



Impression et copie allant jusqu'à 55 ppm pour une productivité haute vitesse  
 Numérisation recto verso standard pouvant atteindre 160 originaux par minute  
 Grand écran couleur de 9 po avec interface rapide semblable à celle d'une tablette  
 Écran tactile pour faciliter la commande et l'intégration de logiciels tiers  
 Système d'impression Emperon<sup>MC</sup> incorporé, pilotes d'impression universels  
 Encre en poudre polymérisée Simitri<sup>MC</sup> HD pour une imagerie haute résolution  
 Disque dur standard de 250 Go pour archivage interne des documents  
 Conforme aux normes de sécurité ISO 15408 et IEEE 2600.1  
 Nouvelle conception économie d'énergie avec sortie rapide du mode veille  
 Capacité maximale de 6 650 feuilles, impression d'onglets, impression multicopie  
 Authentification améliorée, libération d'impression sécurisée et mise à niveau à distance du micrologiciel  
 Options de finition pour la création de livrets de 80 pages  
 Prise en charge d'agrafage de 100 feuilles, de perforation à 2 ou 3 trous, de pliage en trois, postinsertion et plus  
 Applications téléchargeables pour vous aider à travailler de façon plus rapide et plus intelligente  
 i-Options pour ajouter des fonctions permettant de travailler plus efficacement  
 Certification EPEAT Gold, faible consommation d'électricité pour sabrer les coûts  
 Prise en charge de l'impression mobile (AirPrint, Google Cloud Print, NFC)

## bizhub 554e

IMPRIMANTE MONOCHROME MULTIFONCTION DE CAPACITÉ MOYENNE

AMF





### bizhub 554e

Pour la production documentaire de grande capacité, le bizhub 554e vous offre une impression et une copie N et B de 55 ppm, une numérisation recto verso couleur allant jusqu'à 160 opm et de puissantes options modulables pour accélérer votre flux de travaux avec une interface simple, semblable à celle d'une tablette, et la commande intégrée de logiciels pour les applications commerciales et spécialisées.

#### Survol du système

<b>Mémoire du système</b>	2 048 Mo
<b>Disque dur</b>	250 Go
<b>Interface</b>	Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, USB 2.0
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP (IPv4, IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP, HTTPS
<b>Types de trames</b>	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
<b>Alimentateur de documents recto verso</b>	Jusqu'à 100 originaux, 5,5 x 8,5 po à 11 x 17 po, 35 à 163 g/m <sup>2</sup>
<b>Format de papier</b>	<b>Numérisation et copie :</b> Jusqu'à 11 x 17 po <b>Impression :</b> Jusqu'à 11 x 17 po à marge perdue sur papier 12 x 18 po Formats personnalisés Papier bannière : 11,75 x 47,25 po maximum
<b>Grammage de papier</b>	52 à 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité d'alimentation en papier</b>	<b>Standard :</b> 1 150 feuilles – <b>Maximum :</b> 6 650 feuilles
<b>Bac 1</b>	500 feuilles, 5,5 x 8,5 po à 11 x 17 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac 2</b>	500 feuilles, 5,5 x 8,5 po à 12 x 18 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac 3 (en option)</b>	500 feuilles, 5,5 x 8,5 po à 11 x 17 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac 4 (en option)</b>	2 x 500 feuilles, 5,5 x 8,5 po à 11 x 17 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac de grande capacité PC-410 (en option)</b>	2 500 feuilles, 8,5 x 11 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac de grande capacité LU-301 (en option)</b>	3 000 feuilles, 8,5 x 11 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac de grande capacité LU-204 (en option)</b>	2 500 feuilles, 8,5 x 11 po à 12 x 18 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Passe-copie</b>	150 feuilles, 4 x 6 po à 12 x 18 po, formats personnalisés, 50 à 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Recto verso automatique</b>	5,5 x 8,5 po à 12 x 18 po, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Modes de finition</b>	Décalage, groupage, tri, perforation, demi-pli, pliage en trois, livret, postinsertion, pliage accordéon
<b>Capacité de sortie</b>	<b>Maximum avec finisseur :</b> 3 300 feuilles <b>Maximum sans finisseur :</b> 250 feuilles
<b>Agrafage (en option)</b>	<b>Maximum :</b> 100 feuilles ou 94 feuilles + 2 couvertures (jusqu'à 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacité de sortie après agrafage</b>	<b>Maximum :</b> 1 000 feuilles
<b>Pliage en trois</b>	Jusqu'à 3 feuilles
<b>Capacité de sortie après pliage en trois</b>	<b>Maximum :</b> 30 feuilles (bac), aucune limite
<b>Livret</b>	<b>Maximum :</b> 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 couverture (jusqu'à 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacité de sortie de livrets</b>	<b>Maximum :</b> 100 feuilles (bac), aucune limite
<b>Capacité de copie et d'impression</b>	<b>Maximum :</b> 200 000 pages par mois <sup>1</sup>
<b>Longévité de l'encre en poudre</b>	24 400 pages
<b>Durée de vie de l'unité d'imagerie</b>	135 000 pages / 590 000 pages (tambour / développeur)
<b>Consommation électrique</b>	120 V (50/60 Hz), moins de 1,92 kW (système)
<b>Dimensions du système</b>	24,2 po (l) x 27 po (P) x 36,3 po (H)
<b>Poids du système</b>	Environ 205 lb

