



imagePROGRAF TM-250/TM-255

# LA PERFORMANCE RÉINVENTÉE

Améliorez vos impressions avec une imprimante durable offrant une productivité accrue, un fonctionnement intuitif et une qualité d'image professionnelle. L'imprimante 24 pouces permet de créer en toute simplicité des plans techniques précis avec des lignes nettes et des supports marketing attrayants, conçue pour les entreprises et les bureaux d'études ainsi que pour les secteurs de la vente au détail et de l'éducation.

- **Qualité d'impression professionnelle**  
Profitez d'améliorations de stabilité des images pour créer des lignes nettes et précises. La nouvelle encre magenta produit quant à elle des tons rouges plus intenses et plus éclatants. Ainsi, vous pourrez créer des plans techniques, des affiches et des supports pédagogiques sublimes par des couleurs vives et précises.
- **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.
- **Fonctionnalités intuitives**  
Suivez des instructions simples et accédez facilement aux informations essentielles, telles que le type de support, la quantité de support et la quantité d'encre restante, grâce à l'écran tactile de 4,3 pouces. Gagnez du temps sur le chargement du papier en rouleau en y accédant facilement à l'aide d'un couvercle supérieur plat.
- **Développement durable amélioré**  
Périphérique écologique certifié EPEAT Gold\* pour une faible consommation d'énergie, avec réduction de la puissance en mode veille et emballage sans polystyrène. La réduction du bruit de l'impression en fait l'outil idéal pour des bureaux silencieux.

\*Certification EPEAT Gold enregistrée aux États-Unis.

**Canon**

---

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# imagePROGRAF TM-250/TM-255

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION	TM-250	TM-255		TM-250	TM-255
Type d'imprimante	5 couleurs 24 pouces			Papier en rouleau : haut : 3 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm	
Technologie d'impression	Canon bulle d'encre à la demande, 6 couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression × 1 tête d'impression)		Marges - Zone imprimable	Papier en rouleau (sans bordure) : haut : 0 mm, bas : 0 mm, côté : 0 mm	
Résolution d'impression	2400 × 1200 ppp			Feuille (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm	
Nombre de buses	Total : 15.360 buses MBK : 5120 buses N, C, M, J : 2560 buses chacune		Capacité d'alimentation papier	Feuille (autres) : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm	
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.		Enrouleur automatique de papier en rouleau	Papier en rouleau : un rouleau	
Densité des buses	1200 ppp × 2 lignes		Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	Feuille : 1 feuille	
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur			N/A	
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) Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / N / C / M / J			[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po	
Type d'encre	32 bits : Windows 7, Windows 8.1, Windows 10		Environnement d'utilisation	[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	
Compatibilité des systèmes d'exploitation	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		Nombre maximum d'impressions	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	
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint			Position standard : 1 feuille	
Langages d'impression	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)	TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE	Position de pliage : papier ordinaire 20 feuilles en portrait A1	
Interfaces standard	Port USB A : N/A	Port USB A : mémoire USB (impression directe)	Alimentation électrique	Position à plat : papier ordinaire 20 feuilles en paysage A2 (hors position fortement ondulée)	
	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		Consommation électrique		
	*Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur pour savoir comment activer/désactiver le LAN sans fil			Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)	
MÉMOIRE				En fonctionnement : 62 W maximum	
Mémoire standard	2 Go	128 Go	Niveaux sonores (alimentation/pression)	En fonctionnement : 64 W maximum	
	Connecteur d'extension : Non	(mémoire physique : 2 Go) Connecteur d'extension : Non		Mode veille : 2,2 W maximum	
Disque dur	N/A	500 Go (crypté)	Réglementation	Paramètre par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes	
VITESSE D'IMPRESSION			Certifications environnementales	À l'arrêt : 0,1 W maximum	
Plan			DIMENSIONS ET POIDS	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)	
Papier ordinaire (A1)	0:20 (mode économique rapide) 0:23 (rapide) 0:40 (standard)		Dimensions physiques et poids	En fonctionnement : 41 dB(A) (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)	
Affiches :				En attente : 35 dB(A) maximum	
Papier ordinaire (A1)	0:22 (mode économique et rapide) 0:25 (rapide) 0:44 (standard)			En fonctionnement : 6,2 bels maximum (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)	
Papier couché épais (A1)	0:55 (rapide) 1:23 (standard)			Marque CE, marque UKCA	
GESTION DES SUPPORTS				Certification CB, EPEAT GOLD <sup>1)</sup>	
Alimentation et sortie papier	Papier en 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)			L × P × H	
Largeur du support	Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm Feuille : 203,2 à 610 mm		Dimensions et poids avec emballage	Unité principale avec socle	
Épaisseur du support	Rouleau/Feuille : 0,07 mm - 0,8 mm		CE QUI EST INCLUS	978 x 885 x 1060 mm	
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm		Contenu de la boîte	(le panneau de contrôle n'est pas incliné vers le haut/le panier est ouvert)	
Longueur maximale imprimable	Rouleau : 18 m (peut varier en fonction du système d'exploitation et de l'application) Feuille : 1,6 m			978 x 756 x 1060 mm	
Diamètre maximal du rouleau	150 mm		Logiciels inclus	(le panneau de contrôle n'est pas incliné vers le haut/le panier est fermé)	
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces		OPTIONS	55 kg	
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		Accessoires en option	(avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)	
				Imprimante (unité principale avec socle et palette) : 1152 x 913 x 946 mm, 96 kg	
				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	
				Logiciel disponible en téléchargement sur le Web	
				Support rouleau 2 po/3 po : RH2-28	
				Support de lecteur de carte IC : RA-02	
				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	

## Notes de bas de page

<sup>1)</sup> Certification EPEAT Gold enregistrée aux États-Unis.

## 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. <sup>™</sup> et <sup>®</sup> : 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

