



KONICA MINOLTA

Giving Shape to Ideas



Impression et copie allant jusqu'à 45 ppm pour faire face aux demandes croissantes

Numérisation recto verso standard allant jusqu'à 160 originaux par minute

Grand écran couleur de 9 po avec interface tactile rapide semblable

à celle d'une tablette

Intégration de logiciels tiers avec navigateur Web standard

Système d'impression Emperon® intégré, pilotes d'impression universels

Encre en poudre polymérisée Simitri® HD² pour une imagerie de haute résolution

Disque dur standard de 250 Go pour archivage interne des documents

Conforme aux normes de sécurité ISO 15408 et IEEE 2600.1*

Navigateur Web standard, 4 Go de mémoire

Conception écoénergétique avec sortie rapide du mode de veille

Capacité maximale de 6 650 feuilles, prise en charge de l'impression d'onglets, impression multicopie

Authentification évoluée, commande d'impression sécurisée et mises à jour à distance du micrologiciel

Bac d'alimentation manuelle multifeuille et bacs d'alimentation de papier détachables pour faciliter la manipulation du papier

Options de finition pour la création de livrets de 80 pages, agrafage jusqu'à 100 feuilles

Options de perforation à 2 ou 3 trous, de pliage roulé, de pliage accordéon, de post-insertion et plus encore

Applications téléchargeables pour un travail plus rapide et plus intelligent

Nombreuses i-Options pour répondre aux besoins de votre flux des travaux

Certification EPEAT Gold, faible consommation électrique pour réduire les coûts

Prise en charge de l'impression mobile (AirPrint, Google Cloud Print Classic, NFC)

*Peut ne pas être disponible lors du lancement.

bizhub 458

APPAREIL MULTIFONCTION MONOCHROME DE MOYENNE CAPACITÉ

amf





bizhub 458

Idéal pour les entreprises en pleine croissance, le bizhub 458 est un puissant AMF monochrome à prix économique offrant la qualité d'image supérieure Simitri HD[®] et un débit rapide d'impression et de copie de 45 ppm. La numérisation recto verso standard allant jusqu'à 160 opm permet une intégration rapide des données dans votre flux de travaux et la simplicité de l'écran tactile amélioré ne vous ralentira jamais.

Aperçu du système

Mémoire système	4 Go
Disque dur	250 Go de série
Interface	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, USB 2.0
Protocoles réseau	TCP/IP (IPv4 ou IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP
Types de trames	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
Chargeur de documents	Jusqu'à 100 originaux, 5,5 po x 8,5 po à 11 po x 17 po, 35 à 163 g/m ²
Format de papier	Numérisation ou reproduction : jusqu'à 11 po x 17 po Impression : jusqu'à 11 po x 17 po à fond perdu sur papier 12 po x 18 po Formats de papier personnalisés Papier bannière max. : 11,75 po x 47,25 po
Grammage	52 à 300 g/m ²
Capacité d'alimentation en papier	Standard : 1 150 feuilles / Maximum : 6 650 feuilles
Bac 1	500 feuilles, 5,5 po x 8,5 po à 11 po x 17 po, 52 à 256 g/m ²
Bac 2	500 feuilles, 5,5 po x 8,5 po à 12 po x 18 po, 52 à 256 g/m ²
Bac 3 (en option)	500 feuilles, 5,5 po x 8,5 po à 11 po x 17 po, 52 à 256 g/m ²
Bac 4 (en option)	2 x 500 feuilles, 5,5 po x 8,5 po à 8,5 po x 11 po, 52 à 256 g/m ²
Bac de grande capacité LU-207 (en option)	2 500 feuilles, 8,5 po x 11 po à 12 po x 18 po, 52 à 256 g/m ²
Bac de grande capacité LU-302 (en option)	3 000 feuilles, 8,5 po x 11 po, 52 à 256 g/m ²
Bac de grande capacité PC-410 (en option)	2 500 feuilles, 8,5 po x 11 po, 52 à 256 g/m ²
Bac manuel	150 feuilles, 4 po x 6 po à 12 po x 18 po, formats personnalisés, 50 à 300 g/m ²
Recto verso automatique	5,5 po x 8,5 po à 12 po x 18 po, 52 à 256 g/m ²
Modes de finition	Décalage, groupage, tri, agrafage, perforation, pli simple, pli accordéon, pli roulé, post-insertion, livret
Capacité de sortie	Maximum avec finisseur : 3 200 feuilles Maximum sans finisseur : 250 feuilles
Agrafage (en option)	Maximum : 100 feuilles ou 94 feuilles + 2 couvertures (jusqu'à 209 g/m ²)
Capacité de sortie avec agrafage	Maximum : 1 000 feuilles
Pli roulé (en option)	Jusqu'à 3 feuilles
Capacité de sortie avec pli roulé	Maximum : 30 feuilles (bac)
Livret (en option)	Maximum : 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 couverture (jusqu'à 209 g/m ²)
Capacité de sortie de livrets	Maximum : 100 feuilles (bac)
Capacité de copie ou d'impression	Maximum : 200 000 pages/mois ¹
Durée de service de l'encre en poudre	24 400 pages
Durée de service de l'unité d'imagerie	155 000 pages / 600 000 pages (tambour / développeur)
Consommation électrique	120 V / 60 Hz, moins de 0,5 kW (système)
Dimensions du système	(LxPxH) 615 mm x 686 mm x 787 mm (24,2 po x 27 po x 31 po)
Poids du système	Environ 93 kg (205 lb)