#### Spécifications du copieur

<b>Procédé de copie</b>	Copie laser électrostatique indirecte en tandem
<b>Système d'encre en poudre</b>	Encre en poudre polymérisée Simitri <sup>MC</sup> HD
<b>Vitesse d'impression (8,5 x 11 po)</b>	Jusqu'à 55 ppm (vertical)
<b>Vitesse d'impression (11 x 17 po)</b>	Jusqu'à 27 ppm (vertical)
<b>Vitesse recto verso automatique (8,5 x 11 po)</b>	Jusqu'à 55 ppm (vertical)
<b>Délai de première copie</b>	4,1 secondes
<b>Temps de préchauffage</b>	Environ 22 secondes <sup>2</sup>
<b>Résolution</b>	600 x 600 ppp
<b>Gradation</b>	256 niveaux de gris
<b>Nombre de copies</b>	1 à 9 999
<b>Format de l'original</b>	Jusqu'à 11 x 17 po
<b>Agrandissement</b>	25 à 400 % par incréments de 0,1 %, agrandissement automatique
<b>Fonctions</b>	Chapitre, insertion de couverture et de pages, copie d'épreuve (impression et affichage), épreuve de mise au point, fonctions de dessin numérique, mémoire de paramétrage des travaux, mode affiche, répétition d'image, acétate (en option), horodatage, protection contre la copie

#### Spécifications d'impression

<b>Résolution</b>	1 800 x 600 ppp, 1 200 x 1 200 ppp
<b>Langage de description de page</b>	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5c, PostScript 3 (ver. 3016), XPS
<b>Système d'exploitation</b>	Windows (x32, x64) : XP, Vista, 7, 8 Windows Server (x32, x64) : 2003, 2008, 2008 R2 <sup>3</sup> , 2012 <sup>3</sup> Macintosh OS X 10.2.8 ou plus récent UNIX; Linux; Citrix
<b>Polices</b>	80 polices latines PCL, 137 polices PostScript 3
<b>Fonctions</b>	Impression Direct Print de fichiers PCL, PS, TIFF, XPS, PDF, PDF crypté et OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), travaux multimédia et mixtes, programmation de travaux « Easy Set », acétate, filigrane, protection contre la copie, impression multicopie

#### Spécifications de numérisation

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

#### Spécifications de télécopie

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

## Spécifications des boîtes d'utilisateur

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

## Fonctionnalités du système

<b>Sécurité</b>	ISO 15408 EAL IEEE 2600.1 Filtrage IP et blocage de port Communication réseau SSL2, SSL3 et TSL1.0 Compatibilité IPsec Compatibilité IEEE 802.1x Authentification des utilisateurs Journal d'authentification Impression sécurisée Réécriture sur disque dur (8 types standard) Cryptage de données sur disque dur (AES 128) Suppression automatique des données en mémoire Réception confidentielle de télécopies Cryptage de données des utilisateurs d'impression Protection contre la copie en option (Copy Guard, copie protégée par mot de passe)
<b>Comptabilité</b>	Jusqu'à 1 000 comptes d'utilisateurs Prise en charge d'Active Directory (nom d'utilisateur + mot de passe + courriel + répertoire SMB) Définition de l'accès aux fonctions par l'utilisateur Authentification biométrique en option (reconnaissance des veines du doigt) Authentification par carte d'identité en option (lecteur de cartes d'identification)
<b>Logiciel</b>	<i>PageScope Net Care Device Manager</i> <i>PageScope Data Administrator</i> <i>PageScope Box Operator</i> <i>PageScope Direct Print</i> <i>Print Status Notifier</i> <i>Driver Packaging Utility</i> <i>Log Management Utility</i>

## Composantes et options

<b>Unité d'authentification biométrique AU-102</b>	Reconnaissance des veines du doigt
<b>Trousse d'interface USB EK-606</b>	Connexion de clavier USB
<b>Trousse d'interface USB EK-607</b>	Connexion de clavier USB, Bluetooth
<b>Socle de télécopieur DK-510</b>	Procure espace de rangement pour supports d'impression et autres fournitures
<b>Carte de télécopieur FK-508</b>	Télécopieur Super G3, fonctionnalité de télécopie numérique, prise en charge des lignes 3 et 4
<b>Carte de télécopieur FK-511</b>	Télécopieur Super G3, fonctionnalité de télécopie numérique
<b>Finisseur d'agrafage FS-533</b>	Agrafage de 50 feuilles, capacité de sortie maximale de 500 feuilles
<b>Finisseur d'agrafage FS-534</b>	Agrafage de 50 feuilles, capacité de sortie maximale de 3 300 feuilles
<b>Finisseur de livret FS-534 + SD-511</b>	Finisseur d'agrafage de 50 feuilles, finisseur de livrets de 20 feuilles, capacité de sortie maximale de 3 300 feuilles
<b>Finisseur d'agrafage FS-535</b>	Agrafage de 100 feuilles, capacité de sortie maximale de 3 200 feuilles
<b>Lecteur de cartes d'identification</b>	Technologies variées de cartes d'identification

