



Océ
PlotWave 300

Rejoignez la
nouvelle vague !



Canon
CANON GROUP

Système grand format
multifonction,
l'écotechnologie
simple et robuste

La nouvelle vague en termes de :

- Simplicité : assistance supplémentaire dans votre travail
- Technologie écologique : réduction de moitié de la consommation d'énergie
- Robustesse : fiabilité de la technologie et de la fabrication Océ

Rejoignez la nouvelle vague !



Océ PlotWave 300

Système grand format multifonction, l'écotechnologie simple et robuste



L'impression, la copie et la numérisation de documents techniques grand format deviennent plus facile pour tous. L'imprimante Océ PlotWave 300 lance la nouvelle vague de systèmes multifonctions monochrome. Sa consommation d'énergie est diminuée de moitié, elle tient dans des espaces réduits et délivre page après page des documents impeccables. Grâce à la technologie et la fabrication Océ, une durée de vie longue et productive est garantie avec l'Océ PlotWave 300.

L'imprimante Océ PlotWave 300 est conçue pour répondre à vos besoins et bénéficie de notre longue expérience dans l'impression grand format. Aujourd'hui, les entreprises de reprographie, d'ingénierie et de construction les plus performantes dans leur domaine utilisent les systèmes Océ pour bâtir le monde qui nous entoure. Forts de plus de 130 ans d'expérience dans l'impression et la gestion de documents, nos systèmes d'impression se distinguent par leur qualité et leur parfaite adaptation à vos besoins. Ils sont développés afin d'optimiser leur consommation en énergie et rendre l'environnement de travail plus propre et plus sain pour tous. Ils sont soumis à des tests d'utilisation rigoureux pour garantir des performances durables et des résultats uniformes. Tels sont les avantages que vous garantit Océ, choix numéro un des professionnels.

Océ PlotWave 300

La nouvelle vague de la simplicité : assistance supplémentaire dans votre travail

Imprimez et numérisez des documents à l'aide d'une mémoire flash USB. Changez de bobine aisément avec le système automatisé. Insérez vos originaux face vers le haut et grâce à la reconnaissance automatique de la largeur, réduisez le nombre d'erreurs de numérisation. Le magasin de réception supérieur permet de récupérer facilement vos impressions, sans effort.

La nouvelle vague de l'écotechnologie : réduction de moitié de la consommation d'énergie

La technologie écologique unique Océ Radiant Fusing est spécialement conçue pour une fusion efficace du toner sur le papier. Conçues dans un alliage très solide, les fines lames métalliques diffusent efficacement la chaleur rayonnante et chauffent/refroidissent très rapidement par rapport aux systèmes à rouleaux classiques. L'Océ PlotWave 300 démarre instantanément, consomme 50 % d'énergie en moins comparé à d'autres systèmes, n'émet aucun bruit lorsqu'il est inactif et ne requiert aucune ventilation supplémentaire pour réguler sa température. Grâce à son pot catalytique, il ne génère presque aucune émission d'ozone. Il permet ainsi d'offrir un environnement de travail plus sain.

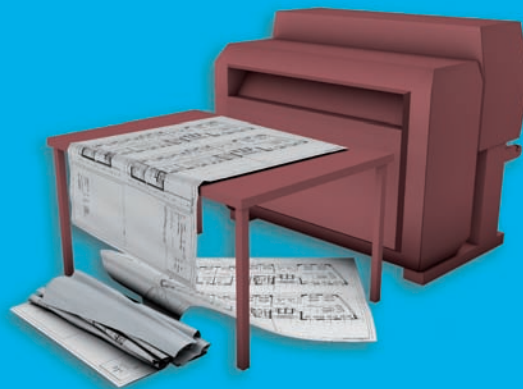
Des documents impeccables avec l'imprimante
Océ PlotWave 300

- La séparation par air garantit un assemblage correct
- Réception de sortie compacte et ergonomique



Méthodes d'empilement classiques

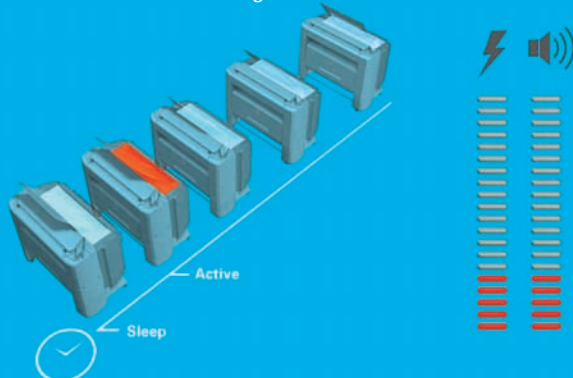
- Un mauvais empilement du papier génère des erreurs d'assemblage et les documents imprimés tombent de la pile
- Empileur supplémentaire requis



