



KONICA MINOLTA

Le bizhub PRESS C1070 est conçu spécifiquement pour vous donner une puissante impression de production couleur, avec une sortie de 70 ppm pour devancer les échéances serrées, une construction robuste dans une petite empreinte donnant une performance de bête de somme dans votre atelier de production, ainsi que des pièces plus durables et des consommables à rendement élevé pour réduire vos coûts totaux d'exploitation. La qualité de l'encre en poudre Simitri^{MC} HD^E, le traitement d'image de la prochaine génération SEAD IV et le tramage avancé de 3600 ppp livrent une qualité de couleur et une stabilité révolutionnaires. Vous aurez le choix entre un contrôleur d'image exclusif à Konica Minolta, ou des contrôleurs Fiery ou Creo* qui sont la norme de l'industrie, une numérisation rapide pour rationaliser votre flux des travaux et de puissantes options d'agrafage, d'agrafage à cheval, de reliure parfaite, même de perforation GBC et de reliure à anneaux en ligne. Pour avoir une longueur d'avance sur vos concurrents et fidéliser vos clients, vous pouvez compter sur le bizhub PRESS C1070.



QUALITÉ COULEUR SUPÉRIEURE ET CONCEPTION COMPACTE



bizhub PRESS C1070/C1070P

IMPRIMANTE/COPIEUR/NUMÉRISEUR COULEUR DE PRODUCTION

- SORTIE DE 70 PPM POUR UNE PRODUCTION COULEUR DE VOLUME ÉLEVÉ
- ENCRE EN POUDRE SIMITRI^{MC} HD^E AVEC BIOMASSE POUR PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT
- SYSTÈME DE TRAMAGE NUMÉRIQUE ACTIF SEAD IV
- AJUSTEMENT EN TEMPS RÉEL DE LA DENSITÉ D'IMAGE ET DES COULEURS
- FONCTION DE REDRESSEMENT AMÉLIORÉE POUR SUPPORTS RÉCALCITRANTS
- CAPACITÉ DE PAPIER DE 7500 FEUILLES, RECTO VERSO JUSQU'À 300 G/M²
- OPTION D'ALIMENTATION DE PAPIER PAR SUCCION D'AIR POUR UNE MANIPULATION FIABLE DU PAPIER
- VASTE GAMME D'OPTIONS DE FINITION POUR TRAITER N'IMPORTE QUELLES SPÉCIFICATIONS
- AGRAFAGE DE 100 FEUILLES, LIVRETS DE 200 PAGES, LIVRES RELIÉS DE 600 PAGES
- UNITÉS EN LIGNE DE PERFORATION GBC ET DE RELIURE À ANNEAUX
- EMPILEUR DE 5000 FEUILLES EN OPTION – METTEZ-EN 2 POUR LES TIRAGES DE 10 000 FEUILLES
- CONTRÔLEUR D'IMAGE PERSONNALISÉ IC-602 DE KONICA MINOLTA EN OPTION
- PUISSANTS CONTRÔLEURS D'IMAGE FIERY®* ET CREO® EN OPTION

* Non disponible lors du lancement.





