

imagePROGRAF

TM-300\TM-305 MFP T36

# IMPRIMANTE MULTIFONCTION GRAND FORMAT 36 POUCES HAUTE PRÉCISION AVEC ÉCRAN TACTILE DE 15,6 POUCES OFFRANT DES FONCTIONS INTELLIGENTES ET DES IMPRESSIONS DE QUALITÉ SUPÉRIEURE.



Avec la technologie SingleSensor et l'encre Lucia TD, les imprimantes multifonctions imagePROGRAF MFP TM-300 T36 et TM-305 MFP T36 offrent une numérisation de documents précise, ainsi qu'une impression des textes et des lignes ultra nette. De plus, le mode de numérisation en continu permet de maintenir un rendu optimal.



- Dopez votre productivité en imprimant jusqu'à 144 pph grâce à une tête d'impression 6 canaux, 1,07 pouces.
- La technologie SingleSensor garantit une haute qualité de numérisation grâce à deux rangées de LED qui réduisent l'effet d'ombres.
- Plus facile à utiliser grâce aux logiciels Direct Print & Share, PosterArtist Lite et Free Layout Plus.
- Prévisualisez et modifiez les numérisations en toute simplicité grâce à l'écran tactile 15,6 pouces facile à utiliser.
- Impression 60 % moins bruyante grâce aux ventilateurs isolés, à une coupe plus fluide et à la réduction des vibrations.
- Avec une accessibilité complète par l'avant, le chargement des supports est simplifié grâce aux rails de guidage.
- Idéale pour les applications d'intérieur et d'extérieur, avec un portefeuille unique de supports résistants à l'eau.
- Silencieuse et compacte, d'une conception robuste et légère, adaptée aux environnements de bureau.
- Créez et reproduisez des dessins techniques CAO et des affiches de qualité supérieure grâce à l'encre LUCIA TD qui permet d'obtenir des lignes nettes et des couleurs éclatantes.
- Des fonctions de sécurité renforcées avec communication, gestion, stockage et interfaces sécurisés.

## GAMME DE PRODUITS



TM-300 MFP L36ei



TM-305



TM-205

**Canon**

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF

## TM-300\TM-305 MFP T36

### TECHNOLOGIE DU SCANNER

Technologie de numérisation  
Résolution optique (ppp)  
Chemin de papier  
Largeur de numérisation  
Largeur de numérisation min.  
Largeur de document  
Longueur de numérisation max.  
Poids du scanner  
Dimensions (L x P x L)  
Conformité  
Sortie avant/arrière  
Gestion des documents - Face vers le haut/bas  
Épaisseur de document max.  
Vitesse de numérisation niveaux de gris et monochrome 8 bits à 200 ppp  
Numérisation vers PC : vitesse de numérisation 24 bits couleur à 200 ppp  
Copie : vitesse de numérisation 24 bits couleur à 200 ppp  
Interface USB  
Commandes du scanner  
Marquage/couleur  
Logiciels inclus  
Système d'exploitation pour le logiciel  
Contenu de la boîte