Caractéristiques de l'imprimante

Résolution d'impression	1 800 ppp x 600 ppp, 1 200 ppp x 1 200 ppp
Langage de description de page	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5c, PostScript 3 (Ver. 3016), XPS
Systèmes d'exploitation	Windows (x32, x64) : Vista, 7, 8 et 10 Windows Server (x32, x64) : 2003, 2008, 2008 R2 ³ , 2012 ³ Macintosh OS X 10.7 ou plus récent Linux, Citrix
Polices d'imprimante	80 PCL Latin, 137 PostScript 3
Fonctions d'impression	Impression Direct Print de fichiers PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, PDF chiffré et OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), Mixplex, Mixmedia, programmation de travaux « Easy Set », calque, tatouage numérique, protection contre la copie, impression multicopie

Caractéristiques du copieur

Procédé de copie	Procédé laser électrostatique tandem indirect
Système d'encre en poudre	Encre en poudre polymérisée Simitri [®] HD [®]
Vitesse d'impression (8,5 po x 11 po)	Jusqu'à 45 ppm (portrait)
Vitesse d'impression (11 po x 17 po)	Jusqu'à 22 ppm (portrait)
Vitesse recto verso automatique (8,5 po x 11 po)	Jusqu'à 45 ppm (portrait)
Délai de première copie	4,0 secondes
Temps de préchauffage	Environ 25 secondes ²
Résolution de copie	600 ppp x 600 ppp
Dégradés	256 niveaux de gris
Copie multiple	1 à 9 999
Formats d'originaux	Jusqu'à 11 po x 17 po
Agrandissement	25 à 400 % par incréments de 0,1 %, zoom automatique
Fonctions de copie	Tri électronique, tâches multiples, réglages (contraste, netteté, densité d'image), copie d'épreuve, mode interruption, mode couleur, numérisations séparées, tri et groupage, combinaison, sélection d'original, copie de pièce d'identité, 2 en 1, 4 en 1

Caractéristiques du numériseur

Vitesse de numérisation	N et B / couleur : jusqu'à 160 opm
Résolution de numérisation	Maximum : 600 ppp x 600 ppp
Modes de numérisation	Numérisation vers courriel, SMB, FTP, boîte d'utilisateur, USB, WebDAV, DPWS; numérisation réseau TWAIN
Formats de fichier	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A 1a et 1b (en option), PDF compact, PDF chiffré et PDF interrogeable (en option), XPS, XPS compact, PPTX et PPTX interrogeable (en option), DOCX et XLSX interrogeables (en option)
Destinations de la numérisation	2 100 (partagées avec le télécopieur), prise en charge LDAP
Fonctions de numérisation	Annotation de PDF (texte, heure, date), jusqu'à 400 travaux programmés, aperçu de numérisation en temps réel

Caractéristiques du télécopieur

Télécopie	Super G3 (en option)
Transmission	Analogique, télécopie par Internet, i-Fax couleur, télécopie sur IP
Résolution	Maximum : 600 ppp x 600 ppp (ultra fine)
Compression	MH, MR, MMR, JBIG
Modem	Jusqu'à 33,6 kb/s
Destinations	2 100 (simple + groupe)
Fonctions	Invitation, décalage temporel, télécopie par ordinateur, réception vers boîte confidentielle; réception vers courriel, FTP et SMB; jusqu'à 400 travaux programmés

