



TÉLÉCHARGER LES SPÉCIFICATIONS

imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

Caractéristiques de l'imprimante

Tête d'impression	PF-06
Technologie	Technique de buses à jet d'encre pour photolithographie (FINE)
Résolution d'impression (maximale)	2 400 x 1 200 ppp
Précision des traits *1	±0,1 % ou moins
Poids minimum des lignes *2	0,02 mm
Nombre de buses	Noir mat : 5 120 buses Autres couleurs : 2 560 buses par couleur
Taille des gouttelettes d'encre	5 picolitres

Pas des buses (résolution de la tête)	1 200 ppp x deux rangées
Type d'encre	Pigmentaire : Noir mat (NM), cyan (C), magenta (M), jaune (J), noir (N)
Réservoir d'encre	Offert avec l'imprimante : 330 ml C / J / M / N Remplacement : M : PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml) / PFI-711 (700 ml) NM / N / C / J : PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml)
Méthode d'approvisionnement en encre	Système de tubes avec sous-réservoirs d'encre pour une alimentation continue
Système de récupération des buses	Détection de défaillance du déclenchement des buses et fonction de correction
Contrôleur d'impression	L-COA PRO
Mémoire vive de l'imprimante	128 Go (virtuelle), 2 Go (physique)
Disque dur	500 Go (crypté)
Alimentation du papier	Rouleaux : Un rouleau, chargement frontal, sortie par l'avant
Largeur du support	Alimentation par rouleau : 152 à 1 118 mm (6 à 44 po) Alimentation par feuille : 152 à 1 118 mm (6 à 44 po)
Marge imprimable	Rouleaux : Tous les côtés : 3 mm (0,12 po) ou 0 po sans bordure
Longueur maximale d'impression (une seule page) *3	Rouleaux : 18 m (59 pi) Alimentation par feuille : 1,6 m (63 po)
Largeurs d'impression sans bordure (rouleau de support seulement)	Rouleau de largeur personnalisée de 6 à 44 po avec technologie de micromarges
Coupe-support	Coupe-papier rotatif à coupe horizontale automatique
Épaisseur du support	0,07 à 0,8 mm

Tailles des mandrins enrouleurs du support	Mandrin de 2 ou 3 po avec adaptateurs fournis
Diamètre extérieur maximum du rouleau	170 mm (6,7 po)
Options de sortie du support	Casier de réception TX, panier de réception multiposition
Logiciels utilitaires d'impression	Accounting Manager, Canon Print Service, Canon Production Printing (CPP) Driver Select, Canon Production Printing (CPP), PRISMA Tech Suite, console de gestion des périphériques, Direct Print Plus, Free Layout Plus, gestionnaire d'imprimante imagePROGRAF pour Windows ^{MD} /Mac ^{MD} , outil de configuration de support, PosterArtist, gestionnaire optimisé pour AutoCAD, boîte à outils d'utilitaire rapide, Canon PRINT Inkjet/SELPHY
Système d'exploitation	Windows 7 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows 10 (32/64 bits), Windows 11 (64 bits), Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 (64 bits), MacOS v10.15.7 à MacOS 14
Langage d'impression	SGRaster, HP-GL/2, HP RTL, PDF, JPEG et CALS G4
Interface	<p>Port USB-B : USB haut débit (12 Mbit/s, 480 Mbit/s)</p> <p>Port USB-A : Clé USB Gigabit</p> <p>Ethernet : IEEE 802.3u/ab/x (100/1000Base-T, Full Duplex), SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), FTP</p> <p>Wi-Fi : IEEE 802.11n/g/b</p>
Bruit acoustique	<p>Utilisation : 51 dB (A) ou moins</p> <p>Mode d'attente : 35 dB (A) ou moins</p> <p>Puissance acoustique : Environ 6,9 B</p>
Alimentation électrique	100 à 240 V c.a. (50 à 60 Hz)
Consommation d'énergie	<p>Maximum : 115 W ou moins</p> <p>Mode veille : 2,0 W ou moins</p> <p>Hors tension : 0,3 W ou moins</p>
Certifications	Programme international ENERGY STAR ^{MD} (WW), TUV, CB, EPEAT Gold ^{MD}
Environnement opérationnel	<p>Température : 15 à 30 °C (59 à 86 °F)</p> <p>Humidité relative : 10 à 80 % (sans condensation)</p>