FICHE TECHNIQUE

Processus d'impression et de copie	Processus laser électrostatique
Système de développement	Développement à brosse magnétique à deux composants secs
Vitesse d'impression / Capacité mensuelle	70 ppm / 350 000
Résolution / Gradation	1200 x 1200 ppp / CMJN 8 bits (256 nuances)
Mémoire standard / Mémoire en option	4 Go de mémoire pour image / 6 Go de mémoire système (2 Go pour le modèle C1070P) • Mémoire système extensible jusqu'à 14 Go avec IC-602A/B et UK-104
Temps de préchauffage	Environ 6,5 minutes
Nombre de copies (impression et copie)	1 à 9999 (compte à rebours, capacité d'interruption)
Agrandissement	Taux d'agrandissement : 25 à 400 %
• Taille de l'original	Alimenteur de documents avec inversion pour numérisation recto verso en option : jusqu'à 11 x 17 po, 100 feuilles, détection d'originaux mixtes
Format de papier / Grammage de papier	Tous les tiroirs : jusqu'à 13 x 19,2 po / Jusqu'à 256 g/m ² , tiroir 3 (LU-202) et tiroir 4 inférieur (PF-602m) : jusqu'à 300 g/m ²
Alimentation en papier standard / Capacité maximale de papier	Tiroir 1 : 500 feuilles, Tiroir 2 : 1000 feuilles / 7500 feuilles maximum
Alimentation électrique (moteur)	Circuit dédié de 208-240 V (60 Hz), 22 A
Dimensions (L x P x H) / Poids	29,9 x 39,1 x 42,3 po (moteur seulement) / 642 lb (moteur seulement)
Modes couleur / Modes d'exposition	Automatique, couleur, N&B, monochrome, texte, texte et photo (texte clair et demi-teintes), image de photo, carte (contours minces et texte)
Fonctions disponibles	Agrandissement automatique, sélection automatique de papier, faible consommation automatique, réinitialisation automatique, arrêt automatique, mode couleur, combinaison d'originaux, densité de copie, alimentation de couverture, paramétrage pour papier de format personnalisé, pliage, cadre, effacement du centre, centrage d'image, répétition d'image, interruption de copie, liste des travaux, arrêt manuel, mémorisation du mode, effacement des éléments non imprimables, marges de page, économie d'énergie, copie d'épreuve, surveillance à distance, réservation de travail, rotation, mode de numérisation distinct, recto, recto verso, horodatage, agrafage, papier à onglet, massicotage, minuterie hebdomadaire, paramétrage pour original plié en accordéon, agrandissement
• Options disponibles	Unité de perforation à plages multiples FD-503, finisseur d'agrafage de 50 feuilles FS-531, finisseur d'agrafage de 100 feuilles FS-532, finisseur de livret FS-612, unité de perforation à trous multiples GBC GP-501, unité de reliure à anneaux en ligne GP-502, humidificateur de papier HM-102, unité de chauffage avec déshumidification HT-503 pour LU-202, unité de chauffage avec déshumidification HT-504 pour PF-602m, unité de chauffage avec déshumidification HT-506 pour PF-707, chariot LC-501 pour LS-505, empileur de grande capacité LS-505, unité d'alimentation de 2500 feuilles LU-202, trousse de montage de postinsertion MK-732 pour FS-532, unité de reliure parfaite PB-503, unité de postinsertion PI-502, unité d'alimentation de 6000 feuilles PF-602m, unité d'alimentation à suction PF-707, trousse de perforation PK-512, perforateur à 2 ou 3 trous PK-522 pour FS-532, unité relais RU-509, unité relais RU-510 pour GP-501, unité d'agrafage à cheval SD-506, trousse d'agrafage à cheval SD-510 pour FS-532
• CONTRÔLEUR D'IMAGE INTERNE KONICA MINOLTA IC-602 (EN OPTION)	
Version de système / Système d'exploitation	Konica Minolta 2.0 / Linux 6.1 de Timesys
Processeur / Mémoire / Disque dur	Intel® Core i5-2400 à 3,1 GHz; 4 Go (IC-602A); 8 Go (IC-602B) / 3 x 500 Go (IC-602B)
Moteur	Interface série de 768 kb/s, horloge vidéo pour série C1070 (impression) : 56,135 MHz
