



imagePROGRAF TC-21

UNE QUALITÉ ABORDABLE DANS UN DESIGN COMPACT

Une imprimante de bureau grand format 24 pouces compacte, abordable et durable offrant une qualité professionnelle pour les petits espaces. Facile à utiliser, elle est parfaite pour la maison et les petits bureaux dans le secteur de l'architecture, de l'ingénierie et de la construction (AEC), les magasins, l'hôtellerie, les écoles, indépendamment des contraintes de budget et d'espace.

AVANTAGES

- **Haute qualité à prix abordable**
Une variété d'impressions peut être créée avec différents formats de feuilles. Le découpage des affiches imprimées avec des marges réduites permet de gagner du temps. Les encres pigmentées de haute qualité avec traitement d'image avancé produisent des couleurs plus denses et des images plus nettes¹. Cela permet d'obtenir des impressions percutantes sans compromis sur la qualité.
- **Facile à utiliser**
Un support de rouleau sans mandrin et une procédure de réglage du rouleau optimisée facilitent la configuration, tandis que le panneau de contrôle inclinable offre une meilleure vue des informations à différentes hauteurs. Le chargeur automatique de feuilles intégré permet l'impression entre le rouleau et les feuilles sans intervention, ce qui offre diverses applications en acceptant différents formats de feuilles.
- **Prise en charge du travail hybride**
Facilitez le travail hybride en basculant facilement entre vos imprimantes domestiques et de bureau. L'imagePROGRAF TC-21 partage des logiciels tels que des outils de soumission de travaux (Direct Print Plus, Free Layout Plus, etc.) avec vos modèles imagePROGRAF 5 couleurs de bureau (TZ, TX, TM).
- **Engagement écologique**
Atteignez vos objectifs en matière de développement durable avec la certification EPEAT Gold² pour son efficacité énergétique, son emballage sans polystyrène expansé (PSE) et son utilisation de 40 % de plastique recyclé. Les bouteilles d'encre 70 ml en plastique recyclables réduisent la fréquence de remplacement de l'encre. Son niveau sonore de fonctionnement réduit en fait l'imprimante idéale pour les environnements calmes.

1. PAR RAPPORT AU MODÈLE PRÉCÉDENT : imagePROGRAF TC-20

2. Certification EPEAT Gold enregistrée aux États-Unis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TC-21

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION	
Type d'imprimante	4 couleurs 24 pouces
Technologie d'impression	Canon Bulle d'encre à la demande, 4 canaux de couleur, modèle intégré (4 puces par tête d'impression x 1 tête d'impression)
Résolution d'impression	2400 × 1200 ppp
Nombre de buses	Total : 4352 buses, N : 1280 buses C, M, J : 1024 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 × 2 lignes
Capacité des cartouches	Encre de départ fournie : 280 ml (70 ml x4 pour N, C, M, J) Encre à la vente : 70 ml (N, C, M, J)
Type d'encre	Encres pigmentées : 4 couleurs 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, 2025 Apple Macintosh : macOS 11.7.10~macOS 14.15
Langages d'impression	N/A (aucune impression directe prise en charge)
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS
Interfaces standard	Port USB A : N/A Port USB B : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3u(10BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T) LAN sans fil : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b/IEEE802.11a/ IEEE802.11ac
MÉMOIRE	
Mémoire standard	1 Go Connecteur d'extension : non
Disque dur	N/A
VITESSE D'IMPRESSION	
Plan :	Papier ordinaire (A1, N&B) : 0:30 (standard) Papier ordinaire (A1, couleur) : 1:00 (standard)
Affiche	Papier ordinaire (A1) 1:01 (version préliminaire) 1:51 (standard) Papier couché (A1) 2:42 (version préliminaire) 4:23 (standard)
GESTION DES SUPPORTS	
Alimentation et sortie papier	Rouleau de papier : un rouleau, chargement et sortie par l'avant Feuille : chargeur automatique de feuilles, face vers le haut, sortie par l'avant
Largeur du support	Rouleau de papier : A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Feuille : A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, Ledger, Lettre, Légal, Foolscap, Executive, ARCH A, Photo (10" x 12", 10" x 15", 8" x 10", 7" x 10", 5" x 7", 4" x 6" (KG), 2L, L), Enveloppe (COM 10, DL, CS, Monarch), B-Oficio, M-Oficio, taille définie par l'utilisateur (largeur : 89 mm - 297 mm, longueur : 127 mm - 1200 mm)
Épaisseur du support	Rouleau/Feuille : 0,08 mm - 0,28 mm
Longueur minimale imprimable	Rouleau de papier : 203,2 mm Feuille : 127 mm
Longueur maximale imprimable	Rouleau de papier : 4 m Feuille : 1200 mm
Diamètre maximal du rouleau	110 mm
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces
Marges recommandées	Rouleau de papier : haut : 5 mm, bas : 5 mm, côté : 5 mm (certains modes photo : haut : 30 mm, bas : 30 mm) Feuille : haut : 5 mm, bas : 5 mm, côté : 5 mm
Marges - Zone imprimable	Rouleau de papier : haut : 5 mm, bas : 5 mm, côté : 5 mm (certains modes photo : haut : 30 mm, bas : 30 mm) Rouleau de papier (impression avec marge minimale) : haut : 0 mm, bas : 0 mm, côté : env. 0,5 mm Feuille : haut : 5 mm, bas : 5 mm, côté : 5 mm
Capacité d'alimentation papier	Rouleau de papier : un rouleau Feuille : A4, Lettre : 100 feuilles (papier ordinaire) A3, B4, Ledger, Légal, 10" x 12", 10" x 15" : 50 feuilles (papier ordinaire) F5, Foolscap, ARCH A, C4, B-OFICIO, M-OFICIO : 10 feuilles (papier ordinaire) Autres : 1 feuille

