



imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

LA PERFORMANCE RÉINVENTÉE

Améliorez vos impressions avec une imprimante multifonction Canon durable de 24 pouces dotée d'un fonctionnement plus silencieux et intuitif et d'une productivité améliorée pour créer des tirages de qualité professionnelle arborant des lignes nettes et des couleurs rouges vives, parfaits pour produire des plans et des supports marketing attrayants. La fonctionnalité de numérisation intégrée avec logiciel dédié améliore la productivité, la rapidité d'impression et de numérisation, pour un flux de travail plus fluide.

- **Fonctionnalités intégrées**

Imprimez et numérisez en toute simplicité avec un périphérique multitâche facile à utiliser, doté d'un panneau tactile de 3 pouces sur le scanner et d'un logiciel dédié, pour un traitement parallèle et simultané de l'impression et de la numérisation.

- **Qualité d'impression professionnelle**

Profitez d'améliorations en matière de stabilité des images pour créer des lignes nettes et précises. La nouvelle encre magenta produit quant à elle des tons rouges éclatants. Ainsi, vous pourrez créer des plans techniques, des affiches et des supports pédagogiques sublimés par des couleurs vives et précises.

- **Productivité élevée**

Imprimez des plans techniques au format A1 en seulement 20 secondes, ou des affiches A1 en 22 secondes. Gagnez du temps avec des impressions sans marge de toutes tailles. Grâce à des réservoirs d'encre de plus grande capacité, une vitesse de traitement élevée et une sortie rapide du mode veille, vous pourrez répondre facilement à une demande d'impression accrue.

- **Fonctionnalités intuitives**

Laissez-vous guider par des instructions simples et consultez des informations importantes, telles que le type de support, la quantité de support et la quantité d'encre restante, avec un écran tactile de 4,3 pouces. Gagnez du temps sur le chargement de la bobine en y accédant facilement à l'aide d'un couvercle supérieur plat.