Dimensions (L x P x H) et poids de l'imprimante

Avec panier ouvert : 62,7 x 38,7 x 46 po; 247 lb (environ)
Avec panier fermé : 62,7 x 30,2 x 46 po; 247 lb (environ)
Avec casier de réception ouvert : 62,7 x 46,8 x 46 po; 317 lb (environ)
Avec casier de réception fermé : 62,7 x 44,2 x 46 po; 317 lb (environ)

Dimensions (L x P x H) et poids du boîtier

Imprimante (unité principale avec socle et palette) : 71,7 x 36 x 41 po; 361,6 lb (environ)
Panier : 56,1 x 21,9 x 8,4 po; 20 lb (environ)
Casier de réception : 57,6 x 35,7 x 11,5 po; 64 lb (environ)
Rouleau : 68 x 22,1 x 18,1 po; 75 lb (environ)

Options

- Rouleau multifonction RU-42
- Ensemble support de rouleau de 2 po / 3 po RH2-46

Éléments remplaçables par l'utilisateur

- Réservoir d'encre (PFI-110/111, PFI-310/311, PFI-710/711)
- Tête d'impression (PF-06)
- Cartouche d'entretien (MC-30)
- Lame de massicot (CT-07)

Caractéristiques du numériseur Z36**Vitesse de numérisation *5**

Couleur 24 bits à 200 ppp : 3 po (par seconde)
Échelle de gris et monochrome 8 bits à 200 ppp : 13 po (par seconde)

Vitesse de reproduction

Couleur 24 bits à 200 ppp : 6 po (par seconde)

Espace chromatique

sRVB

Résolution maximale

1 200 ppp (optique)

Précision de la numérisation *6

+/- 0,1 % : +/- 1 pixel

Largeur maximale de numérisation/Largeur de support maximale

36 po / 38 po

Longueur de numérisation maximale

- 164 po (PDF)
- 315 po (JPEG)
- 598 po (TIFF)

Épaisseur de support maximale	0,07 mm à 1,0 mm (0,003 à 0,04 po)
Technologie d'imagerie numérique	Technologie de capteur d'image par contact (CIS) (assemblage à capteur unique) <ul style="list-style-type: none"> • Couleurs RVB 24 bits • Saisie d'images en nuances de gris 16 bits • Monochrome panchromatique et noir et blanc • Système d'éclairage à DEL très longue durée bidirectionnel pour une illumination optimale de l'objet et une capacité de numérisation instantanée
Logiciel compris	Balayage-reproduction/fichier/courriel SmartWorks MFP avec visualiseur d'image en temps réel; prise en charge des fichiers TIFF, JPEG et PDF
Système d'exploitation	Windows 11 Entreprises LTSC (x64)
Ensemble d'interface de numériseur	<ul style="list-style-type: none"> • 3 ports USB 3.2 • 1 port USB 2.0 à l'arrière • 1 port USB 3.2 à l'avant Tous de type A
Environnements d'utilisation	10 à 35 °C, HR de 10 à 90 % (sans condensation)
Alimentation électrique externe	Détection automatique 100 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50 à 60 Hz
Consommation d'énergie du numériseur	Alimentation du contrôleur : 35 W Mode veille : 0,2 W Inactivité : 12,4 W Numérisation couleur/niveaux de gris à 200 ppp : 22,7 W / 23,3 W
Conformité	ENERGY STAR ^{MD} , CB (62368-1), CE, FCC (EMC), CuI/UL, CCC, NOM-019, EAC, C-TICK, VCCI, BIS, EMC +LOA, UL AR, WEEE, REACH, RoHS, UE - niveau 3 du lot 6
Dimensions (L x P x H) et poids de l'emballage du numériseur	(avec socle, palette et numériseur) 50 x 17 x 19,5 po; 75 lb (environ)