



imagePROGRAF TX-4200

CONÇUE POUR LA PRODUCTIVITÉ DANS LES ENVIRONNEMENTS D'IMPRESSION HAUT VOLUME

Accélérez l'impression avec une imprimante 5 couleurs 44 pouces durable offrant une productivité impressionnante, une facilité d'utilisation améliorée, une qualité d'image professionnelle et une sécurité robuste. Conçue pour les grandes entreprises, les administrations et les fournisseurs de services d'impression dans le secteur de l'architecture, de l'ingénierie, de la construction et de la fabrication.

AVANTAGES

- **Productivité exceptionnelle**
Améliorez votre productivité avec une vitesse d'impression de 3,3 ppm (A1) et réduisez les temps d'arrêt grâce à un changement des supports 30 % plus rapide, une configuration double rouleau et des réservoirs d'encre remplaçables à chaud permettant le remplacement en cours de fonctionnement. Limitez les erreurs d'impression grâce à l'étalonnage des couleurs, à la surveillance de la tête d'impression et aux réglages automatiques.
- **Facilité d'utilisation améliorée**
Bénéficiez de processus de flux de travail fluide grâce au chargement automatique des supports, aux paramètres de support simplifiés, à une interface intuitive et à Direct Print Plus, un outil gratuit de soumission des travaux qui réduit les erreurs d'impression en prévisualisant les documents.
- **Qualité d'image professionnelle**
Produisez des impressions de haute qualité grâce à l'encre pigmentaire résistante à l'eau, des plans CAO précis grâce à la nouvelle encre magenta et assurez-vous ainsi d'obtenir des impressions aussi précises que possible grâce à des lignes nettes et des couleurs vives.
- **Sécurité robuste**
Communications cryptées améliorées, impression sécurisée avec code PIN, processus d'authentification avancé, effacement sécurisé du disque dur : l'imagePROGRAF TX-4200 offre le niveau de sécurité le plus élevé pour vos documents, vos périphériques et votre réseau.
- **Soutien au développement durable**
L'imagePROGRAF TX-4200 est une imprimante durable, avec un indice EPEAT Gold* pour son efficacité énergétique et son emballage sans polystyrène expansé (EPS).

*Certification EPEAT Gold enregistrée aux États-Unis.