TM-300 MFP T36	TM-305 MFP T36
SingleSensor	SingleSensor
1200	1200
À plat	À plat
36 po (914 mm)	36 po (914 mm)
6 po (15 cm)	6 po (15 cm)
38 po (965 mm)	38 po (965 mm)
8 m (JPEG / PDF), 15,2 m (TIFF)	8 m (JPEG / PDF), 15,2 m (TIFF)
15 kg	15 kg
1109 x 324 x 153 mm	1109 x 324 x 153 mm
1109 x 367 x 161 mm avec guide de retour doc	1109 x 367 x 161 mm avec guide de retour doc
Europe : marque CE, Russie : EAC, Autres pays : certification CB	Europe : marque CE, Russie : EAC, Autres pays : certification CB
Arrière (éjection par l'avant via le guide de retour document)	Arrière (éjection par l'avant via le guide de retour document)
Vers le haut	Vers le haut
2 mm <sup>(1)</sup>	2 mm <sup>(1)</sup>
13 po/s <sup>(2)</sup>	13 po/s <sup>(2)</sup>
3 po/s <sup>(2)</sup>	3 po/s <sup>(2)</sup>
6 po/s <sup>(2)</sup>	6 po/s <sup>(2)</sup>
3.0 (rétrocompatible avec la norme USB 2.0)	3.0 (rétrocompatible avec la norme USB 2.0)
Stop, Avance/Retour, LED d'état	Stop, Avance/Retour, LED d'état
Aucun / noir Canon	Aucun / noir Canon
SmartWorks MFP V5	SmartWorks MFP V5
Windows 8/10 (64 bits)	Windows 8/10 (64 bits)
Scanner T36	Scanner T36
Socle scanner et fixation tout-en-un	Socle scanner et fixation tout-en-un
2 guides papier	2 guides papier
3 guides de retour document	3 guides de retour document
Cible d'étalonnage	Cible d'étalonnage
Clé USB avec logiciel SmartWorks MFP et documentation au format PDF	Clé USB avec logiciel SmartWorks MFP et documentation au format PDF
Manuel de l'utilisateur et guide de prise en main rapide du scanner T36	Manuel de l'utilisateur et guide de prise en main rapide du scanner T36
Câble USB 3.0 (2 m)	Câble USB 3.0 (2 m)
Alimentation électrique	Alimentation électrique
Écran PC tout-en-un ou tactile 15,6 po	Écran PC tout-en-un ou tactile 15,6 po
Régional - Cordons d'alimentation principaux (2 mètres)	Régional - Cordons d'alimentation principaux (2 mètres)
Type de LCD : tout-en-un : écran TFT 15,6 pouces, Multi-touch PC (inclus) ; système : Windows 10 Enterprise LTSB ; processeur : Intel	Type de LCD : tout-en-un : écran TFT 15,6 pouces, Multi-touch PC (inclus) ; système : Windows 10 Enterprise LTSB ; processeur : Intel
Celeron G3900 2,3 GHz ; RAM : 4 Go, DDR4, Disque dur : SATA 500 Go, 3 ports USB 3, 1 port USB2 et 1 GbE (à l'arrière), 1 port USB3 (à l'avant) <sup>(3)</sup>	Celeron G3900 2,3 GHz ; RAM : 4 Go, DDR4, Disque dur : SATA 500 Go, 3 ports USB 3, 1 port USB2 et 1 GbE (à l'arrière), 1 port USB3 (à l'avant) <sup>(3)</sup>
Type de LCD : écran plat tactile 15,6 pouces <sup>(3)</sup>	Type de LCD : écran plat tactile 15,6 pouces <sup>(3)</sup>

### Écran LCD plat - PC inclus

### Écran LCD plat - PC non inclus

### 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 de l'encre  
Type d'encre  
Compatibilité des systèmes d'exploitation

Type d'imprimante	5 couleurs 36 po/914 mm
Technologie d'impression	Canon Bulle d'encre à la demande, 6 couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression ; 1 tête d'impression)
Résolution d'impression	2400 x 1200 ppp
Nombre de buses	15 360 buses (MBK : 5120 buses, autres couleurs : 2560 buses chacune)
Précision du tracé	±0,1 % maximum Réglage nécessaire par l'utilisateur. Environnement d'impression et supports devant correspondre à ceux utilisés pour les réglages. Papier CAO requis : papier ordinaire, papier calque CAO, papier couché, film mat translucide CAO uniquement
Densité des buses	1200 ppp (2 lignes)
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur
Capacité de l'encre	Encre à la vente : 130 ml/300 ml Encre de démarrage fournie : 130 ml (noir mat)/90 ml (noir, cyan, magenta, jaune)
Type d'encre	Encres pigmentées : noir, noir mat, cyan, magenta, jaune
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft Windows 32 bits : Windows 7, 8.1, 10, 64 bits : Windows 7, 8.1, 10, Server 2008R2, Server 2012/2012R2, Server 2016 Apple Macintosh : OS X 10.10.5 - OS X 10.11, macOS 10.13
Langages d'impression	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02) SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfaces standard	Port USB A ; mémoire USB (impression directe) Ethernet : IEEE 802.3 10-base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x en duplex intégral LAN sans fil : IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b

### MÉMOIRE

Mémoire standard  
Disque dur

Mémoire standard	2 Go   <b>128 Go avec 2 Go de mémoire physique</b>
Disque dur	N/D   <b>500 Go</b>

### VITESSE D'IMPRESSION

Dessin CAO :  
Papier ordinaire (rouleau A0)  
Affiches :  
Papier ordinaire (rouleau A0)  
Papier couché épais (rouleau A0)

