

POUR LES ANNÉES À VENIR

plotWAVE T30

Une imprimante sur laquelle vous pouvez compter

Entrez dans la prochaine ère du dessin technique et de l'impression de conception avec la plotWAVE série T. Dotée d'une technologie fiable et d'une puissance d'impression de nouvelle génération, elle vous offre une utilisation ergonomique, un niveau de sécurité informatique élevé et accompagne vos initiatives commerciales durables. Des imprimantes sur lesquelles vous pourrez compter pour les années à venir.



Avantages de la série T

- **Solution d'impression durable**
Les imprimantes de la série T sont conçues pour vous offrir la fiabilité et la disponibilité dont vous avez besoin, sans la contrainte de la maintenance quotidienne. Elles sont conçues pour vous offrir une qualité d'impression constante, à la fois dans le temps et sur différentes machines.
- **Conception professionnelle**
Nous savons comment les professionnels utilisent les dessins et conceptions techniques. Nous avons conçu la série T pour eux. Pour vous ! La technologie éprouvée Radiant Fusing et les interfaces intuitives faciles à utiliser aident les utilisateurs à produire des impressions correctes du premier coup.
- **Utilisation simplifiée**
La série T permet à vos utilisateurs de gagner du temps et d'accélérer leur processus de conception. Qu'il s'agisse d'une impression rapide ou de tâches et jeux de documents complexes, le fonctionnement est intuitif dès le premier coup d'œil. Il suffit d'appuyer sur le bouton vert ! Associée à la suite PRISMA Tech, c'est une imprimante sur laquelle vous pouvez vous appuyer pour les années à venir.
- **Flux de travail rationalisé**
La série T est conçue pour s'adapter à vos processus quotidiens. Imprimez à partir d'applications sous Windows ou macOS. Envoyez des travaux à partir d'appareils mobiles. La copie et la numérisation sont faciles grâce à Image Logic avec l'amélioration automatique de la numérisation.
- **Fonctionnalités de sécurité informatique**
Plus que jamais, vous devez protéger votre infrastructure informatique et vos données précieuses contre tout accès non autorisé. Avec plusieurs niveaux de sécurité, la plotWAVE série T est une imprimante sur laquelle vous pourrez compter pour les années à venir.
- **Accompagner vos initiatives commerciales durables**
La série T peut vous aider à réduire l'empreinte de votre entreprise. Labellisée ENERGY STAR, la technologie Radiant Fusing contribue à réduire la consommation d'énergie. Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation (PCR) dans les bouteilles de toner est de 50 % en moyenne. Plus de 85 % de l'imprimante peuvent être réutilisés ou recyclés.
- **Point d'accès unique**
Avec la plotWAVE série T, nos équipes commerciales vous aident à configurer une solution grand format entièrement intégrée, avec du matériel, des logiciels, des consommables et un service provenant d'un seul fournisseur.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONFIGURATION STANDARD DU SYSTÈME

Système d'impression à 1 rouleau

Applications

Systèmes d'empilage

Interface utilisateur multipoint

Alimentation manuelle

Kit de démarrage (inclus)

CONFIGURATIONS SYSTÈME OPTIONNELLES

Augmentation de la capacité de rouleaux

Système de numérisation compact

Disques durs amovibles

Voyant d'alarme opérateur

TECHNOLOGIE

Technologie d'imagerie

Technologie de fixation

Fonctions automatisées

Toner

PRODUCTIVITÉ

Vitesse (impression et copie)

Temps de sortie de la première impression³

Temps de sortie de la première copie⁴

Modes d'impression

QUALITÉ

Résolution d'impression

Largeur de ligne minimale (ISO/IEC 13660:2001E)

Précision du tracé 1:1

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions du moteur principal (L × P × H)

Dimensions d'expédition (L × P × H)