Technologie Radiant Fusing de l'imprimante
Océ PlotWave 300

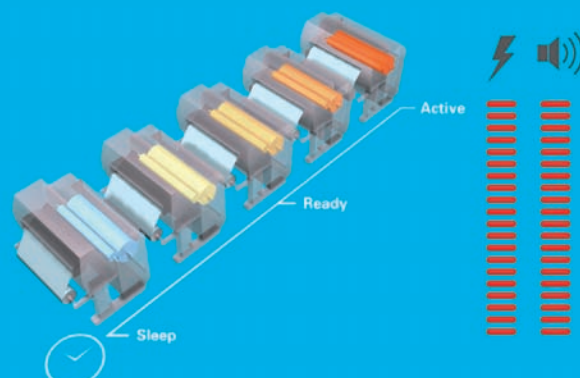
Les fines lames métalliques chauffent et refroidissent très rapidement

- Une impression immédiate grâce au préchauffage instantané
- Aucune ventilation requise pour le bon fonctionnement de l'imprimante
- Consommation d'énergie réduite de moitié



Technologie de fusion avec système classique à rouleaux
Des rouleaux de fusion volumineux doivent être chauffés en permanence

- Long délai de préchauffage
- Requiert une ventilation bruyante pour le refroidissement
- Consomme beaucoup plus d'énergie



Système grand format multifonction, l'écotechnologie simple et robuste



1 Panneau de contrôle efficace avec navigation par cliquer-dérouler
Cette conception s'inspire des appareils électroniques grand public les plus populaires et les plus avancés. Il vous suffit de dérouler et de cliquer pour sélectionner vos modèles habituels de numérisation et de copie.

2 Impression et numérisation USB pratiques
Imprimez et numérisez facilement des documents sur place à l'aide de la mémoire flash USB sans avoir à transporter des piles de documents. Idéal pour les documents sujets à des révisions fréquentes.

3 Réception de documents impeccables
La séparation par air garantit un assemblage impeccable jusqu'à 50 documents au format A0 qui sont ensuite empilés sur le magasin de réception supérieur. Aucun espace supplémentaire requis pour la réception des copies.

4 Numérisation couleur de qualité grâce à la technologie Océ Color Image Logic
L'imprimante compense automatiquement les faux-plis et les couleurs claires pour des résultats d'une qualité supérieure. Les originaux sont insérés face vers le haut et la largeur est détectée automatiquement pour limiter les erreurs et le gaspillage.

5 Changement de bobine automatisé
Réduit les efforts physiques. Placez simplement la bobine à l'emplacement de chargement intégré. Le papier est inséré dans l'imprimante, découpé, puis redimensionné automatiquement.

6 Impression Océ «Pico» haute résolution
Avec une résolution de 600 ppp x 1 200 ppp, l'imprimante ajoute des points supplémentaires pour des résultats plus denses. Elle permet de produire des impressions offrant un haut niveau de détail, des lignes nettes et des zones de remplissage uniformes.

La nouvelle vague de la robustesse : permet de rentabiliser votre investissement

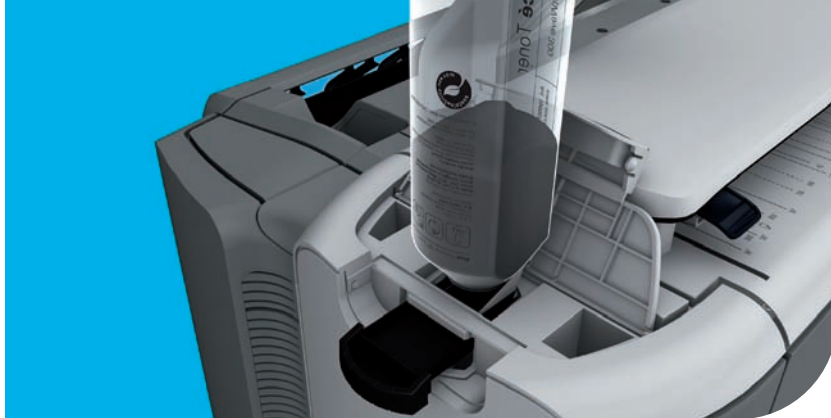
L'imprimante Océ PlotWave 300 est constituée de matériaux solides et résistants à l'usure, conçus pour durer plus longtemps. Les composants essentiels, tels que le tambour photosensible et autres parties amovibles, sont entièrement isolés pour réduire la contamination et l'usure. Les pièces soumises à une forte usure, telles que les magasins papier et les panneaux sont conçus avec des matériaux renforcés pour augmenter la durée de vie de votre système et répondre aux exigences d'une utilisation intensive.