Langage de description de pages / Compatibilité PDF	Adobe® PostScript®, CPSI 3019, TIFF, PCL 5c/6, XPS / PDF v1.7, PDF/X-1a, PDF/X-3
Traitement de données variables	PPML 2.2
Prise en charge de polices	136 polices romaines Adobe, 81 polices PCL
Systèmes d'exploitation pris en charge (pour IC-602)	PS Plug-in : Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2012; Mac OSX 10.5, 10.6, 10.7, 10.8 PS PPD : Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2012; Linux CUPS
Applications	PageScope Direct Print, PageScope EMS Plug-in, PageScope Web Connection, PageScope Account Manager, PageScope Net Care Device Manager, Net Backup Tool, Font Management Utility, Print Status Notifier, Print Utility for UNIX, Job Centro (utilitaire de contrôle de travaux et d'édition), Color Centro (utilitaire de gestion des couleurs), Printgroove POD Queue
Alimentation électrique	100-240 V (50-60 Hz)
• CONTRÔLEUR D'IMAGE EXTERNE FIERY IC-308 (EN OPTION)	
Système d'exploitation / Processeur / Mémoire	Windows 7 version professionnelle 64 bits / Processeur Intel® Core™ i5-2400 à 3,1 GHz (jusqu'à 3,4 GHz avec Turbo Boost) / 4 Go de mémoire vive
Disque dur / Lecteur de DVD	Disque dur de 1 To / Lecteur-graveur de DVD interne
Logiciel	Fiery System FS100 Pro
Connectivité réseau	Protocoles de commutation automatique simultanés, EtherTalk II, TCP/IP, iPX, iPrint de Novell, compatibilité LDAP (Exchange, Novell, Domino, LDAPv3/RFC2251), accès aux adresses de courriel et authentification, validation de mot de passe utilisateur, gestion de certificat (SSL/TLS, norme X509), compatibilité IP Sec, compatibilité IPv6
Formats de fichier pris en charge	Adobe® PostScript®, Adobe PDF 1.5 à 1.7 (Adobe Acrobat® 6 à 9), PDF/X-1a, 3 et 4, EPS (Encapsulated PostScript), MS Office : DOC, XLS, PPT, PUB (via Hot Folders)
• Formats de fichier pris en charge en option	JPEG, DSC 2.0, CT/LW, TIFF 1 bit, TIFF, TIFF/IT, PDF2Go
Impression SNMP prise en charge	Bonjour, SMB (poste à poste), LPD
Caractéristiques de performance	Fiery Smart RIP, RIP-While-Print, RIP 1-While-Print 2, Fiery RIPChips™, carte d'interface vidéo EFI, Compression ECT (taux de compression souples et qualité d'image sans perte apparente)
Utilitaires Fiery	Fiery Bridge 1.2, Fiery Command WorkStation 5, Pilote Fiery, Fiery Graphic Arts Package, Fiery Hot Folders, Fiery Remote Scan, Fiery WebTools™, Fiery Workflow (Central, JDF), Spot-On Fiery SeeQuence Suite (Fiery SeeQuence Impose, Fiery SeeQuence Compose, Fiery SeeQuence Preview), Fiery Graphic Arts Package (Edition Premium), spectrophotomètre ES-2000, Fiery Color Profiler Suite, disque dur amovible, poste de commande intégré Fiery : support Fiery, trousse IUG (écran 19 po, clavier, souris)
• Options Fiery	FreeForm™ 2, PPML 2.2 (certifié PODI), compatibilité Creo VPS, PostScript® optimisé et PDF optimisé
• Traitement de données variables en option	100-240 V CA, 50-60 Hz, 6 A à 100 V, 3 A à 240 V / 8,4 po (L) x 19,2 po (H) x 14 po (P)
Alimentation électrique / Dimensions (L x H x P)	
• CONTRÔLEUR D'IMAGE EXTERNE CREO IC-309 (EN OPTION)**	
Système d'exploitation / Processeur / Mémoire	Microsoft Windows® 7, version standard pour systèmes embarqués (WES 7) x64 / Processeur Intel® Core i5-3550S à 3,0 GHz, jusqu'à 3,7 GHz avec Turbo Boost, Quad Core / Mémoire totale de 6 Go (3 Go pour le système, 3 Go pour les images)
Disque dur / Lecteur de DVD	3 lecteurs de disque dur de 1 To / Lecteur-graveur de DVD
Matériel standard	Clavier, souris et écran 22 po
• Matériel en option	Support pour serveur couleur Creo, spectrophotomètre X-Rite i1
Logiciel compatible	Adobe Acrobat 9.0 standard, Entocore, PitStop Acrobat Plug-in Lite version 8