Caractéristiques des boîtes d'utilisateur

Stockage de documents	Maximum : 3 000 documents ou 10 000 pages
Types de boîte d'utilisateur	Publique Personnelle (avec mot de passe ou authentification) Groupée (avec authentification)
Types de boîte système	Impression sécurisée, PDF chiffré, réception de télécopie, invitation à télécopier, annotation
Fonctionnalités des boîtes d'utilisateur	Réimpression, combinaison, téléchargement, envoi (courriel, FTP, SMB et télécopie), copie de boîte à boîte

Fonctionnalités du système

Sécurité	ISO 15408 EAL ⁴ IEEE 2600.1 ⁴ Filtrage IP et blocage de port Communication réseau SSL2, SSL3 et TSL1.0 Prise en charge d'IPsec Prise en charge d'IEEE 802.1x FIPS 140-2 Authentification des utilisateurs Journal d'authentification Impression sécurisée Réécriture sur disque dur (8 types standard) Chiffrement des données sur disque dur (AES 128) Suppression automatique des données en mémoire Réception confidentielle de télécopies Chiffrement des données d'utilisateurs d'impression Protection contre la copie (Copy Guard, Password Copy) en option
Comptabilité	Jusqu'à 1 000 comptes d'utilisateurs Prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur + mot de passe + courriel + dossier SMB) Définition de l'accès aux fonctions utilisateur Authentification biométrique en option (reconnaissance des veines du doigt) Authentification par carte d'identification en option (lecteur de carte d'identification)
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 La capacité mensuelle maximale indique le nombre maximal de pages qu'un appareil peut imprimer en un mois. Cette caractéristique est fournie à titre indicatif pour permettre une comparaison de durabilité par rapport à la gamme complète d'AMF et d'imprimantes de Konica Minolta dans le but d'installer l'appareil qui répond le mieux aux besoins du client.

² Le temps de préchauffage peut varier selon l'environnement et l'utilisation

³ Prise en charge de x64 seulement.