### TM-300 MFP T36 | TM-305 MFP T36

0:40 (mode d'économiseur rapide)  
0:46 (rapide)  
1:14 (standard)

00:44 (rapide)  
01:18 (standard)  
01:41 (rapide)  
02:36 (standard)

### GESTION DES SUPPORTS

#### Alimentation et sortie papier

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)

#### Largeur du support

Papier rouleau : 203,2 à 917 mm  
Feuille : 203,2 à 917 mm

#### Épaisseur du support

Rouleau/Feuille : 0,07 à 0,8 mm

#### Longueur minimale imprimable

Papier en rouleau : 203,2 mm  
Feuille : 279,4 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

150 mm

#### Dimension interne du papier

Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces

#### Marges - Zone recommandée

Papier en rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm  
Feuille : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm

#### Marges - Zone d'impression

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 pour AirPrint d'Apple uniquement : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm  
Feuille pour les autres : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm

#### Capacité d'alimentation papier

Changement manuel par l'utilisateur

#### Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)

515 mm (JIS B2), 728 mm (BIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po, 36 po, 36 po [Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8 po, 12 po, 16 po, 20 po ou 30 po, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm

#### Nombre maximum d'impressions

Socle/panier SD-32 - position standard : 1 feuille  
Socle/panier SD-32 - position à plat : 20 feuilles A1, A2 paysage <sup>(4)</sup>

### CE QUI EST INCLUS

#### Contenu de la boîte

Imprimante, socle imprimante : SD-32, 1 tête d'impression, mandrin 3 pouces, câble d'alimentation, cordon d'alimentation pour le Royaume-Uni (240 V, 3P), 1 jeu de réservoirs d'encre de départ, guide d'installation, brochure sur la sécurité et les normes environnementales  
CD-ROM du logiciel utilisateur (Win)  
CD-ROM de PosterArtist Lite, Règlement européen sur les produits biocides, Règlement de la communauté économique eurasiennne, informations importantes

#### Logiciels inclus

Pilote d'imprimante imagePROGRAF TM-Series, plug-in d'impression pour Office, Quick Utility Toolbox et PosterArtist Lite  
Autres logiciels disponibles en téléchargement sur le Web.

### OPTIONS

#### Accessoires en option

Support de rouleau 2/3 po : RH2-35  
Plateau de clavier

### CONSUMMABLES

#### Éléments remplaçables par l'utilisateur

Réservoir d'encre : PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml)  
Tête d'impression : PF-06  
Lame de découpe : CT-08  
Cartouche d'entretien : MC-31

### Remarques et recommandations

<sup>1</sup> N'utilisez que des documents souples d'une épaisseur maximale de 2 mm et retirez le guide de retour papier. Certains supports doivent être numérisés à vitesse réduite pour obtenir une qualité d'image optimale. Colortrac ne garantit pas la numérisation de l'ensemble des supports. Pour les grands supports, Colortrac recommande de placer le scanner sur une surface plane. L'opérateur doit soutenir le document à l'entrée et à la sortie du scanner.

<sup>2</sup> La vitesse de numérisation varie en fonction des résolutions proposées par le scanner. La durée de numérisation réelle et la vitesse maximale mentionnées dépendent des performances de l'hôte et ne sont pas garanties pour tous les types de supports. Véritable transfert d'images en 200 x 200 ppp. Les vitesses de numérisation annoncées par nos concurrents utilisent divers modes (« Turbo », « Normal » ou « Rapide ») qui réduisent la qualité de l'image et prétendent doubler la résolution de numérisation. Ces modes utilisant l'interpolation logicielle pour créer des « pixels d'image virtuels » à partir d'une numérisation basse résolution et multiplient le nombre de pixels dans le sens de la numérisation (ou le sens des ordonnées) afin de simuler une résolution d'image plus élevée. Les scanners Colortrac sont conçus pour numériser rapidement des images à la résolution optimale requise afin de restituer les détails de l'image d'origine sans sacrifier la qualité.

<sup>3</sup> N'hésitez pas à vérifier auprès de votre fournisseur local, car certaines options LCD peuvent ne pas être disponibles dans votre pays.

<sup>4</sup> Hors papier ondulé

<sup>5</sup> Le scanner est fabriqué par Global Scanning, une société basée au Royaume-Uni

### EXCLUSION DE 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 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 savoir quel type de papier/support est recommandé.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition

© Canon Europa N.V., 2018