Canon

CARACTÉRISTIQUES imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

TECHNIQUES

TECHNOLOGIE DU SCANNER		MÉMOIRE	
Technologie de numérisation	SingleSensor avec éclairage multi-LED	Mémoire standard	128 Go (mémoire physique : 2 Go) Connecteur d'extension : Non
Résolution maximale (ppp)	600 ppp	Disque dur	500 Go (crypté)
Vitesse de numérisation	COPIE 300/300 ppp brouillon = 1 pps en couleur, 3 pps en noir et blanc 300/600 ppp standard = 1 pps en couleur, 1,5 pps en noir et blanc 600/600 ppp optimale = 0,5 pps en couleur, 1,5 pps en noir et blanc NUMÉRISATION 200 ppp brouillon = 1 pps en couleur, 3 pps en noir et blanc 300 ppp standard = 0,5 pps en couleur, 1,5 pps en noir et blanc 600 ppp optimale = 0,33 pps en couleur, 1 pps en noir et blanc	VITESSE D'IMPRESSION	
Modes de numérisation	Numérisation vers clé USB : RVB/Niveaux de gris/NB, TIFF (sans ScanApp) Numérisation vers clé USB : RVB/Niveaux de gris/NB, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp disponible) Numérisation vers l'ordinateur : RVB/Niveaux de gris/NB, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, TIFF G4, M-PDF Copie : RVB/Niveaux de gris/NB Copie et archive - (combinaison des fonctions de copie et de numérisation vers le PC ci-dessus). La connectivité Cloud est obtenue grâce à un lien avec le logiciel Direct Print & Share de Canon. L'IMPRESSION est réalisée à l'aide du logiciel Direct Print & Share de Canon.	Plan	
Trajet papier	Face dessus, sortie arrière. Transférer le transport de document uniquement Guide(s) de retour document inclus	Papier ordinaire (A1) :	0:20 (mode économique rapide) 0:23 (rapide) 0:40 (standard)
Largeur maximale de la numérisation	24 po/609,6 mm	Affiche	
Largeur de numérisation minimum	6,2 po/157,4 mm	Papier ordinaire (A1) :	0:22 (mode économique et rapide) 0:25 (rapide) 0:44 (standard)
Largeur de document maximale	26 po/660,4 mm	Papier couché épais (A1)	0:55 (rapide) 1:23 (standard)
Longueur maximale de numérisation	109 po/2768 mm	GESTION DES SUPPORTS	
Épaisseur du document	Conçu pour numériser le papier CAO des imprimantes Canon iPF Minimum = 0,07 mm Maximum = 0,8 mm	Alimentation et sortie papier	Papier rouleau : un rouleau, chargement par le haut et sortie par l'avant Feuille : chargement par le haut et sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)
Précision de la numérisation	Précision : 0,2 % +/-1 pixel	Largeur du support	Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm Feuille : 203,2 à 610 mm
Interface USB	USB2, 128 Go, FAT32.	Épaisseur du support	Rouleau/Feuille : 0,07 mm - 0,8 mm
Numérisation vers le réseau	ScanApp : permet de définir le répertoire de numérisation. Configuration minimale requise : • Windows 7/8/10 - 32 bits • Ethernet 100 Mo/s • Processeurs Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo ou 2,8 GHz Hyper-Threading (HT) ou AMD double cœur • 2 Go de RAM • Disque dur haute vitesse 7200 tr/min Serial ATA (SATA) avec minimum 2 Go d'espace libre pour les applications et 20 Go pour les images Configuration recommandée : • Windows 7/8/10 - 64 bits • GB Ethernet • Processeurs Intel i3, i5 ou i7 • 4 Go de RAM • Disque dur haute vitesse 7200 tr/min Serial ATA (SATA) avec minimum 2 Go d'espace libre pour les applications et 20 Go pour les images	Longueur minimale imprimable	Papier rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm
Langues	ScanApp Anglais/Français/Allemand/Italien/Espagnol/Chinois simplifié/Chinois/Coréen/Russe/Portugais/Japonais/Tchèque/Polonais	Longueur maximale imprimable	Papier en rouleau : 18 m (peut varier selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m
Panneau de configuration	Écran tactile de 3 pouces	Diamètre maximal du rouleau	150 mm
Poids du scanner	5,28 kg (11,6 lb) sans le guide de retour document	Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces
Dimensions (l × P × L)	Largeur : 935 mm, hauteur : 131 mm Profondeur : Sans guide de retour document, bac à papier plié : 146 mm Sans guide de retour document, bac à papier déplié : 193 mm Avec guide de retour document, bac à papier plié : 206 mm Avec guide de retour document, bac à papier déplié : 253 mm	Marges recommandées	Papier rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 20 mm, bas : 31 mm, côté : 3 mm Feuille (autres) : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
Conformité	Europe : marque CE ; autres pays : certification CB	Marges de la zone imprimable	Papier rouleau : haut : 3 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Papier en rouleau (sans marge) : haut : 0 mm, bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm Feuille (autres) : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
Contenu de la boîte	Scanner Lm24 Supports de montage de l'imprimante, fixations et outil de 3 mm 2 pieds pour une utilisation sur bureau 2 guides papier 1 guides de retour document Cible d'étalonnage CD du logiciel ScanApp et documentation au format PDF : Manuel de l'utilisateur par langue et guide de démarrage rapide du scanner Lm24. Guide de démarrage rapide du scanner Lm24. Câble Ethernet (2 m) Alimentation électrique Régional - Cordons d'alimentation principaux (2 m)	Capacité d'alimentation papier	Papier rouleau : un rouleau Feuille : 1 feuille
TECHNOLOGIE D'IMPRESSION		Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po [Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8 po, 12 po, 15 po, 16 po, 18 po, 20 po, 22 po, 300 mm, 500 mm, 600 mm Autre que ci-dessus, l'impression sans marge au format libre est prise en charge uniquement sur le papier rouleau par définition de l'utilisateur
Type d'imprimante	24 pouces 5 couleurs	Nombre maximum d'impressions	Position standard : 1 feuille Position de pliage : papier ordinaire 20 feuilles en portrait A1 Position à plat : papier ordinaire 20 feuilles en paysage A2 (hors position fortement ondulée)
Technologie d'impression	Canon Bulle d'encre à la demande, 6 couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression ; 1 tête d'impression)	CE QUI EST INCLUS	
Résolution d'impression	2400 × 1200 ppp	Contenu de la boîte	Imprimante, socle d'imprimante, tête d'impression 1, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre de démarrage, guide d'installation, brochure sur la sécurité/l'environnement standard, feuille d'adresse LFP pour l'Europe, fiche d'informations importantes, guide d'installation du socle d'imprimante à piles, avis pour PosterArtist WEB
Nombre de buses	Total : 15.360 buses ; MBK : 5120 buses ; C, M, J, N : 2560 buses chacune	Logiciels inclus	Logiciel disponible en téléchargement sur le Web
Précision du tracé	± 0,1 % maximum Réglage nécessaire par l'utilisateur. L'environnement d'impression et les supports doivent correspondre à ceux utilisés pour les réglages.	OPTIONS	
Densité des buses	1200 ppp × 2 lignes	Accessoires en option	Support de rouleau 2 po/3 po : RH2-28 Support de lecteur de carte IC : RA-02
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur	CONSOMMABLES	
Capacité des cartouches	Encre fournie : 490 ml (130ml pour MBK, 90 ml x 4 pour N, C, M, J) Encre à la vente : 300/130 ml (MBK, N, C, M, J) Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / C, M, J, N	Éléments remplaçables par l'utilisateur	Réservoir d'encre : M : PFI-321 (300 ml) / PFI-121 (130 ml), MBK / N, C, J : PFI-320 (300 ml) / PFI-120 (130 ml) Tête d'impression : PF-06 Lame de découpe : CT-08 Cartouche d'entretien : MC-31
Type d'encre	Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / C, M, J, N	Clause de non-responsabilité	Certaines images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et les caractéristiques du produit ont été élaborées avant la date de commercialisation du produit. Caractéristiques définitives sujettes à modification sans préavis. ™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques commerciales et/ou des déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.
Compatibilité des systèmes d'exploitation	32 bits : Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 bits : Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh : macOS 10.15.7-macOS 13		Pour de meilleurs résultats, Canon vous recommande d'utiliser des supports Canon. Consultez la liste des supports (papier) compatibles pour connaître les types de papier/supports recommandés.
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint		
Langages de l'imprimante	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement) Port USB A : mémoire USB (impression directe)		
Interfaces standard	Port USB B : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) LAN sans fil : IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur pour savoir comment activer/désactiver le LAN sans fil		



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2023