



[TÉLÉCHARGER LES SPÉCIFICATIONS](#)

ColorWave 3600

Système d'impression

Description de l'imprimante Imprimante couleur pour groupes de travail prenant en charge les applications de CAO, de SIG et de graphisme

Technologie

Applications Dessins techniques, cartes, présentoirs PDV, applications d'arts graphiques comme les affiches, les papiers peints, les bannières, le papier d'emballage, les beaux-arts

Technologie d'impression Technologie CrystalPoint. Impression à séchage instantané résistant à l'eau sur des supports non couchés

Dispositifs d'imagerie L'imprimante comporte huit dispositifs d'imagerie, soit deux pour chaque couleur (CMJN).

Produits consommables Système Toner Pearl à quatre couleurs : cyan, magenta, jaune et noir. Remplissage propre du toner, sans poussière de toner, sans résidus

Vitesse d'impression CAO noir et blanc : 225 pages D/heure (mode haute vitesse), CAO couleur : 212 pages D/heure (mode haute vitesse)

Modes d'impression Qautre modes d'impression et Print Assistant (OPA). Print Assistant détermine automatiquement le meilleur mode d'impression en fonction du contenu, sans intervention.

Résolution 600 x 600 ppp

Configuration du système d'impression

Dimensions de l'imprimante (L x P x H) 2 100 x 900 x 1 605 mm (82,7 x 35,4 x 63,2 po)

Poids de l'imprimante 556 lbs. (252 kg) - printer and one drawer

Système de numérisation productive en option Scanner Express doté de la technologie Image Logic

Système d'empilage Plateau de sortie supérieur intégré (de série), capacité de 90 feuilles
Stacker Select (en option), capacité de 400 feuilles.

Appareils de finition en option Folder Express 3011

Manipulation des supports

Technologie Technologie d'autocommutation : le rouleau convenant à un travail d'impression est sélectionné automatiquement selon le type de support et la largeur du rouleau, changement automatique de rouleau lorsqu'on atteint la fin d'un rouleau et détection automatique de la largeur

Coupe du papier Automatique,

Rouleaux de support 2 ou 4 rouleaux (1 tiroir = 2 rouleaux, 2 tiroirs = 4 rouleaux)

Capacité de support Jusqu'à 800m, 200 m par rouleau (2 600 pi, 650 pi par rouleau)

Poids du support Papier : 60-160 g/m²; 16-43 lb Pellicule : 2,5, 8 mil

| | |
|---------------------------------------|--|
| Épaisseur du support | 200 µm; 8 mil (pellicule : 2,5, 8 mil.) |
| Longueur du rouleau | Jusqu'à 200 m (650 pi) |
| Largeur du rouleau | 297 mm à 1 067 mm (11 à 42 po), y compris les formats standard DIN, ANSI, ARCHI |
| Diamètre du rouleau | Jusqu'à 180 mm (7,1 po) |
| Diamètre intérieur du mandrin | Mandrins de 3 et 2 po (les supports sur mandrin de 2 po se dirigent vers la sortie externe et non vers le plateau de sortie supérieur) Support lâche sur le mandrin |
| Poids du rouleau | Jusqu'à 20 kg (44,1 lb) |
| Longueur maximale d'impression | Jusqu'à 200 m, 50 m garantis (656 pi, 164 pi garantis) |
| Types de supports | Papiers non couchés, TyvekMD non couché, papiers auto-adhésifs, vinyles auto-adhésifs couchés, papiers à dos bleu, types de textile, pellicules de polypropylène, pellicules de polyester, pellicules opaques, toiles, bannières souples, papier photo à séchage instantané, papier peint non tissé couché et non couché (molleton), papier rétroéclairé |