Tient dans tous les espaces, même réduits

Le design écologique et compact de l'imprimante Océ PlotWave 300 est idéal si vous disposez d'un espace réduit. L'imprimante tient dans les espaces exigus et ne requiert aucune ventilation ou table de grande taille pour l'empilage et la réception des documents.

La nouvelle vague de la qualité : permet d'obtenir des images d'une qualité supérieure

La technologie Océ Color Image Logic® offre la meilleure qualité de numérisation dans son domaine. La technologie Océ « Pico » haute résolution vous permet de produire des impressions offrant un haut niveau de détail, des lignes nettes et des zones de remplissage uniformes. La solution idéale pour des résultats professionnels et des clients satisfaits.



Général	
Description	Système d'impression/copie/numérisation grand format monochrome avec numérisation couleur
Type	Electrophotographie (LED) avec tambour OPC (Organic Photoconductor) et système de toner fermé
Vitesse	2 pages A0 à la minute, délai de sortie de première impression (FPOT) inférieur à une minute
Délai de préchauffage	Instantané avec la technologie Océ Radiant Fusing
Configurations	Imprimante ou système multifonction (impression/copie/numérisation) à 1 ou 2 bobines
Options bobine	1 ou 2 bobines
Réception en sortie	Magasin de réception supérieur compact et ergonomique avec séparation par air ; jusqu'à 50 tracés au format A0 assemblés
Consommation électrique	Mode actif : 1,2 kW / Mode attente : 64 W
Imprimante	
Résolution d'impression	600 ppp x 1 200 ppp
Capacité des bobines	Jusqu'à 200 m par bobine, 2 bobines maximum
Largeur de sortie	279 mm x 914 mm
Longueur de sortie	De 0,42 m à 176 m pour les longs tracés
Poids du papier	64 g/m ² à 110 g/m ²
Type de support (www.mediaguide.oce.com/fr)	Papier : ordinaire, recyclé, de couleur et transparent Film : polyester, antistatique
Contrôleur	
Type de contrôleur	PowerM intégré avec Windows XPe
Mémoire	1 Go
Disque dur	160 Go
Formats de fichier	HP-GL, HP-GL/2, TIFF, JPEG, DWF, option PS/PDF, CALS, NIFF, NIRS, ASCII, Calcomp 906/907/951, C4
Scanner	
Type de scanner	Contact Image Sensor (CIS) avec la technologie Océ Color Image Logic®
Résolution de numérisation	Résolution optique de 600 ppp x 600 ppp
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 7 mètres linéaires par minute (copie) et 11,7 mètres linéaires par minute (numérisation monochrome)
Format de numérisation	TIFF, PDF, PDF-A, JPEG, Multipage TIFF et PDF, CALS
Destination de numérisation	Clé USB locale, contrôleur, réseau via FTP ou SMB
Largeur / longueur de l'original	208 mm à 914 mm / 208 mm à 16 m
Épaisseur de l'original	Jusqu'à 0,8 mm
Mise à l'échelle	Mise à l'échelle au format standard, mise à l'échelle personnalisée 10 - 1000 %
Modes programmés	Lignes & texte, brouillon lignes & texte, couleur, photo, originaux sombres, bleus
Cycle de traitement des impressions, copies et numérisations	
Cycle de traitement général	Impression, copie et numérisation simultanées de documents individuels ou de jeux de documents
Envoi	Fichiers individuels : clé USB locale, lecteur Océ Windows® certifié Microsoft®, lecteur Océ PostScript ₃ Jeux de fichiers : Océ Publisher Express avec envoi de travaux basé sur le Web intégré
Gestion des travaux	Océ Express WebTools : interface unique pour gérer et contrôler le système via un navigateur Internet, il n'est pas nécessaire d'installer un logiciel supplémentaire Contrôle et gère l'état du système, les paramètres, les configurations réseau et les mises à jour. Inclut une boîte de réception intelligente personnelle
Comptabilité	Account Center (option) : application offrant des champs de comptabilité personnalisés et le verrouillage de la copie/impression/numérisation
Modèles	Une simple touche permet l'exécution de tâches récurrentes. Quatre modèles de copie et de numérisation définis par l'utilisateur