Poids du moteur principal

Poids du moteur principal à l'expédition

GESTION DES SUPPORTS

Capacité de support

Découpe du support

Capacité de support maximum

Formats du rouleau

Alimentation manuelle des formats de support

Grammage

Longueur du rouleau

Largeur du rouleau

Diamètre du centre du rouleau

Longueur imprimée minimale

Longueur imprimée maximale

Type de média

Alimentation manuelle du type de support

Gestion automatique du rouleau

INTERFACE UTILISATEUR ClearConnect

Désignation

Taille (l × H × P)

Résolution

Nombre de couleurs

Technologie

Fonctionnement

Conception de l'interface

Caractéristiques

CONTRÔLEUR

Désignation

Processeur

Mémoire

Vidéo

Disque dur

TPM

Interface

Langage de description de page

Langage de description de page (en option)

Protocole d'impression

Protocole de canal arrière

Transformations

Prise en charge du cloud

Papier ordinaire, papier ordinaire recyclé, transparents, translucide, papier recyclé, papier bond d'ingénierie, papier bond d'ingénierie recyclé, papier bond d'ingénierie translucide, papier vélin d'ingénierie, papier coloré, papier label supérieur FSC, papier coloré label supérieur FSC, papier label rouge PEFC, Red Label Zero FSC, recyclé WhiteZero FSC, papier transparent, papier transparent FSC, film polyester, film polyester antistatique, film contraste, film polyester transparent, film polyester double mat, film polyester blanc opaque, papier de riz Orika LPEX

Papier ordinaire, papier recyclé et papier couleur, films et supports transparents

- Détection de la largeur automatique
- Sélection automatique de rouleau pour optimiser la productivité et l'économie des supports, en fonction de la taille du dessin, du type de support, de la largeur du rouleau et de la finition
- Changement automatique de rouleau lorsque la fin d'un rouleau est atteinte
- Changement de support automatisé, pour guider le support vers le bac de réception supérieur ou la sortie arrière en fonction de l'application de l'utilisateur

Écran tactile utilisateur multipoint ClearConnect

300 x 220 x 40 mm ; 11,8 x 8,7 x 1,6 po. (10,4 po. avec un rapport 4x3)

800 × 600 pixels (SVGA)

16,2 millions

Écran tactile à technologie capacitive projetée

3 boutons : [Sortie de veille], [Arrêt, Interruption, Abandon], [Accueil] ; fonctions tactiles multipoints : appuyer, appuyer 2 fois, pincer, pincer avec 2 doigts, balayer, faire glisser et étendre

Interface utilisateur spéciale avec une navigation intuitive et des niveaux de fonctionnement clairement définis

Optimisation de la vue : inclinaison (-4 à 45 degrés) et angle (-45 à 180 degrés), voyant d'état (rouge, orange, vert), interface USB 2.0 avec voyant lumineux. Passez instantanément d'une langue à l'autre et choisissez parmi 19 langues : tchèque, danois, allemand, anglais, espagnol, finnois, français, hongrois, italien, japonais, coréen, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, russe, suédois, chinois simplifié, chinois traditionnel

Contrôleur POWERsync® : hautes performances avec Windows 10 IoT Entreprise LTSC 2021, 64 bits

6 Core, 6 Thread, Core i5-8500 à 4,10 GHz

2 x 8 Go DDR4

Carte graphique Intel UHD 630, 1,1 GHz

2 x 500 Go, 7200 tr/min (standard)

TPM 2.0

2 x Ethernet 100 Mbit/s, 1 Gbit/s
TCP/IP : DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS
Discovery : APIPA, WS-Discovery, SNMP
Interface WAVE

TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF

La licence PS/PDF donne accès à Adobe PostScript 3 et PDF1.7. Elle permet d'utiliser Adobe CPSI 7.10 (Configurable PostScript Interpreter).