## Composantes et options (suite)

<b>Séparateur de travaux JS-506</b>	Séparation des télécopies reçues, etc.
<b>Séparateur de travaux JS-602 pour FS-535</b>	Séparation des télécopies reçues, etc.
<b>Support de clavier KH-102</b>	Pour clavier USB
<b>Pavé de 10 touches KP-101</b>	Pour utilisation à la place de l'écran tactile
<b>Navigateur Web LK-101 v3</b>	Navigateur Web
<b>Enrichissement de PDF LK-102 v3</b>	PDF/A, cryptage de PDF, signature numérique
<b>Assistance vocale LK-104 v3</b>	Fonctions d'assistance vocale
<b>Reconnaissance de texte ROC LK-105 v3</b>	PDF interrogeable
<b>Polices code à barres LK-106</b>	Prise en charge de l'impression native de codes à barres
<b>Polices Unicode LK-107</b>	Prise en charge de l'impression native Unicode
<b>Polices ROC A et B LK-108</b>	Prise en charge de l'impression native des polices ROC A et B
<b>Prise en charge d'images enrichies LK-110</b>	Génère divers formats de fichier dont DOCX, XLSX et combine LK-102 (PDF crypté) + LK-105 (fonctionnalité de PDF et ROC interrogeables)
<b>Client ThinPrint® LK-111</b>	Compression des données d'impression pour soulager le réseau
<b>Bac de grande capacité LU-204</b>	8,5 x 11 po à 12 x 18 po, 2 500 feuilles, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac de grande capacité LU-301</b>	8,5 x 11 po, 3 000 feuilles, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Trousse de montage MK-728</b>	Trousse d'installation pour carte de télécopieur FK-508
<b>Trousse de montage MK-735</b>	Trousse d'installation pour lecteur de cartes d'identification
<b>Plateau de sortie OT-506</b>	Plateau de sortie utilisé à la place d'un finisseur
<b>Bac multiformat PC-201 (x 1)</b>	5,5 x 8,5 po à 11 x 17 po, 500 feuilles, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac multiformat PC-210 (x 2)</b>	5,5 x 8,5 po à 11 x 17 po, 2 x 500 feuilles, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bac de grande capacité PC-410</b>	8,5 x 11 po, 2 500 feuilles, 52 à 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Plateau de postinsertion PI-505 pour FS-535</b>	Insertion de couverture, post-finition
<b>Trousse de perforation PK-519 pour FS-533</b>	Perforation à 2 ou 3 trous, commutation automatique
<b>Trousse de perforation PK-520 pour FS-534</b>	Perforation à 2 ou 3 trous, commutation automatique
<b>Trousse de perforation PK-521 pour FS-535</b>	Perforation à 2 ou 3 trous, commutation automatique
<b>Trousse de sécurité SC-508</b>	Fonction Copy Guard (2 requises)
<b>Trousse d'agrafage à cheval SD-512 pour FS-535</b>	Finition de livret, demi-pli, pliage en trois
<b>Mémoire i-Option UK-204</b>	Extension de mémoire pour i-Options
<b>Réseau local sans fil UK-208</b>	Connecteur de réseau sans fil à un réseau
<b>Table de travail WT-506</b>	Support pour appareil d'authentification
<b>Unité de pliage en accordéon ZU-606 pour FS-535</b>	Pliage accordéon de tirages 11 x 17 po, perforation à 2 ou 3 trous

<sup>1</sup> La capacité mensuelle maximale indique le nombre maximal de pages qu'un appareil peut imprimer en un mois. Cette spécification est un ordre de grandeur fourni à titre de 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 aux besoins du client.

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

<sup>3</sup> Compatible x64 seulement.



© KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS (CANADA) LTD., 2014. 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, Count on Konica Minolta, bizhub, PageScope et Giving Shape to Ideas sont des marques déposées ou des marques de commerce de KONICA MINOLTA, INC. Les marques de commerce de la Fondation canadienne du cancer du sein sont utilisées sous licence. 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 spécifications peuvent changer sans préavis.



**KONICA MINOLTA**

**KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS (CANADA) LTD.**  
369 Britannia Road East, Mississauga, ON L4Z 2H5

[www.konicaminolta.ca](http://www.konicaminolta.ca)



Article n° 554eSS  
11-14