



Océ

**Arizona 550 GT
Imprimante
pour l'imagerie**

**La meilleure
tout simplement !**



**La table à plat UV la plus vendue du marché,
désormais disponible en version 2 fois plus rapide**

Modèle à haute vitesse, l'Océ Arizona 550 GT représente le meilleur système d'impression en matière de communication visuelle. La série Océ Arizona est la gamme de tables à plat la plus vendue dans le monde entier, toutes marques confondues. Dernière-née de cette gamme prestigieuse, l'Océ Arizona 550 GT ne se contente pas d'être la plus rapide : elle est aussi celle qui offre la meilleure valeur ajoutée du marché pour produire des applications de très haute qualité. Ses options de gestion de supports souples (jusqu'à 2,20 mètres de large) et d'impression en encre blanche viennent renforcer ses avantages.

Canon
CANON GROUP

Caractéristiques de l'Océ Arizona 550 GT

- Table à plat à encres à séchage UV haute qualité et grande capacité
- Vitesse d'impression en mode Production pouvant atteindre 40,2 m²/h ce qui permet de réaliser 100 panneaux de 125 x 250 cm en une seule rotation de 8 heures
- Mode d'impression de production près de deux fois plus rapide que celui de l'Océ Arizona 350 GT
- Vitesse d'impression en mode Express jusqu'à 61 m²/h, disponible pour certaines applications et supports
- Table conçue selon une approche technique rationnelle et économique qui en fait un système plus abordable que ses concurrents
- Qualité d'image supérieure gérée par la technologie Océ VariaDot™ Imaging
- Qualité d'image proche du rendu photo avec une définition comparable à celle obtenue auparavant avec une résolution de 1 440 dpi ou plus
- Le texte en corps 6 est parfaitement lisible
- La technologie intégrée Océ VariaDot™ Imaging et son jeu de 4 couleurs permet de réaliser 50 % d'économies d'encre par rapport à des imprimantes six couleurs
- En moyenne, toutes les imprimantes de la gamme Océ Arizona consomment moins de 8 ml d'encre au m², maintenance comprise
- Module d'encre blanche en option pouvant être intégré en usine ou installé sur site pour l'impression sur supports souples, rigides, transparents ou colorés
- Véritable table à plat grand format intégrant un système d'aspiration qui immobilise le support sur la table pour une régulation précise même lors de passes d'impression successives
- Impression sur des supports de forme irrégulière ou de découpe non standard et des matériaux lourds, tel que du verre, ou à surface inégale, tels que le bois

- Module rouleau en option pouvant être intégré à tout moment pour accroître vos possibilités d'impression sur la plupart des supports souples
- Encres à séchage UV conditionnées en sacs de 2 litres pour réduire la fréquence des interventions

Technologie Océ VariaDot Imaging

Avec Océ VariaDot, les images sont considérablement plus lisses et homogènes que celles produites sur une imprimante six couleurs à taille de point fixe, résolution mise à part.

La capacité de faire varier la taille des gouttelettes jusqu'à une valeur aussi infime que 6 picolitres permet de produire des images d'une grande netteté avec des dégradés et des quartons plus homogènes, et celle de l'augmenter jusqu'à 42 picolitres permet d'imprimer des aplats de couleur très denses. La qualité d'image qui en résulte est proche de la photographie, avec une définition équivalente à celle d'une résolution de 1 440 dpi ou plus.

Avec cette qualité d'image, vous pouvez répondre aux divers besoins de vos clients en produisant : supports publicitaires, bannières, affiches d'exposition, posters et bien d'autres images, avec un rendu quasi photographique, sur pratiquement tout support rigide ou souple.

Qualité d'impression

- Océ VariaDot™ Imaging : taille de gouttes variable de 6 à 42 picolitres
- Qualité d'image quasi photographique
- Texte en corps 6 parfaitement lisible

Technologie d'impression

- Jet d'encre piézoélectrique utilisant Océ VariaDot™ Imaging ; 2 têtes d'impression par couleur (636 buses par tête)

Encres

- Encres à séchage UV : Noir, Cyan, Magenta et Jaune en sacs de 2 litres pouvant être remplacés "à la volée"



Océ Arizona 550 GT - sélection des modes et vitesses d'impression maximum

Mode	Table à plat	Module rouleau
	m ² /heure	m ² /heure
Express	61,0	50,4
Production	40,2	30,4
Qualité	28,4	21,4
Fine Art	22,7	17,0
Module encre blanche (CMJN+B)	14,1	10,5

- Encre à séchage UV : Blanc, en sac de 1 litre pouvant être remplacé "à la volée" (pour module optionnel encre blanche uniquement)
- Système de dégazage intégré assurant une fiabilité de jet d'encre optimale

Design du système

- Véritable table à plat pour impression sur objets ou supports rigides
- Module optionnel en rouleau pour impression sur supports souples
- Permutation automatique entre les différents types de supports

Support rigide

- Format : 1,25 m x 2,5 m x 50,8 mm
- Surface d'impression : 1,26 m x 2,51 m
- Impression en bords perdus

Support souple

- Largeur du rouleau : 0,9 m à 2,2 m
- Largeur d'impression : 2,19 m maxi
- Diamètre du rouleau : jusqu'à 240 mm
- Diamètre du mandrin : 76,2 mm
- Poids du rouleau : 28 à 50 kg, selon la largeur
- Sens d'enroulement du support (en entrée) : face imprimable intérieure ou extérieure

Interface utilisateur

- Écran LCD et souris sur socle réglable
- Archivage des travaux finis sur l'imprimante pour réimpressions immédiates

Traitement de l'image

- Logiciel de traitement RIP ONYX® ProductionHouse Océ Edition, V7.3.2 ou ultérieure

Connexion

- 100/1000 Base-T

Alimentation électrique (2 prises)

- 50 Hz, 200 à 240 VAC, monophasé, 16 A

Caractéristiques physiques

- Table à plat (L x P) : 4,4 m x 2,0 m, 525 kg
- Table + Module Rouleau (L x P) : 4,4 m x 2,3 m, 725 kg
- Hauteur de la table : 0,88 m
- Hauteur totale : 1,23 m

Options

- Module rouleau
- Module encre blanche



Printing for Professionals

Pour plus d'informations sur les produits et services Océ, visitez le site www.oce.fr

© Mars 2011 Océ-France S.A. Printing for Professionals - L'Impression Professionnelle. Les illustrations et spécifications ne correspondent pas nécessairement à la livraison standard sur tous les marchés. Océ se réserve le droit de modifier toutes spécifications sans notification préalable. Toutes les marques mentionnées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.