

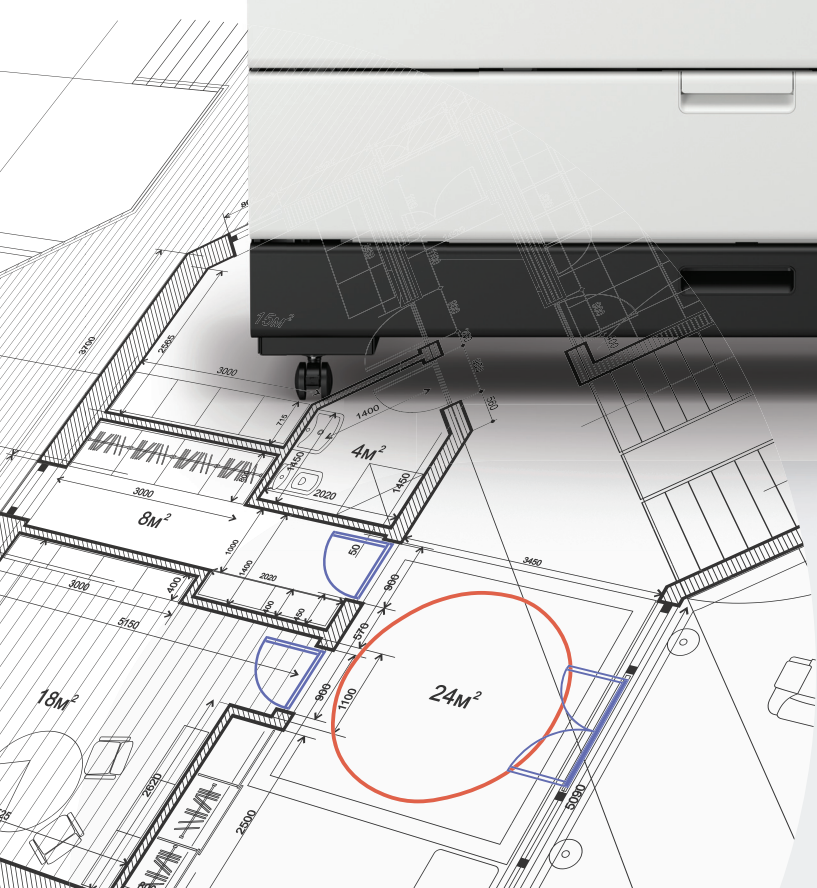
Canon

L'imprimante imagePROGRAF la plus rapide. À ce jour.

Jusqu'à 4 impressions de
format D/minute*
Jusqu'à 244 impressions
de format D/heure**

Casier de réception
supérieur d'une capacité
de 100 impressions intégré

Système de manipulation intelligente du
support à deux rouleaux qui détecte le
type, la largeur et la longueur de support



imagePROGRAF
TZ Series

Obtenez le meilleur des deux mondes avec les nouvelles imprimantes grand format imagePROGRAF de la série TZ de Canon.

Conçue pour la production, l'efficacité et la polyvalence, l'imprimante grand format imagePROGRAF de la série TZ est une nouvelle solution hybride! Elle remplit parfaitement les conditions nécessaires pour tirer profit du marché des imprimantes à jet d'encre aqueux et pour élargir ce marché grâce à sa capacité d'imprimer des dessins au trait en noir et blanc et des affiches en couleur sur plusieurs substrats. Les caractéristiques de pointe des imprimantes grand format imagePROGRAF TZ sont les suivantes :

- **Deux moteurs de chariot** pour une productivité maximale
- **Système à deux rouleaux de support** qui offre des capacités de commutation automatique de support pour un fonctionnement amélioré
- **Casier de réception supérieur** pour faciliter la manipulation des documents à partir de l'avant de l'imprimante
- **Système d'encre pigmentaire LUCIA TD à 5 couleurs** qui produit des lignes fines et du texte net



Jusqu'à
14
secondes
pour une
impression en
format D*

Up to
4
impressions en
format D
per minute*

Jusqu'à
244
impressions en
format D
à l'heure**

SOLUTIONS DE GESTION DES DOCUMENTS

Imprimer sur votre imprimante grand format ne devrait pas être compliqué. Simplifiez votre flux d'impression avec le logiciel de Canon offert gratuitement :

• DIRECT PRINT PLUS

Une étape suffit : glissez-déposez des fichiers pour les imprimer sur demande. Le traitement de fichiers haute vitesse, l'impression par lots et la capacité de surveiller l'état de plusieurs appareils ne sont que quelques-uns des avantages clés du logiciel Direct Print Plus de Canon.