- LPR, FTP, WebDav, Microsoft 365
- FTP
- À partir de SMB, FTP
- À partir du cloud (récupérer à partir d'ARC Collaborate, les clouds WebDAV)
- HTTP/HTTPS (utilisé par Publisher Express et PRISMAproduce Tech)
- Impression à partir du dossier de base (via une licence de gestion des accès)
- Impression à partir de Microsoft 365 OneDrive et SharePoint

HTTP ou HTTPS

Mise à l'échelle (ajustement au format de la page, réduction de la taille de l'image pour éviter les coupures ou obtenir une mise en forme personnalisée, ajustement de la taille de la page au format standard), rotation, décalage (automatique ou défini par l'utilisateur), ajout/suppression du premier/dernier bord, miroir, intensité du noir en mode Affiche, optimisation de l'impression (standard, lignes/texte, affiche), Couleurs rehaussées et original sombre. Zone à effacer (zone d'intérêt)

Prise en charge du cloud via le protocole WebDav, Microsoft 365 ou via des fournisseurs tiers comme uniFLOW®. L'authentification des utilisateurs Cloud peut être préconfigurée par l'administrateur ou spécifiée par l'utilisateur lors de l'accès au Cloud.

plotWAVE T30

SÉCURITÉ INTÉGRÉE SMARTshield

Soumission sécurisée

Contrôle d'accès (filtrage IP), compatible IPSec, HTTPS, IP4 et IP6, protection des données par mot de passe

Stockage et suppression sécurisés

Effacement sécurisé des fichiers (déchiquetage électronique), démarrage sécurisé, cryptage des données avec module TPM 2 (Trusted Platform Module) certifié FIPS 140-2 intégré, cryptage BitLocker 256 AES, effacement sécurisé du disque (effacement cryptographique), disques amovibles en option et destruction des disques en option à la fin du contrat.

Autorisation

Authentification utilisateur pour l'accès au panneau utilisateur ClearConnect/WebTools Express (via les informations d'identification LDAP/Active Directory et en option via la carte d'accès), protection des fichiers d'impression par code PIN ou mot de passe, possibilité de désactiver les ports et interfaces, Applet intégré uniFLOW standard installé sur le contrôleur, pour l'intégration dans uniFLOW, veuillez contacter votre représentant Canon.

Prévention contre le piratage

Authentification IEEE 802.1x, SNMP v3, journalisation de l'audit, configuration des certificats HTTPS. Chiffrement fort TLS 1.2 (possibilité d'activer les protocoles TLS1.0 et 1.1), possibilité de désactiver les protocoles inutilisés, journalisation des événements de sécurité, contrôle des applications Trellix en option (liste blanche)

Une sécurité garantie, aujourd'hui comme demain

Système d'exploitation de contrôleur Windows 10 Enterprise LTSC 2021 avec correctifs de sécurité Microsoft jusqu'en 2032. SMARTshield CIP (Continuous Improvement Process) comprenant : services de mise à jour automatique des correctifs de sécurité Microsoft avec notifications et planification, surveillance continue des vulnérabilités par Canon (<https://psirt.canon.com>), programme d'audit de sécurité externe annuel basé sur la méthodologie top 10 de l'OWASP (<https://owasp.org>), surveillance des nouvelles législations et des violations à fort impact.

SCANNER EXPRESS (en option)

Désignation

Scanner couleur intégré avec capteur d'image de contact (CIS) et technologie Image Logic

Résolution de numérisation

600 x 600 ppp

Vitesse de numérisation

Numérisation noir et blanc : 15,2 m/min
Numérisation couleur : 5,0 m/min

Formats de numérisation

TIFF, PDF (1,7), PDF/A (v2B), JPEG, CALS, PDF multi-page, PDF/A multi-page et TIFF multi-page

Modèles de numérisation

Nombre élevé de modèles de numérisation visant à standardiser les paramètres de numérisation et de destination courants

Protocole de numérisation

FTP, SMB, numérisation vers le Cloud (push vers les Clouds basés sur WebDAV), numérisation vers Microsoft 365

Destination de numérisation

Clé USB locale, FTP, SMB, contrôleur avec boîte de réception intelligente, dossier de base local optionnel (LDAP), appareil mobile via WebTools Mobile, WebDAV Clouds, numérisation vers Microsoft 365 OneDrive et SharePoint

