



imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
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.

- **Fonctionnalité intégrée**
Imprimez et numérisez en toute simplicité avec un appareil 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.
- **Productivité améliorée**
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.
- **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.
- **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 TECHNIQUES

imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24 imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

TECHNOLOGIE DU SCANNER

Technologie de numérisation	SingleSensor avec éclairage multi-LED
Résolution maximale (ppp)	600 ppp
Vitesse de numérisation	COPIE 300/300 ppp Brouillon = 1 pps couleur, 4,5 pps en noir et blanc 300/600 ppp Standard = 1 pps couleur, 3 pps en noir et blanc 600/600 ppp Optimale = 0,5 pps couleur, 1,5 pps en noir et blanc NUMÉRISATION 200 ppp Brouillon = 1 pps couleur, 4,5 pps en noir et blanc 300/600 ppp Standard = 1 pps couleur, 3 pps en noir et blanc 600/600 ppp Optimale = 0,5 pps couleur, 1,5 pps en noir et blanc
Modes de numérisation	Numérisation vers USB : RVB/Niveaux de gris/NB, TIFF (sans ScanAppL) Numérisation vers USB : RVB/Niveaux de gris/NB, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanAppL disponible) Numérisation vers l'ordinateur : RVB/Niveaux de gris/NB, Tiff, JPEG, PDF, PDF/A, TiffG4, M-PDF Copie : RVB/Niveaux de gris/NB Copie et archive : (Combinaison de copie et numérisation vers 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.
Trajet papier	Face dessus, sortie arrière. Transfert du transport de document uniquement Guide(s) de retour de documents inclus
Largeur maximale de la numérisation	24 po/609,6 mm
Largeur de numérisation minimum	6,2 po/157,4 mm
Largeur de document maximale	26 po/660,4 mm
Longueur maximale de numérisation	109 po/2768 mm
Épaisseur du document	Conçu pour numériser le papier CAO des imprimantes Canon iPF. Minimum = 0,07 mm Maximum = 0,8 mm
Précision de la numérisation	Précision : 0,2 % +/-1 pixel
Interface USB	USB2, 128 Go, FAT32.
Numérisation vers le réseau	ScanAppL : permet de définir le répertoire de numérisation. Configuration minimale requise : * Windows 10/11 - 32 bits. * Ethernet 100 Mo/s * Processeur Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo ou 2,8 GHz avec la technologie Hyper-Threading (HT) ou processeur double cœur AMD * 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
Langues	ScanAppL Anglais/Français/Allemand/Italien/Espagnol/Chinois simplifié/Chinois traditionnel/Coréen/Russe/Portugais/Japonais/Tchèque/Polonais
Panneau de configuration	Écran tactile de 3 pouces
Poids du scanner	5,28 kg (11,6 lb) sans le guide de retour document
Dimensions (l x P x 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
Conformité	Europe : marque CE ; autres pays : certification CB
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 guide de retour document Cible d'étalonnage CD du logiciel ScanAppL et documentation au format PDF : Manuel de l'utilisateur du scanner Lm24 par langue et Guide de prise en main rapide. Guide de démarrage rapide du scanner Lm24. Câble Ethernet (2 mètres) Cordon d'alimentation Secteur régional : cordon(s) principal(aux) (2 mètres)

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION

Type d'imprimante	5 couleurs 24 pouces
Technologie d'impression	Canon Bulle d'encre à la demande, 6 couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression ; 1 tête d'impression)
Résolution d'impression	2400 x 1200 ppp
Nombre de buses	Total : 15.360 buses ; MBK : 5120 buses ; C, M, J, N : 2560 buses chacune
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.
Densité des buses	1200 ppp x 2 lignes
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur
Capacité des cartouches	Encre fournie : 490 ml (130 ml pour MBK, 90 ml x 4 pour N, C, M, J) ; encre à la vente : 300 / 130 ml (MBK, N, C, M, J)
Type d'encre	Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / N / C / M / J
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
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint
Langages d'impression	TM 250 HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement) TM 255 HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7), JPEG (version JFIF 1.02), CALS G4 (envoi via FTP)
Interfaces standard	Port USB A : N/A Port USB B : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab(100base-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 Port USB A : mémoire USB (impression directe) USB B Port : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab(100base-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

MÉMOIRE

Mémoire standard	2 Go Connecteur d'extension : non	128 Go (mémoire physique 2 Go) Connecteur d'extension : non
Disque dur	N/A	500 Go (crypté)
VITESSE D'IMPRESSION		
Plan	Papier ordinaire (A1) : 0:20 (mode économique rapide) 0:23 (rapide) 0:40 (standard)	
Affiche	Papier ordinaire (A1) : 0:22 (mode économique rapide) 0:23 (rapide) 0:44 (standard)	
GESTION DES SUPPORTS		
Alimentation et sortie papier	Papier ordinaire (A1) : 0:55 (rapide) 1:23 (standard)	
Largeur du support	Papier ordinaire : un rouleau, chargement par le haut, sortie par l'avant ; Feuille : chargement par le haut, sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)	
Épaisseur du support	Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm Feuille : 203,2 à 610 mm	
Longueur minimale imprimable	Rouleau/Feuille : 0,07 mm - 0,8 mm	
Longueur maximale imprimable	Papier en rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm	
Diamètre maximal du rouleau	Rouleau : 18 m (varie en fonction du système d'exploitation et de l'application) Feuille : 1,6 m	
Dimension interne du papier	150 mm	
Marges recommandées	Diamètre interne du rouleau : 2"/3" Papier en 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	

Marges de la zone imprimable

Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : haut : 3 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Papier en rouleau (sans bordure) : 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
Enrouleur automatique de papier en rouleau	Papier en rouleau : 1 rouleau Feuille : 1 feuille
Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	N/A
Nombre maximum d'impressions	[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 en rouleau par définition de l'utilisateur Position standard : 1 feuille Position de pliage : papier ordinaire 20 feuilles en portrait A1 Position à plat : papier ordinaire 20 feuilles en paysage A2 (sauf position fortement recourbée)

TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

Alimentation électrique	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)
Consommation électrique	Fonctionnement : 62 W maximum Mode veille : 2,2 W maximum Réglage par défaut pour le délai d'accès au mode Veille : Environ 5 minutes À l'arrêt : 0,1 W maximum
Environnement d'utilisation	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)
Niveaux sonores (alimentation/pression)	En fonctionnement : environ 41 dB(A) (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO7779 standard) Mode veille : 35 dB(A) ou moins Utilisation : 6,2 Bels maximum (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO7779)
Réglementation	Marque CE, marque UKCA
Certifications environnementales	Certification CB, EPEAT GOLD ¹
DIMENSIONS ET POIDS	
Dimensions physiques et poids	L x P x H Unité principale avec socle 978 x 885 x 1060 mm (le panneau de contrôle n'est pas incliné vers le haut/le panier est ouvert) 978 x 756 x 1060 mm (le panneau de contrôle n'est pas incliné vers le haut/le panier est fermé) 55 kg (avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)
Dimensions et poids avec emballage	Imprimante (unité principale avec palette) : 1152 x 913 x 946 mm, 96 kg

CE QUI EST INCLUS

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
Logiciels inclus	Logiciel disponible en téléchargement sur le Web

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

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.

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.

Canon



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2025