• CPP PUBLISHER SELECT

Ce logiciel de soumission de travaux vous permet de gérer l'état de l'imprimante et les niveaux d'encre et de supports. Vous pouvez également recevoir des avertissements de l'opérateur lorsque le niveau d'encre est bas ou que le rouleau de support est vide. Les fonctionnalités supplémentaires sont les suivantes :

- Prise en charge de deux imprimantes
- Création de préréglages pour les paramètres des travaux les plus souvent utilisés
- Accès à toutes les fonctions d'impression sur un seul écran

• PILOTES D'IMPRIMANTE

Choisissez le pilote d'imprimante Canon ou CPP Driver Select. CPP Driver Select vous offre la possibilité d'imprimer sur les modèles imagePROGRAF TZ, PlotWave et ColorWave pour une gestion de parcs multiples.

Le **casier de réception supérieur** permet d'empiler jusqu'à 100 feuilles de format ARCHE E face vers le bas pour plus de confidentialité. Le casier de réception est doté du système avancé de circulation d'air de Canon, qui réduit les bourrages de papier et garde les impressions bien alignées.

Pour une production d'impressions continue, les imprimantes imagePROGRAF de la série TZ vous permettent de charger un deuxième rouleau de support pendant que l'autre rouleau est en cours d'impression. De plus, **les réservoirs d'encre remplaçables à chaud** vous permettent de recharger l'encre pendant l'impression, sans endommager ou arrêter l'impression, pratiquement sans temps d'arrêt! Ce sont les seules imprimantes de l'industrie qui peuvent le faire!

La fonction de **manipulation intelligente du support** permet à l'utilisateur de placer un rouleau dans le tiroir ouvert et de glisser facilement le support depuis l'avant de l'imprimante. L'imprimante détecte automatiquement le type de support, sa largeur et sa longueur afin d'en simplifier la manipulation pour l'utilisateur.

La technologie imagePROGRAF TZ est livrée de série avec **deux rouleaux** pour une productivité maximale. Chargez jusqu'à deux (2) rouleaux de support 36 po ou une combinaison de formats et de types de papier.

Le modèle d'imprimante multifonction TZ-30000 MFP Z36 est illustré.

Imprimez en toute confiance en sachant que les fonctions de sécurité de pointe et la technologie de Canon exécutent le travail.



STOCKAGE

Le disque dur est doté du cryptage automatique avec prise en charge de la technologie AES 256 et de multiples niveaux de suppression de fichiers et de données. Supprimez complètement tous les fichiers en appuyant sur un bouton.



INTERFACE

Capacité de désactiver :

- Clé USB direct
- Port USB
- Port Ethernet



COMMUNICATIONS

Compatible avec IPSec, 802.1x et capacité de chiffrement TLS activée/désactivée.



GESTION

Impression avec un NIP – Définissez un mot de passe numérique dans le pilote de l'imprimante et entrez le même mot de passe dans le panneau de commande de l'imprimante pour vous assurer que vous seul avez accès à vos impressions.



Le **contrôleur de système de l'imprimante multifonction** est doté d'une toute nouvelle conception d'interface utilisateur graphique intuitive qui simplifie la gestion de l'imprimante. Grâce à un nouveau processeur, la fonctionnalité de numérisation d'une imprimante multifonction imagePROGRAF n'a jamais été aussi facile et rapide.

Équipé du nouveau et léger **numériseur Z36**, vous pouvez numériser des dessins monochromes à une vitesse maximale de 13 po/s et des dessins couleur de jusqu'à 6 po/s.