Dénomination de numérisation

Dénomination prédéfinie avec numérotation automatique, personnalisation par l'utilisateur des noms des fichiers numérisés sur le panneau utilisateur ClearConnect, ajout de la date et de l'heure au nom des fichiers numérisés

Largeur des originaux

208 à 965 mm ; 8,2 à 38 pouces ; détection automatique de la largeur

Longueur des originaux

208 mm - 16.000 mm ; 8,2 pouces - 630 pouces ; détection automatique de la longueur

Largeur effective de numérisation

932 mm

Épaisseur des originaux

Jusqu'à 0,8 mm ; 0,03 pouce (documents non rigides)

Zoom (copie)

1:1, mise à l'échelle du support, mise à l'échelle du format standard, personnalisé : 10 % à 1000 %

Types d'originaux prédéfinis

Schéma, original en couleur, original sombre, lignes pliées et texte, lignes et texte standards, lignes et brouillon, photo, carte, illustration

Dimensions du scanner (L x P x H)

1097 x 308 x 140 mm ; 43 x 12 x 5,5 pouces

Poids du scanner

25 kg ; 55 lbs

ENVIRONNEMENT

Niveau sonore

Appareil inactif ou en veille : 4,2 B(A)
Mode d'impression : 7,0 B(A)

Niveau de pression acoustique

Appareil inactif ou en veille : 24 dB
Mode d'impression : 58 dB

Concentration en ozone

0,42 mg/h < 0,001 mg/m3

Émission de chaleur

Prêt : 71 W ; Actif : 1,6 kW

Plage de températures

Qualité d'impression optimale dans une plage de températures de 20 à 27 °C (68 à 81 °F)

Humidité en fonctionnement

Qualité d'impression optimale dans une plage d'humidité comprise entre 30 et 60 % d'humidité relative

Type d'alimentation

100 à 240 V ; 50/60 Hz

Consommation électrique

Mode veille : <2 W
Mode prêt : 64 W
Mode actif : 1547 W

Sécurité/conformité EMC et labels environnementaux

CE, TÜV GS, cetecon advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.2, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC classe A, VCCI classe A, RoHS

Disposition en cas de séisme

Empêchez l'imprimante de se déplacer ou de s'incliner en cas de séisme. Cette disposition permet à l'utilisateur de fixer solidement l'imprimante au bâtiment

Recyclage

Imprimante : fabrication en acier ou matières plastiques hautement recyclables : la machine peut être reconditionnée ou recyclée jusqu'à 95 %.
Les 5 % restants constituent des déchets non toxiques.
Impressions : certificat de désencrabilité
Toner : bouteilles de toner composées en moyenne à 50 % de PEHD (polyéthylène haute densité) recyclé

Programme de seconde vie

Compatibilité avec certains scanners et modules d'empilage existants

LOGICIEL DE FLUX DE TRAVAIL

PRISMAtech Suite

PRISMAproduce Tech

PRISMAlytics Dashboard

PRISMAlytics Accounting

PRISMAservice

PILOTES, SYSTÈMES D'ENVOI, NOUVEAU UTILISATEUR

Pilotes

Des pilotes d'imprimante faciles à utiliser qui vous permettent d'imprimer efficacement à partir de n'importe quelle application. Créer, récupérer et/ou envoyer des tâches à partir :
· Driver Select pour Microsoft Windows
· Driver Express pour Adobe PostScript 3 pour Microsoft Windows ou le système d'exploitation Apple

Envoi des travaux

· PRISMAproduce Tech : composez, gérez et envoyez des jeux complexes de documents depuis votre navigateur Web vers une ou plusieurs imprimantes à la fois
· Publisher Mobile : envoyez des travaux d'impression depuis votre appli de téléphone portable prenant en charge iOS et Android
· Publisher Express : envoyez vos travaux d'impression en toute simplicité par Internet, quel que soit votre navigateur Web

Interface utilisateur ClearConnect

FLUX DE TRAVAIL DU CONTRÔLEUR

Architecture ouverte

Profitez de l'intégration en douceur aux applications de gestion d'impression telles qu'uniFLOW grâce à notre contrôleur POWERSync™

