



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 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.
- **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 panneau tactile de 4,3 pouces. Gagnez du temps sur le chargement du papier en rouleau en y accédant facilement via un couvercle supérieur plat.

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

TECHNOLOGIE DU SCANNER

Technologie de numérisation Résolution maximale (ppp)

SingleSensor avec éclairage multi-LED
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 Optimal = 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 Optimal = 0,5 pps couleur, 1,5 pps en noir et blanc

Modes de numérisation

Numérisation vers USB : RVB/Niveaux de gris/NB, TIFF (sans ScanApp)
Numérisation vers 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 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
24 po/609,6 mm

Largeur maximale de la numérisation

6,2 po/157,4 mm

Largeur de numérisation minimum

26 po/660,4 mm
109 po/2768 mm

Longueur de document maximale

Longueur maximale de numérisation

Épaisseur du document

Conçu pour numériser le papier CAO des imprimantes Canon iPF.
Minimum : 0,07 mm, maximum = 0,8 mm
Précision : 0,2 % +/-1 pixel
USB2, 128 Go, FAT32.

Précision de la numérisation

Interface USB

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.
ScanAppl.
Anglais/Français/Allemand/Italien/Espagnol/Chinois simplifié/Chinois traditionnel/Coréen/Russe/Portugais/Japonais/Tchèque/Polonais

Langues

Panneau de configuration

Poids du scanner Dimensions (l x P x L)

Écran tactile de 3 pouces
5,28 kg (11,6 lb) sans le guide de retour document
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
Europe : marque CE ; autres pays : certification CB

Conformité

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 Technologie d'impression

5 couleurs 24 pucees
Canon Bulle d'encre à la demande, 6 canaux de couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression ; 1 tête d'impression)
2400 x 1200 ppp

Résolution d'impression Nombre de buses

Total : 15.360 buses ; MBK : 5120 buses ; C, M, J, N : 2560 buses chacune
±0,1 % maximum

Précision du tracé

Réglage nécessaire par l'utilisateur. L'environnement d'impression et les supports doivent correspondre à ceux utilisés pour les réglages.

Densité des buses Taille des gouttes d'encre Capacité des cartouches

1200 ppp x 2 lignes
5 pl minimum par couleur
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 Compatibilité des systèmes d'exploitation

Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / C, M, J, N
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
Apple AirPrint

Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge

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 (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (envoi via FTP)

Langages d'impression

Interfaces standard

Port USB A : N/A
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

Port USB A : mémoire USB (impression directe)
USB B Port : 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

MÉMOIRE

Mémoire standard

2 Go
Connecteur d'extension : non

128 Go (mémoire physique 2 Go)
Connecteur d'extension : non
500 Go (crypté)

Disque dur

N/A

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)
0:25 (rapide)
0:44 (standard)

Papier couché épais (A1) : 0:55 (rapide)
1:23 (standard)

GESTION DES SUPPORTS

Alimentation et sortie papier

Papier en rouleau : 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)
Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm
Feuille : 203,2 à 610 mm

Largeur du support

Épaisseur du support

Rouleau/Feuille : 0,07 mm à 0,8 mm

Longueur minimale imprimable

Papier en rouleau : 203,2 mm
Feuille : 279,4 mm

Longueur maximale imprimable

Papier en rouleau : 18 m (peut varier en fonction du système d'exploitation et de l'application)
Feuille : 1,6 m

Diamètre maximal du rouleau Dimension interne du papier

150 mm
Diamètre interne du rouleau : 2"/3"

Marges recommandées

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

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

Capacité d'alimentation papier

Papier en rouleau : 1 rouleau
Feuille : 1 feuille

Enrouleur automatique de papier en rouleau

N/A

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 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)

Nombre maximum d'impressions

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

OPTIONS

Accessoires en option

Support de rouleau 2 po/3 po : RH2-28
Support de lecteur de carte IC : RA-02

CONSOMMABLES

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

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 marques 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 Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2025