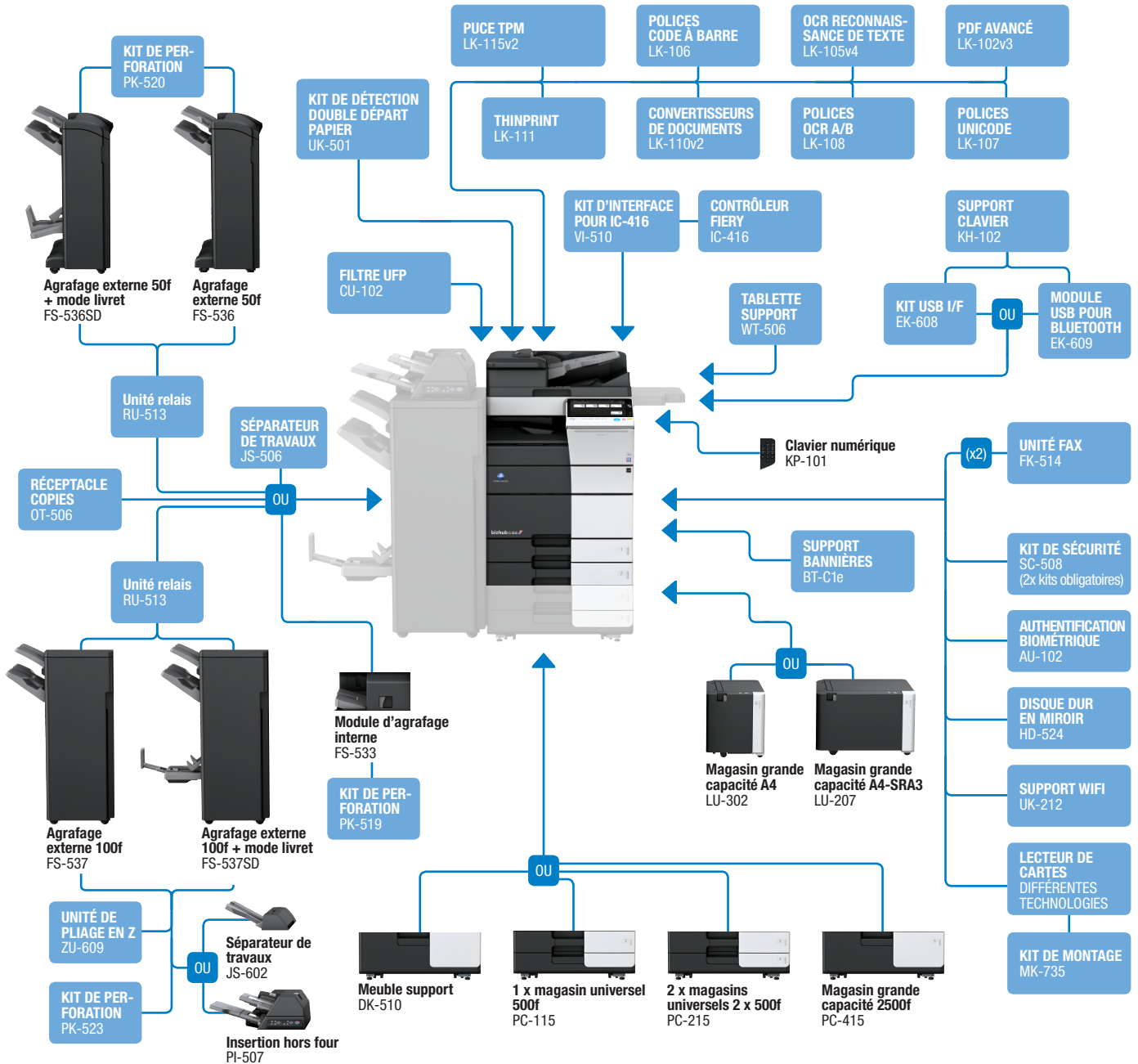


Giving Shape to Ideas\*














**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

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

## Caractéristiques techniques

### CARACTÉRISTIQUES SYSTÈME

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

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

### CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

<b>Résolution d'impression</b>	1800 x 600 dpi ; 1200 x 1200 dpi
<b>Langage</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Système d'exploitation</b>	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
<b>Polices d'imprimante</b>	80 PCL Latin ; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Fonction d'impression</b>	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
<b>Impression Mobile</b>	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)**

<b>Contrôleur d'impression</b>	Fiery embarqué IC-416
<b>CPU du contrôleur</b>	CPU type @ 2.9 GHz
<b>Mémoire / Disque dur</b>	2,048 MB / 250 GB
<b>Langage</b>	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
<b>Systèmes d'exploitation</b>	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**

<b>Vitesse scan (mono/colour)</b>	Jusqu'à 120/120 opm en Recto Jusqu'à 240/240 opm en Recto Verso
<b>Résolution scan</b>	Max. 600 x 600 dpi
<b>Mode de numérisation</b>	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
<b>Formats fichier</b>	JPEG ; TIFF ; PDF ; PDF compact ; PDF chiffré ; XPS ; XPS compact ; PPTX En option : PDF/A 1a et 1b ; PDF interrogeable ; DOCX/ XLSX/PPTX interrogeable
<b>Destinations scan</b>	2100 (privé + groupe); compatibilité LDAP
<b>Fonctions scan</b>	Annotation (texte/temps/date) pour PDF; Jusqu'à 400 programmes; prévisualisation scan en temps réel

**CARACTÉRISTIQUES COPIEUR**

<b>Technologie</b>	Laser
<b>Processus Copie</b>	Copie laser électrostatique, tandem, indirect
<b>Toner</b>	Toner polymérisé Simitri® HD
<b>Vitesse A4 en copie/impression (N&amp;B/couleur)</b>	Jusqu'à 45/45 ppm
<b>Vitesse A3 en copie/impression (N&amp;B/couleur)</b>	Jusqu'à 22/22 ppm
<b>Vitesse R/V A4 (N&amp;B/couleur)</b>	Jusqu'à 45/45 ppm
<b>Temps de sortie 1ère copie (N&amp;B/couleur)</b>	4,0/5,1 sec
<b>Temps de Préchauffage</b>	Approx. 25 sec en N&B ; 25 sec en couleur 2
<b>Résolution Copie</b>	1200 x 1200 dpi
<b>Nuances</b>	256 nuances
<b>Multicopies</b>	1-9999
<b>Format original</b>	A6 – SRA3 ; Formats personnalisés
<b>Taux de zoom</b>	25-400% par pas de 0.1% ; zoom auto
<b>Fonctions</b>	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/m<sup>2</sup>.
- 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**

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

**CARACTÉRISTIQUES BOÎTES UTILISATEURS**

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

**FONCTIONNALITÉS SYSTÈME**

<b>Sécurité</b>	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) ; Chiffrage 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
<b>Authentification</b>	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
<b>Logiciels</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

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

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