Boîte de réception intelligente

Boîte de réception intelligente personnalisée avec historique, gestion de file d'attente, gestion de l'historique, WebTools Express, accès sécurisé au contrôleur

Gestion des files d'attente

La mémoire dédiée fournit un système de mise en file d'attente pour les travaux d'impression et de copie. Cela permet à plusieurs utilisateurs d'envoyer simultanément des travaux d'impression et de copie. Personnalisez les paramètres de priorité des travaux de copie et d'impression dans la file d'attente. La vue d'ensemble de la file d'attente des travaux donne accès aux noms, aux propriétaires et à l'état des travaux, y compris les supports requis. Les travaux peuvent être mis en pause, supprimés et placés en haut de la file d'attente

Gestion de l'impression

Affichez l'historique des compteurs aux périodes qui vous intéressent, par travail ou par présentation totale dans WebTools Express. Affichez, créez, modifiez et supprimez des modèles de cachet. Prise en charge d'uniFLOW. Connectez-vous à votre file d'attente uniFLOW personnelle sur l'interface utilisateur ClearConnect. Prend en charge la comptabilité, l'authentification manuelle, les lecteurs de cartes et les lecteurs de cartes sans contact. La numérisation vers la messagerie électronique et la numérisation vers le cloud sont prises en charge.

Mobile et Cloud

Imprimez depuis le Cloud et numérisez vers l'application Cloud de votre choix. Grâce aux applications mobiles telles que Publisher Mobile, vous pouvez accéder aisément à l'imprimante et l'utiliser à partir de n'importe quel emplacement

Gestion des périphériques

WebTools Express fournit aux administrateurs les outils nécessaires pour gérer l'appareil à distance via le Web : vérifier le statut de l'imprimante, fonction de mise sous tension à distance, état de l'encre/toner, définir les paramètres par défaut pour l'impression, la copie et la numérisation, définir l'accès, la sécurité, la comptabilité, l'arrêt à distance, la mise à jour et le redémarrage du logiciel, le minuteur de mise en marche/arrêt, le comportement du système, la gestion des files d'attente, la gestion des licences, l'affichage, la création, la modification et la suppression des modèles de cachet, etc.

PÉRIPHÉRIQUES (en option)

Folder Express 3000, Stacker Select, Scanner Professional II.

NOTES DE BAS DE PAGE :

- | | |
|---|---|
| 1 | Format D (34 x 22 po.) / format A1 (841 x 594 mm) |
| 2 | Format E (36 x 48 po.) / format A0 (841 x 1189 mm) |
| 3 | 1 impression A1 en format paysage réalisée à partir de la boîte de réception intelligente, sur un support de 64 g, sortie arrière, lignes et mode texte |
| 4 | 1 copie réalisée avec l'original A1 en paysage sur un support de 64 g, sortie arrière, compensation de l'arrière-plan désactivée, largeur personnalisée de 841 mm, longueur personnalisée de 594 mm |
| 5 | En option |
| 6 | En fonction de la prise en charge tierce actuelle |
| 7 | À l'exception du câble ou de la chaîne et du matériel de montage |

Adobe et Postscript sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Adobe Systems Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays ; Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays ; iOS est une marque déposée ou une marque commerciale d'Apple inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays

Aucune partie de cette publication ne peut être copiée, modifiée, reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, manuel ou autre, sans l'autorisation préalable de Canon Production Printing. Les illustrations et les images de l'imprimante sont simulées et ne s'appliquent pas nécessairement aux produits et services proposés sur chaque marché local. Le contenu de cette publication ne doit pas être interprété comme une représentation ou une garantie concernant des propriétés ou spécifications particulières, ni concernant des performances techniques ou l'adéquation à un usage particulier. Le contenu de cette publication peut être soumis à des modifications à tout moment, et ce, sans préavis.

© 2025 Canon Production Printing
Canon est une marque déposée de Canon Inc.
plotWAVE et PRISMA sont des marques déposées de Canon Production Printing Netherlands B.V.

