



imagePROGRAF TM-510/TM-515

QUALITÉ ET POLYVALENCE POUR TOUS LES ENVIRONNEMENTS DE TRAVAIL

Sublimez chaque impression grâce à des couleurs éclatantes et une précision des lignes fines, pour des plans CAO fidèles et la production de supports marketing qui captent l'attention. Cette imprimante 24 pouces associe productivité élevée, simplicité d'utilisation et conception durable dans un système d'impression à faible niveau sonore. Conçue pour répondre aux besoins des environnements à volume d'impression modéré, elle prend en charge une large gamme d'applications et s'intègre idéalement aux bureaux d'entreprise, aux agences d'architecture, d'ingénierie et de construction (AEC) de taille importante, ainsi qu'aux secteurs du commerce de détail et de l'éducation.

AVANTAGES

- **La qualité dans toutes les applications**
La nouvelle encre MBK haute densité et le traitement amélioré de l'image permettent d'obtenir des lignes fines plus nettes et des détails techniques plus précis. Grâce à une reproduction améliorée des couleurs sur papier ordinaire, obtenez des noirs plus profonds et des couleurs plus éclatantes pour une grande variété d'applications, des affiches promotionnelles aux supports destinés au commerce de détail.
- **Productivité accrue**
Assurez la continuité des flux de travail grâce à l'impression de plans techniques au format A1 en 20 secondes, aux réservoirs d'encre de grande capacité, aux traitements rapides des fichiers et à la sortie rapide du mode veille qui permet de réduire les temps d'attente. Obtenez des impressions réussies dès le premier tirage avec Free Layout Plus, qui contribue à réduire les erreurs d'impression et à gagner du temps avec l'impression sans marge.
- **Simplicité d'utilisation**
Contrôlez facilement tous les paramètres clés depuis le panneau tactile inclinable de 4,3 pouces, permettant un accès aux informations essentielles telles que le type de support, la quantité de support restant et les niveaux d'encre. La configuration simplifiée des supports avec détection automatique du type de support rationalise le flux de travail. Prise en charge d'Apple AirPrint, IPP Everywhere et Mopria pour une impression sans pilote avec différents appareils.
- **Conçues pour le développement durable**
Travaillez sans interruption grâce à un fonctionnement à faible niveau sonore, idéal pour les environnements de bureau plus calmes. Conçue avec davantage de matériaux recyclés, un emballage sans PSE et certifiée EPEAT*, la gamme TM aide les entreprises à atteindre leurs objectifs d'achats en matière de développement durable sans compromettre la qualité.

*Certifications EPEAT 1.0 Gold et EPEAT 2.0 Bronze, enregistrées aux États-Unis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TM-510/TM-515

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION

Type d'imprimante
Technologie d'impression

Résolution d'impression

Nombre de buses

Précision du tracé

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

Type d'encre
Compatibilité des systèmes d'exploitation

Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge
Langages d'impression

Interfaces standard

MÉMOIRE

Mémoire standard

Stockage SSD

VITESSE D'IMPRESSION

Plan

Papier ordinaire (A1)

Affiches :

Papier ordinaire (A1)

Papier couché épais (A1)

GESTION DES SUPPORTS

Alimentation et sortie papier

Largeur du support

Épaisseur du support

Longueur minimale imprimable

Longueur maximale imprimable

Diamètre maximal du rouleau

Dimension interne du papier

Marges recommandées

TM-510

5 couleurs 24 pouces
Canon bulle d'encre à la demande, 6 canaux de couleurs, modèle intégré
(6 puces par tête d'impression x 1 tête d'impression)
2400 x 1200 ppp
Total : 15.360 buses
MBK : 5120 buses C, M, J, N : 2560 buses chacune
± 0,1 % maximum
Réglage nécessaire par l'utilisateur. L'environnement d'impression et les supports doivent correspondre à ceux utilisés pour les réglages.
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)
Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / N / C / M / J
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 12 ~ 26
Apple AirPrint (pour macOS/iOS/iPadOS), Mopria (pour Android, Windows), IPP Everywhere (pour ChromeOS)
HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)
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

2 Go
Connecteur d'extension : non
N/A
128 Go
(mémoire physique : 2 Go)
Connecteur d'extension : non
256 Go (crypté)

0:20 (mode économique rapide)
0:23 (rapide)
0:40 (standard)

0:22 (mode économique rapide)
0:25 (mode rapide)
0:38 (nouveau mode rapide)
0:44 (standard)

0:55 (rapide)
1:21 (standard)

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)

Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm

Feuille : 203,2 à 610 mm

Rouleau/feuille : 0,07 mm à 0,8 mm

Papier en rouleau : 203,2 mm

Feuille : 279,4 mm

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

150 mm

Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces

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

TM-515

Marges - Zone imprimable

Capacité d'alimentation papier
Enrouleur automatique de papier en rouleau
Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)

Nombre maximum d'impressions

TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE
Alimentation électrique
Consommation électrique

Environnement d'utilisation

Niveaux sonores (alimentation/pression)

Réglementation
Certifications environnementales
DIMENSIONS ET POIDS
Dimensions physiques et poids

Dimensions et poids avec emballage

CE QUI EST INCLUS

Contenu de la boîte

Logiciels inclus

OPTIONS

Accessoires en option

CONSOMMABLES

Éléments remplaçables par l'utilisateur

Notes de bas de page

*Certification EPEAT 1.0 Gold, EPEAT 2.0 Bronze, enregistrées 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.™ 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.

TM-510

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 (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm
Feuille (autres) : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
Papier en rouleau : 1 rouleau
Feuille : 1 feuille
N/A

[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 (hors position fortement ondulée)

Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)

En fonctionnement : env. 62 W

Mode veille : env. 2,2 W

Paramètre par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes

À l'arrêt : env. 0,06 W

À l'arrêt : env. 0,06 W

Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)

En fonctionnement : 41 dB(A) (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)

En veille : 35 dB(A) maximum

En fonctionnement : 6,2 bels maximum (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)

Marque CE, marque UKCA

Certification CB, certification EPEAT*

L x P x H

Unité principale avec socle

978 x 885 x 1041 mm (panier ouvert)

978 x 756 x 1041 mm (panier fermé)

55 kg

(avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)

Imprimante (unité principale avec socle et palette) :

1152 x 913 x 914 mm, 97 kg

Imprimante, socle d'imprimante, tête d'impression 1, 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

Logiciel disponible en téléchargement sur le Web

Support de rouleau 2/3 po : RH2-28

Support de lecteur de carte IC : RA-02

Panier de bureau : BU-07

Réservoir d'encre MBK : PFI-323 (300 ml) / PFI-123 (130 ml)

M : PFI-321 (300 ml) / PFI-121 (130 ml)

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



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europe N.V. 2026