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TX-4200

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION			
Type d'imprimante	5 couleurs 44 pouces	Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po, 36 po, 42 po, 44 po [Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6 po, 8 po, 12 po, 15 po, 16 po, 18 po, 20 po, 22 po, 30 po, 34 po, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm et largeur de rouleau personnalisée (152,4 - 1118 mm) (La taille « imprimable » est imprimée avec la technologie de micro-marge, ce qui signifie qu'elle n'est pas utilisée avec le trou du plateau)
Technologie d'impression	Canon Bulle d'encre à la demande, 6 canaux de couleur, modèle intégré (6 puces par tête d'impression; 1 tête d'impression)	Nombre maximum d'impressions	[Panier à multi-positions] Position standard : 1 feuille Position à plat : paysage A2, papier glacé 10 feuilles, papier couché 20 feuilles, papier non couché 20 feuilles (hors papier ondulé)
Résolution d'impression	2400 × 1200 ppp	TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE	[Bac de réception] Position du panier : 1 feuille (hors papier ondulé) Position de pliage : portrait A0/A1, plan CAO, papier non couché 90 g/m ² 20 feuilles, papier non couché 100 feuilles (hors papier ondulé) Position à plat : paysage A1/A2, plan CAO, papier non couché 90 g/m ² 20 feuilles, papier non couché 100 feuilles (hors papier ondulé)
Nombre de buses	Total : 15.360 buses MBK : 5120 buses N, C, M, J : 2560 buses chacune	Alimentation électrique	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)
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.	Consommation électrique	En fonctionnement : 87 W maximum Mode veille : 2,1 W maximum Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes À l'arrêt : 0,1 W maximum
Densité des buses	1200 ppp × 2 lignes	Environnement d'utilisation	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur	Niveaux sonores (Alimentation/pression)	En fonctionnement : environ 51 dB(A) (papier ordinaire standard 2, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779) En veille : 35 dB(A) maximum En fonctionnement : 6,9 bels maximum (papier ordinaire standard 2, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)
Capacité des cartouches	Encre de départ fournie : 1650 ml (330 ml pour chaque couleur) Encre à la vente : 160 ml / 330 ml / 700 ml	Réglementation	Marque CE, marque UKCA
Type d'encre	Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / N / C / M / J	Certifications environnementales	Certification CB, EPEAT GOLD ¹
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 11.7.10-macOS 14.x	DIMENSIONS ET POIDS	
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint	Dimensions physiques et poids	L × P × H Unité principale avec socle 1593 × 984 × 1168 mm (panier ouvert) 1593 × 766 × 1168 mm (panier fermé) 112 kg (avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)
Langages d'impression	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (version JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)	Dimensions et poids avec emballage	Imprimante (unité principale avec palette) : 1820 × 915 × 1042 mm, 168 kg Unité de rouleau : 1727 × 562 × 461 mm, 34 kg
Interfaces standard	Port USB A : mémoire USB (impression directe) Port USB B : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) LAN sans fil : IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b	CONTENU	
	*Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur pour savoir comment activer/désactiver le LAN sans fil	Contenu de la boîte	Imprimante, socle d'imprimante, 1 tête d'impression, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre de démarrage, 1 support de rouleau (bobine), mandrin 3 pouces, 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, avis pour PosterArtist WEB
MÉMOIRE		Logiciels inclus	Logiciel disponible en téléchargement sur le Web
Mémoire standard	128 Go (mémoire physique : 2 Go) Connecteur d'extension : non	OPTIONS	
Disque dur	500 Go (crypté)	Accessoires en option	Support de rouleau 2 po/3 po : RH2-46 Unité de rouleau : RU-42 Bac de réception : SS-41 Support de lecteur de carte IC : RA-01
VITESSE D'IMPRESSION		CONSOMMABLES	
Plan	Papier ordinaire (A1) 0:17 (mode économique rapide) : 3,3 ppm Papier ordinaire (A0) 0:33 (mode économique rapide) 0:35 (rapide) 1:06 (standard)	Éléments remplaçables par l'utilisateur	Cartouches d'encre : M : PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml) / PFI-711 (700 ml) MBK/N/C/J : PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml) Tête d'impression : PF-06 Lame de découpe : CT-07 Cartouche d'entretien : MC-30
GESTION DES SUPPORTS		NOTE DE BAS DE PAGE	
Alimentation et sortie papier	Papier en rouleau : un rouleau, chargement et sortie par l'avant Papier en rouleau ajouté : un rouleau, chargement et sortie par l'avant Feuille : chargement et sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)	1. Certification EPEAT Gold enregistrée aux États-Unis.	
Largeur du support	Papier en rouleau : 152,4 mm à 1118 mm Feuille : 152,4 mm à 1118 mm	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. TM 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.
Épaisseur du support	Rouleau/Feuille : 0,07 mm - 0,8 mm		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.
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 101,6 mm (à l'exception du tissu, du papier calque et du film mat translucide. Ces supports font 200 mm) Feuille : 203,2 mm		
Longueur maximale imprimable	Papier en rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m		
Diamètre maximal du rouleau	170 mm		
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces		
Marges recommandées	Papier en rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Feuille : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 20 mm, bas : 31 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 marge) : haut : 0 mm, bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm		
Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : deux rouleaux. Changement automatique possible. Papier en rouleau, feuille : changement manuel possible Feuille : 1 feuille		
Enrouleur automatique de papier rouleau	Enrouleur automatique à double direction permettant d'enrouler la surface d'impression à l'intérieur ou à l'extérieur du rouleau		



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europe N.V. 2024