Options

Matériel

Logiciel

Informations réseau

Prise en charge du système d'exploitation client

Interface standard

Protocoles réseau

Protocoles d'impression

Protocoles de numérisation

Sécurité

Données environnementales

Economies d'énergie en mode actif (impression)

Economies d'énergie en mode attente (veille)

Economies d'énergie en mode veille

Alimentation (V/Hz/A)

Consommation d'énergie par impression

Niveau sonore en mode actif (impression)

Niveau sonore en mode attente (veille)

Emission d'ozone

Recyclabilité du matériel

Recyclabilité du toner

Taille de l'imprimante (L x P x H)

Poids de l'imprimante

Taille du scanner

Poids du scanner

Consommables

Type de consommable

Taille

Options

Océ Scanner Express, scanner couleur intégré de qualité, pour la numérisation et la copie couleur. Interface utilisateur disponible en couleur début 2010.
Bobine supplémentaire (2 bobines maximum par imprimante)

Adobe® PostScript3®/interpréteur de fichier PDF. Permet d'envoyer des fichiers PDF directement à l'imprimante à l'aide d'une clé USB ou d'outils d'envoi de travaux
Suite Océ Repro Desk pour l'impression et l'envoi de travaux véritablement productifs
Application Océ Account Center personnalisable pour l'enregistrement des activités d'impression, de copie et de numérisation

Informations réseau

Lecteur Océ Windows pour Windows® Vista (32 et 64 bits), XP et Server 2003. Windows® Terminal Server, Citrix Metaframe et Presentation Server
Lecteur Océ PostScript3 pour Windows XP® et Server 2003. Mac OS v9, OS X
Océ Express WebTools pour Windows® Internet Explorer et Mozilla® Firefox®

Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gbit/s

TCP/IP, IPv6, IPsec, SNMP, IPX/SPX, Windows® APIPA

LPR, Novell® NDPS, FTP

FTP, SMB

Le morcellement des fichiers électroniques supprime définitivement toute trace des travaux supprimés sur le contrôleur. Conforme à la norme DoD 522-22M
IPsec sécurise les communications IP entre le client et l'imprimante

Données environnementales

Système (imprimante + scanner) : 1,2 kW / Contrôleur : 38 W

Système (imprimante + scanner) : 64 W / Contrôleur : 37 W

Système (imprimante + scanner) : 64 W / Contrôleur : 37 W, ENERGY STAR®

100-240 V, 50/60 Hz, 20-10 A (20 A à moins de 150 V)

37 Wh, moyenne calculée sur la base d'une imprimante A0 et sur la méthode TEC ENERGY STAR® de l'EPA (Agence américaine pour la protection de l'environnement)

58 dB(A) mesurés en fonctionnement conformément à la norme ISO 7780

26 dB(A) mesurés en fonctionnement conformément à la norme ISO 7780

0,001 mg/m³ (0,0005 ppm) dans une pièce de 25 m³ avec ventilation naturelle conformément à la norme ISO 28360

En acier et matériaux plastiques hautement recyclables. 95 % du matériel peut être réutilisé ou recyclé. Les 5 % de déchets restants ne sont pas toxiques.

Bouteilles en matériaux hautement recyclables PEHD (polyéthylène à haute densité)

1527 mm x 800 mm x 1495 mm, magasin de réception supérieur compris

180 Kg

1097 mm / 308 mm / 140 mm, adapté à la partie supérieure de la machine

20 Kg

Consommables

Toner noir Océ

Bouteille de 0,4 Kg

Beyond the Ordinary



Printing for Professionals

Océ et Canon, leader mondial du marché de l'impression

En s'associant, Canon et Océ donnent le jour au leader mondial du marché de l'impression. Les professionnels de ce secteur bénéficient ainsi des technologies Canon et Océ tout en s'appuyant sur les ventes et le service clients Océ, sur les marchés de :

- L'impression bureautique et des centres de reprographie intégrés
- L'impression grand format pour les documents techniques, la communication visuelle couleur
- L'impression de production pour l'Éditique, le Marketing Direct et les Industries Graphiques
- L'externalisation de la gestion documentaire

Océ-France S.A.

12, avenue de l'Europe

77144 Montévrain

Tél. : 0820 12 04 10

Télécopie : 0820 12 05 10