⁴ Certification en cours

Composantes et options

Unité d'authentification biométrique AU-102	Reconnaissance des veines du doigt
Lecteur de carte à bande magnétique Dynamag	Nécessite la table de travail WT-506
Lecteur de carte d'identification universel AU-205H*	Diverses technologies de cartes d'identification
Solution CAC/PIV AU-211	Nécessite la table de travail WT-506
Module d'interface USB EK-608	Raccordement de clavier USB
Module d'interface USB EK-609	Raccordement de clavier USB, <i>Bluetooth</i>
Socle de copieur DK-510	Offre un espace de rangement pour les supports d'impression et autres fournitures
Carte de télécopieur FK-514	Télécopieur Super G3, fonctionnalité de télécopie numérique
Carte de télécopieur FK-515	Télécopieur Super G3, fonctionnalité de télécopie numérique, prise en charge des lignes 3 et 4 (nécessite MK-742)
Finisseur d'agrafage FS-533	Agrafage de 50 feuilles, capacité de sortie maximale de 500 feuilles
Finisseur d'agrafage FS-536	Agrafage de 50 feuilles, capacité de sortie maximale de 3 200 feuilles (RU-513 requise)
Finisseur de livret FS-536SD	Agrafage de 50 feuilles, livrets de 20 feuilles, capacité de sortie maximale de 2 200 feuilles (nécessite RU-513)
Finisseur d'agrafage FS-537	Agrafage de 100 feuilles, capacité de sortie maximale de 3 200 feuilles (RU-513 requise)
Finisseur de livret FS-537SD	Agrafage de 100 feuilles, livrets de 20 feuilles, capacité de sortie maximale de 2 500 feuilles (nécessite RU-513)
Disque dur HD-524	Disque miroir de 250 Go
Séparateur de travaux JS-506	Séparation des télécopies reçues, etc.
Séparateur de travaux JS-602 pour FS-537	Séparation des télécopies reçues, etc.
Support de clavier KH-102	Pour poser un clavier USB
Pavé 10 touches KP-101	S'utilise à la place de l'écran tactile
Améliorations de PDF LK-102 v3	PDF/A, chiffrement de PDF, signature numérique
Assistance vocale LK-104 v3	Fonctions d'assistance vocale
Reconnaissance de texte ROC LK-105 v4	PDF interrogeable
Polices codés à barres LK-106	Prise en charge de l'impression native de codes à barres
Polices Unicode LK-107	Prise en charge de l'impression native Unicode
Polices OCR-A et OCR-B LK-108	Prise en charge de l'impression native des polices OCR-A et OCR-B
Prise en charge d'images améliorées LK-110 v2	Génère divers formats de fichier, dont DOCX et XLSX, et combine LK-102 (PDF chiffré) + LK-105 (fonctionnalités ROC et PDF interrogeable)
Cliant ThinPrint® LK-111	Compression des données d'impression pour réduire l'effet sur le réseau
Unité de grande capacité LU-207	8,5 po x 11 po à 12 po x 18 po, 2 500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
Unité de grande capacité LU-302	8,5 po x 11 po, 3 000 feuilles, 52 à 256 g/m ²
Trousse de montage MK-730	Guide pour papier bannière
Trousse de montage MK-735	Trousse d'installation pour lecteur de carte d'identification
Trousse de montage MK-742	Trousse d'installation pour carte de télécopieur FK-515
Plateau de sortie OT-506	Bac de sortie utilisé à la place d'un finisseur
Bac universel PC-110 (x 1)	5,5 po x 8,5 po à 11 po x 17 po, 500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
Bac universel PC-210 (x 2)	5,5 po x 8,5 po à 11 po x 17 po, 2 x 500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
Bac de grande capacité PC-410	8,5 po x 11 po, 2 500 feuilles, 52 à 256 g/m ²
Unité de post-insertion PI-507 pour FS-537	Insertion de couverture, post-finition
Module de perforation PK-519 pour FS-533	Perforation à 2 ou 3 trous, commutation automatique
Module de perforation PK-520 pour FS-536	Perforation à 2 ou 3 trous, commutation automatique
Module de perforation PK-523 pour FS-537	Perforation à 2 ou 3 trous, commutation automatique
Unité relais RU-513	Nécessaire pour FS-537 / FS-537SD, FS-536 / FS-536SD
Module de sécurité SC-508	Fonction Copy Guard (2 requises)
Unité d'estampillage SP-501	Ajout de la capacité d'estampillage des télécopies
Réseau local sans fil UK-212	Connecteur de réseau sans fil à un réseau
Détecteur d'alimentation multiple UK-501	Détecte l'alimentation de feuilles multiples dans le chargeur de documents
Table de travail WT-506	Support pour appareil d'authentification
Unité de pliage accordéon ZU-609 pour FS-537	Pli accordéon de tirages de 11 po x 17 po, perforation à 2 ou 3 trous

* Peut ne pas être disponible lors du lancement.



Partenariat.

Konica Minolta vous aide à donner forme à vos idées et s'associe à vous pour réaliser vos objectifs d'entreprise.

Contactez-nous pour concrétiser des possibilités en :

Gestion de l'information

Gestion de contenu d'entreprise
Gestion documentaire
Solutions automatisées de flux des travaux
Automatisation des processus d'affaires
Sécurité et conformité

Services informatiques

Solutions en nuage
Sécurité de l'information
Bureaux virtuels
Services de protection des données
Communications unifiées
Services informatiques gérés
Mobilité

Technologie

Solutions d'affaires multifonctions de bureau
Imprimantes commerciales et de production
Imprimantes 3D
Imprimantes grand format
Portables, ordinateurs de bureau
et matériel informatique
Serveurs et équipement de mise en réseau
Services de gestion de l'impression



© KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS (CANADA) LTD., 2017. Tous droits réservés. Toute reproduction de ce document, en tout ou en partie, sans autorisation écrite est strictement interdite. KONICA MINOLTA, le logo KONICA MINOLTA, bizhub et Giving Shape to Ideas sont des marques déposées ou des marques de commerce de KONICA MINOLTA, INC. Les autres marques et noms de produits sont des marques de commerce ou des marques déposées propriété des sociétés et des organisations respectives. Les caractéristiques et fonctionnalités décrites aux présentes peuvent ne pas être toutes disponibles sur certains produits. La conception et les caractéristiques peuvent changer sans préavis.



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS (CANADA) LTD.
5875 Explorer Drive, Suite 100, Mississauga, Ontario L4W 0E1

www.konicaminolta.ca



Article n°: 458SS
01-2017-C