Connectivité réseau	Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, TCP/IP, IPv4/IPv6, NetBEUI, AppleShare (partage de fichiers), PAP (impression de fichiers), NetBIOS, authentification 802.1x
Langage de description de pages	PS, EPS, PDF 1.8 (CPSI 3017), TIFF, JPEG (sauf JPEG progressif et JPEG 2000), IPDS (Transaction Power Kit seulement)
Flux de travaux hybride	PDF/X-1a, JDF 1.3
Traitement de données variables	PML 2.2, VPS (spécification d'impression de données variables Creo version 1.5)
Normes d'impression prises en charge	PDF 9, ICC v4, Pantone Goe, FograCert, Adobe PDF Print Engine (APPE) 2 avec mise à jour spéciale du logiciel
Nouvelles fonctions	Profils de destination pour couleurs d'accompagnement, bibliothèque Pantone Goe, jeux de couleurs, jeux de couleurs d'impression, outil Microsoft Office Hot Folder, gestionnaire de site à distance, connectivité JDF 1.3, logiciel de fiche de travail pour serveur couleur Creo, intégration bidirectionnelle avec Kodak Prinergy et Agfa Apogee, Easy VDP (impression de données variables), générateur de fichiers, prise en charge améliorée de reliure parfaite
• Power Kits en option	Professional Power Kit, Process Power Kit, Imposition Power Kit, Transaction Power Kit
Alimentation électrique / Dimensions (L x H x P)	100-240 V CA, 50-60 Hz, 7-3,5 A / 7,2 po (L) x 17,6 po (H) x 22 po (P)
• CONTRÔLEUR D'IMAGE INTERNE FIERY IC-415 (EN OPTION)	
Système d'exploitation / Processeur / Mémoire	Linux 32 bits / Processeur Intel® Pentium G850 à 2,9 GHz / 2 Go de mémoire vive
Disque dur / Lecteur de DVD	Disque SATA de 500 Go / Aucun
Logiciel	Fiery FS100
Connectivité réseau	TCP/IP, AppleTalk, Point and Print, compatible Bonjour, Port 9100 (w/BIDI), IPP, FTP, SMB, client courriel, impression par courriel (PS/PDF), Network Time Protocol, compatible IPv6
Langage de description de pages	Adobe® PostScript®, Enhanced PCL 6/PCL 5
Traitement de données variables	FreeForm™ 2, prise en charge de la finitua au niveau enregistrement et jeu d'enregistrements, impression de fourchette d'enregistrements VDP, définition de longueur d'enregistrement
Sécurité	Protection des données, protection du réseau, authentification des utilisateurs
Utilitaires Fiery	Fiery Bridge 1.2, Fiery Command WorkStation 5, Pilote Fiery, Fiery Embedded Productivity Package en option, Fiery Hot Folders en option, Fiery Remote Scan, Fiery WebTools™

• EN OPTION • STANDARD

* Toutes les caractéristiques relatives à la numérisation et à la copie ne s'appliquent pas au modèle bizhub PRESS C1070P.
** Non disponible lors du lancement.

Les *Optimized Print Services* de Konica Minolta offrent une gamme complète de services de sortie sur des périphériques et de solutions de flux des travaux qui augmentent l'efficacité et permettent de contrôler les coûts.

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec votre représentant des ventes autorisé Konica Minolta.



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS

(CANADA) LTD.

369 Britannia Road East

Mississauga, ON L4Z 2H5

www.konicaminolta.ca

© 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 PRESS et PageScope sont des marques déposées ou des marques de commerce de KONICA MINOLTA, INC. Fiery et le logo Fiery sont des marques de commerce de EFI. 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 correspondantes.

La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Certaines fonctions peuvent nécessiter des options qui ne sont pas nécessairement disponibles lors du lancement.

bizhub PRESS

Simitri HD

PAGE SCOPE SOFTWARE

efi

creo

Windows

Windows 8

Mac

Microsoft

Windows 8

Mac

Microsoft

Fondation canadienne du cancer du sein

Article n° C1070SS