Contrôleur

| | |
|-------------------------------|---|
| Description | Contrôleur POWERSyncMD |
| Système d'exploitation | WindowsMD 10 IoT Entreprise de Microsoft (64 bits) |
| Processeur | Processeur CoreMD i3-8500 quadricœur à 4 fils de 3,65 GHz |
| Mémoire | 8 Go de mémoire DDR4 DRAM |
| Disque dur | 2 x 500 Go |
| Qualité vidéo | Intel HD Graphics, 1 GHz |

| | |
|--|---|
| Langages d'impression | (De série) TIFF 6.0 JPEG1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS 1, NIRS, NIFF (En option) La licence ColorWave 3700 PDF/APPE donne accès à PostscriptMD 3 et PDF1.7 d'AdobeMD. Elle donne accès au CPSI (interprète PostScript configurable) et au APPPE (moteur d'impression de fichiers PDF d'Adobe) 4 d'AdobeMD |
| Gestion des accès | Offrez aux utilisateurs un accès sécurisé à l'appareil par mot de passe au panneau de commande tactile multipoint ClearConnect ou à l'aide d'une carte intelligente en connectant un lecteur de carte (y compris un lecteur sans contact). L'autorisation est gérée en utilisant Active Directory de Microsoft. |
| Prise en charge nuagique | Prise en charge nuagique d'un nombre illimité d'utilisateurs et (ou) d'administrateurs authentifiés par l'entremise de WebDAV et (ou) d'un fournisseur de services tiers, p. ex., SharepointMD de Microsoft, DropboxMD, Box.com, box.net, GoogleMD DriveMD, SkyDriveMD de Microsoft, AmazonMD, CloudsafeMD, MyDiskMD |
| Transformations | Mise à l'échelle; mise à l'échelle en fonction de la page, réduction d'une image trop grande afin d'éviter de la couper ou personnalisation du facteur de réduction, mise à l'échelle de la page à la taille normale, rotation, déplacement (automatique ou défini par l'utilisateur), ajout/suppression du bord d'entrée/de sortie, miroir, zone de suppression (zone d'intérêt) |
| Gestion des couleurs | Profil d'entrée RVB (sRVB, AdobeRVB), profil d'entrée CMJN (Euroscale couché, Euroscale non couché), US Web couché (SWOP), US Web non couché, ISOcoated_v2_eci_300.icc, ISOcoated_v2_eci.icc (FOGRA39), PSO Uncoated ISO12647-ECI (FOGRA47), GRACoL2006_Coated1v2.icc, SWOP2006_Coated3v2.icc, vSWOP2006_Coated5v2.icc, UncoatedFogra29.icm, profil gris (de série, compris dans l'option PDF/APPE), rendu visé (perception, saturation, colorimétrie absolue, colorimétrie relative) |
| Boîte de réception intelligente | Boîtes de réception intelligentes personnalisées pour organiser et rassembler les travaux, réimprimer ou générer un aperçu avant l'impression |

Numériseur

| | |
|-----------------------------------|--|
| Description | Numériseur couleur à capteur d'image par contact (CIC) doté de la technologie Image Logic |
| Résolution de numérisation | 600 x 600 ppp |
| Vitesse de numérisation | Monochrome : maximum de 14,6 m/min (47,9 pi/min) Couleur : maximum de 4,8 m/min (15,75 pi/min) |

Formats de numérisation TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, PDF multipage, PDF/A multipage et TIFF multipage

| | |
|---|---|
| Destination de numérisation | Clé USB locale, Smart Inbox, appareil mobile à l'aide de Mobile WebTools, WebDAV CCloud, Collaborate. |
| Protocole de numérisation | FTP, SMB, numériser vers le nuage |
| Nommage des numérisations | Attribution prédéfinie de noms par numérotation automatique pour une numérisation productive ou attribution de noms de fichier au panneau de l'utilisateur ClearConnect |
| Largeur originale | 208 mm à 965 mm (8,2 po à 38 po); détection automatique de la largeur numérique |
| Longueur originale | 208 mm à 16 000 mm (8,2 po à 630 po); (selon le type de fichier, plus long que 16 000 mm [629,92 po] pour les petits originaux), détection automatique de la longueur |
| Épaisseur originale | Maximum de 0,8 mm (0,03 po); (documents non rigides) |
| Zoom | 1:1, adapter à la taille du support, adapter au format standard, personnaliser : 10-1 000 % |
| Préréglages | Pour la numérisation et la reproduction |
| Dimensions du numériseur (L x P x H) | 1 097 mm x 308 mm x 1 400 mm (43 po x 12 po x 5,5 po) |
| Poids du numériseur | 25 kg (55 lb) |