Panneau de commande à écran tactile de 4,3 po pour un accès rapide et simple aux commandes de l'imprimante.

Conception intégrée de l'imprimante multifonction pour faciliter le positionnement au bureau.

L'**indicateur de rouleau de papier** élimine les incertitudes lors de la détermination de la quantité de papier restante dans l'imprimante. Les voyants DEL affichent quatre (4) différents niveaux de support, lesquels vous indiquent si le niveau de papier est faible.

* La vitesse d'impression d'un document de format ANSI D est de 14 secondes et la vitesse d'impression de 4 documents de format ANSI D/minute est mesurée après la première impression en mode Fast Q5 à l'aide de papier ordinaire.

** Toutes les vitesses sont mesurées à l'aide de papier ordinaire, en mode Fast Q5. La vitesse d'impression de 244 documents de format ANSI D/heure est mesurée lorsque la première impression commence.

Tête d'impression

PF-06

Nombre de buses

Noir mat : 5 120 buses

Autres couleurs : 2 560 buses par couleur

Taille des gouttelettes d'encre

5 picolitres

Type d'encre

Pigmentaire : Noir mat (NM), cyan (C), magenta (M), jaune (J), noir (N)

Mémoire vive de l'imprimante

128 Go (mémoire physique de 2 Go)

Disque dur

500 Go (crypté)

Alimentation du papier

Alimentation par rouleau : Deux rouleaux, à chargement frontal

Alimentation par feuille : à chargement frontal

Largeur du support

Alimentation par rouleau : 203 à 914 mm (8 à 36 po)

Alimentation par feuille : 203 à 914 mm (8 à 36 po)

Massicot

Massicot rotatif à deux lames durable

Épaisseur du support

0,07 mm – 0,8 mm

Taille du mandrin du support

Mandrin de 2 ou 3 po avec adaptateurs fournis

Diamètre extérieur maximum du rouleau

6,9 po ou moins

Support d'impression

Sortie par l'avant : Basket

Sortie par le haut : Plateau de sortie supérieur

Logiciels utilitaires d'impression

Gestionnaire de comptabilité, Canon Print Service, console de gestion des périphériques, Direct Print Plus, Free Layout plus, outil de configuration du support, PosterArtist Lite pour Windows, PosterArtist (achat facultatif), CPP Publisher Select, pilote d'imprimante Canon, CPP Driver Select, pilote optimisé pour AutoCAD, trousse supplémentaire de pilote d'imprimante

Système d'exploitation

Windows^{MD} 7 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows 10 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2 (32/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2016 (64 bits), Macintosh^{MD} OS x v10.10.5 – v10.12x

Alimentation électrique

100 à 240V c.a. (50 à 60 Hz)

Consommation d'énergie

Maximum : 68 W ou moins

Mode veille : 3,6 W ou moins

Hors tension : 0,3 W ou moins (conforme au décret)

Homologations

Programme international ENERGY STAR^{MD} (WW), TUV, CB, EPEAT

Environnement opérationnel

Température : 15 à 30 °C (59 à 86 °F)

Humidité relative : 10 à 80 % (sans condensation)

Interface

Port USB B

Type : Intégré (USB haute vitesse)

Mode : Pleine vitesse (12 Mbit/s), haute vitesse (480 Mbit/s), transfert en masse
Type de connecteur : Série B (4 broches)

Port USB A : Mémoire USB (Impression directe)

Gigabit Ethernet

Type : Intégré

Normes : IEEE 802.3u, 100Base-TX/autonégociation
IEEE 802.3ab, 1000Base-T/autonégociation
IEEE 802.3x Full Duplex

Protocol : SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), FTP

Réseau local sans fil[■]

Normes : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

Sécurité : WEP (64/128-bit)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WPA2-PSK (TKIP/AES)

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

TZ-30000: 47 x 61 x 38 po; 456 lb (environ)

Imprimante multifonction TZ-30000 MFP Z36 :

51 x 63 x 38 po, 478 lb (environ)

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

TZ-30000: 54 x 67 x 37 po; 604 lb (environ)

Numériseur Z36 : 45 x 17 x 15 po, 46 lb (environ)