Enrouleur automatique de la bobine	N/A
Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	A4, A3, A2, A1, B4, B3, B2, 17", 18", 24" Haut/bas : sans marge ; gauche/droite : env. marge de 0,5 mm
Nombre maximum d'impressions	Socle et panier (SD-24) / Panier de bureau (BU-06) : position standard : 1 feuille
TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE	
Alimentation électrique	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)
Consommation électrique	En fonctionnement : environ 28 W Mode veille : env. 2,3 W Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes Mise hors tension : env. 0,07 W
Environnement d'utilisation	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)
Niveaux sonores (Pression / Puissance)	En fonctionnement : environ 41,5 dB(A) (Papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) En attente : 35 dB(A) maximum (Mesure effectuée selon la norme ISO 7779)
	En fonctionnement : environ 6 bels (Papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (Mesure effectuée selon la norme ISO 7779)
Réglementation	Marque CE, marque UKCA
Certifications environnementales	Certification CB, EPEAT GOLD ²
DIMENSIONS ET POIDS	
Dimensions physiques et poids	L x P x H Unité principale 968 x 533 x 245 mm (ASF fermé, panneau de contrôle non incliné) 968 x 593 x 245 mm (ASF fermé, panneau de contrôle incliné) 968 x 613 x 395 mm (ASF ouvert, panneau de contrôle incliné) 32 kg (sans bouteille d'encre, avec tête d'impression) Unité principale + panier de bureau (BU-06) 968 x 595 x 965* mm (ASF fermé, panneau de contrôle non incliné, panier fermé) 968 x 845 x 1115* mm (ASF ouvert, panneau de contrôle incliné, panier ouvert) 33 kg (sans bouteille d'encre, avec tête d'impression) *Hauteur au-dessus de laquelle le tissu ne touche pas le sol lors de l'ouverture du panier de bureau. Unité principale + socle + panier (SD-24) 968 x 720 x 874 mm (ASF fermé, panneau de contrôle non incliné, panier fermé) 968 x 868 x 1024 mm (ASF ouvert, panneau de contrôle incliné, panier ouvert) 43 kg (sans bouteille d'encre, avec tête d'impression)
Dimensions et poids avec emballage	Imprimante (unité principale) : 1120 x 726 x 406 mm, 45 kg Panier de bureau (BU-06) : 798 x 301 x 111 mm, 2,0 kg Socle + panier (SD-24) : 1058 x 826 x 270 mm, 20 kg
CE QUI EST INCLUS	
Contenu de la boîte	Imprimante, 1 tête d'impression, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre de départ, guide d'installation, informations de sécurité et d'environnement, feuille d'adresse LFP pour l'Europe, avis pour PosterArtist WEB États-Unis/UE, feuille de matériaux de protection à bride
Logiciels inclus	Logiciel disponible en téléchargement sur le Web
OPTIONS	
Accessoires en option	Panier de bureau : BU-06 Socle d'imprimante + panier : SD-24
CONSOMMABLES	
Éléments remplaçables par l'utilisateur	Réservoir d'encre : PFI-050 (70 ml) Tête d'impression : PF-08 Cartouche de maintenance : MC-32

NOTE DE BAS DE PAGE

1. Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur pour savoir comment activer/désactiver le LAN sans fil.
2. Certification EPEAT Gold enregistrée aux États-Unis.

AVIS 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.

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 Europe N.V. 2025