Interface utilisateur

| | |
|--|--|
| Description | Interface utilisateur multipoint ClearConnect Écran tactile orientable permettant d'accéder à la fonction de gestion locale des travaux, à le Smart Inbox, à l'état de l'imprimante et au contrôle de l'entretien. Aspect et sensation uniformes sous tous les angles de votre flux de travail |
| Dimensions de l'interface utilisateur (L x P x H) | 300 x 220 x 40 mm (11,8 x 8,7 x 1,6 po) Écran tactile : 264 mm (10,4 po) |
| Résolution | 800 x 600 pixels |
| Nombre de couleurs | 16,2 millions |

| | |
|----------------------------------|---|
| Fonctionnement | 3 boutons non programmables : [Démarrage], [Arrêt, interruption, annulation], [Accueil] Fonctions multipoint : onglet, double touche, rapprochement, rapprochement à deux doigts, glissement, basculement et élargissement |
| Conception de l'interface | Prix de conception d'IF : interface utilisateur distincte avec navigation intuitive et niveaux de fonctionnent clairement définis |
| Caractéristiques | Optimisation de la visualisation : Inclinaison (-4 à +45 degrés) et rotation (-45 à +180 degrés), témoin d'état (rouge, vert), interface USB 2.0 avec témoin lumineux |
| Langue | Passé instantanément d'une langue à l'autre. Choix de 21 langues |

Flux de travaux

| | |
|-----------------------------------|---|
| Description | Flux de travaux : impression, reproduction, numérisation et traitement de fichiers simultanés d'un document ou d'ensembles de documents |
| Gestionnaires d'imprimante | Gestionnaire PostScriptMD 3, Wide Format Printer Driver 2 pour WindowsMD de MicrosoftMD |
| Soumission des travaux | Clé USB, Mobile WebTools pour iOS, Android et BlackBerry, Publisher Mobile pour IOS et Android, Publisher Express, Publisher Select 3, Reprodesk, ONYXMD Thrive |
| Gestion des travaux | Personnalisez Smart Inbox avec l'historique, Manage queue, Manage history, WebTools Express, l'accès au contrôleur sécurisé |
| Comptabilité | (De série) WebTools Express (En option) Logiciel Direct Accounting |

Information sur le réseau

| | |
|-------------------|--|
| Interface | Ethernet 100 Mbits/sec., 1 Gbit/sec., TCP/IP : DHCP, IPv4, IPv6, https, Discovery : WSD, LPD, NetBIOS |
| Protocoles | Réseau : TCP/IP Impression : LPR, LPR à DRP, FTP, WebDAV, Collaborate, WSD print Canal d'appui : BIG d'imprimante SNMP, interface Wave 1.3, WSD, OCI |

- Sécurité**
- HTTPS, sécurité renforcée pour l'administrateur et journaux de vérification
 - Certificats HTTPS configurables, IPSec, authentification EWT LDAP, déchetage électronique, contrôle des accès; permet de désactiver les protocoles TLS 1.0 et 1.1 (aucune réponse à l'analyse du réseau) et d'activer TLS 1.2 (et versions ultérieures) et d'intégrer un chiffrement plus fort (activation/désactivation); les interfaces inutilisées peuvent être désactivées, les mises à jour des logiciels sont sécurisées et SNMP est en lecture seule
 - Gestion des accès : authentification des utilisateurs sur l'interface utilisateur ClearConnect locale avec les outils WebTools Express
 - Module TPM certifié FIPS 140-2
 - Amorçage sécurisé
 - Authentification des utilisateurs sur l'interface utilisateur locale pour FTP, SMB et WebDAV. Chiffrement AES à 256 bits du disque dur, prise en charge de l'authentification 802.1x
 - Disques durs amovibles (en option)
 - Licence de liste blanche intelligente pour applications de McAfee (en option)

Écologie et sécurité

| | |
|-------------------------------|--|
| Émissions d'ozone | Zéro |
| Émission de chaleur | Impression : 395 W, Prêt : 214 W |
| Alimentation | 50-60 Hz (100-240 V) |
| Consommation d'énergie | Mode veille : 2,5 W, Prêt : 199 W, Actif : 380 W |
| Pression acoustique | Impression : 57 db (A), Prêt : 36 dB (A) |
| Puissance acoustique | Impression : 6,9 B (A), Prêt : 4,7 B (A) |

Note : Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.