Options

Ensemble support de rouleau de 2 po/3 po (RH2-34)

PosterArtist

Articles remplaçables par l'utilisateur

• Réservoir d'encre (PFI-340/PFI-740)

• Tête d'impression (PF-06)

• Cartouche d'entretien (MC-30)

Contenu de l'emballage

Imprimante, casier de réception supérieur, panier, bobine de support avec mandrin de 2 po/3 po (adaptateurs inclus), cordon d'alimentation, outils et vis, tête d'impression, cartouche d'entretien (installée), 5 réservoirs d'encre (330 ml NM, 160 ml : N/C/M/J), carte Ethernet (intégrée), interface USB 2.0 haute vitesse, fiche de connexion USB, feuillet des conditions d'utilisation du service iWR, guide de l'utilisateur, guide d'installation rapide, cédérom du logiciel de l'utilisateur pour Windows (utilitaires des pilotes d'imprimante), CD de PosterArtist Lite, carte d'inscription de l'utilisateur, énoncé de garantie

NUMÉRISEUR Z36

Vitesse de numérisation[■]

- 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)

Modes de numérisation

- RVB 16,7 millions de couleurs (24 bits)
- Échelle de gris de 256 tons (8 bits)
- Monochrome (1 bit)

Espace chromatique

sRGB

Résolution maximale

1200 ppp (optique)

Précision de la numérisation[▲]

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

Largeur maximale de balayage

36 po

Largeur de support maximale

38 po

Longueur de numérisation maximale

315 po (JPEG/PDF); 598 po (TIFF)

Épaisseur de support maximale

0,07 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)

Logiciel compris

Balayage-reproduction/fichier/courriel SmartWorks MFP avec visualiseur d'image en temps réel; prise en charge des fichiers TIFF, JPEG, TIFF G4 et PDF

Système d'exploitation

Windows 10 LTSC

Ensemble d'interface de numériseur

USB 3.0 Superspeed (connecteur d'ordinateur compatible avec les prises USB 2.0 et USB 3.0)

Environnement d'utilisation

10 à 35 °C, 35 à 80 % HR, sans condensation

Alimentation électrique externe

Détection automatique 100 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50 à 60 Hz

Consommation d'énergie du numériseur

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), Cu/UL, CCC, NOM-019, EAC, C-TICK, VCCI, BIS, EMC +LOA, UL AR, WEEE, REACH, RoHS, UE - niveau 3 du lot 6

Dimensions du numériseur (H x L x P)

6,1 x 41,6 x 9,9 po

Poids du numériseur

17,3 lb (environ)

Contenu de l'emballage

- Numériseur Z36 avec cordon d'alimentation, câble USB 3.0 (2 m)
- Contrôleur de système de 15,6 po
- Cordon d'alimentation à trois broches 3:1
- Bloc d'alimentation
- Support pour imprimante et contrôleur de système
- (2) Guides de bord de papier
- (3) Guides de retour de documents
- Cible d'étalonnage
- Guide d'assemblage et de démarrage

■ L'impression sans fil nécessite un réseau compatible avec le protocole 802.11b/g ou 802.11n. Le rendement de la technologie sans fil dépend du terrain et de la distance entre l'imprimante et les clients du réseau sans fil.

■ La vitesse de numérisation varie en fonction des résolutions prises en charge par le numériseur. Les vitesses de numérisation réelles dépendent du rendement du système hôte. Les vitesses maximales citées peuvent être limitées par la largeur de bande effective de l'USB 2 et ne sont pas garanties pour tous les types de supports.

▲ La précision de la numérisation indiquée peut varier selon l'environnement d'exploitation et l'épaisseur du support.

Remarque : Le modèle montré sur la couverture est l'imprimante multifonction TZ-30000 MFP Z36. Le système de l'imprimante multifonction imagePROGRAF TZ MFP Z36 est doté d'une multitude de composants, dont certains sont fabriqués par des tiers. Dans la mesure où ces composants de tiers sont couverts par des garanties limitées, ces dernières sont, par la présente, transférées à l'acheteur, et Canon n'a aucune obligation.

