

Des affiches et des visuels exceptionnels avec l'imprimante R2R révolutionnaire, dotée de la technologie UVgel unique

Dotée de la technologie UVgel unique de Canon, cette imprimante 64 pouces innovante équipée de bobines se caractérise par une productivité inégalée, une haute qualité et une grande variété d'applications, ainsi que par de faibles coûts d'exploitation.



- La technologie UVgel nouvelle génération, absolument unique, combine une excellente qualité, une haute productivité et une polyvalence étendue intégrés dans une seule imprimante à faible coût de revient
- Bénéficiez d'une productivité et d'une vitesse d'impression inégalées, ainsi que d'un temps de séchage qui vous permettra de passer directement aux finitions
- Des couleurs constantes d'excellente qualité, des gouttes d'encre précises et nettes, une vaste gamme de couleurs, une forte saturation pour les couleurs sombres et tons chair d'une grande précision, ce sont autant d'atouts caractéristiques de cette imprimante
- Bénéficiez d'une flexibilité sans précédent pour traiter plusieurs travaux et d'une large gamme de supports sur un seul périphérique, avec impression sur des supports fins et thermosensibles d'une largeur de 64 pouces. L'imprimante idéale pour les applications intérieures et extérieures
- Grande simplicité d'utilisation grâce à la prise en charge de l'impression automatique et sans surveillance des travaux finis
- Réalisez des économies au niveau de vos coûts d'exploitation grâce à la faible consommation d'encre et d'énergie, ainsi que de la fiabilité de la tête d'impression intégrée et des besoins réduits en matière de maintenance garantissant une disponibilité optimale

IMPRESSION

Méthode d'impression	Jet d'encre piézoélectrique Océ UVgel
Modes d'impression	159 m ² /h - Vitesse maximale 114 m ² /h - Haute vitesse 57 m ² /h - Production 40 m ² /h - Qualité supérieure 20 m ² /h - Applications spécialisées 20 m ² /h - Applications en contre-jour
Résolution d'impression	600 x 1800 ppp
Types d'encre	Encre UVgel 355
Couleur de l'encre	CMJN
Emballage de l'encre	2 bouteilles de 1 l Le réservoir d'encre peut contenir jusqu'à 2,5 l par couleur d'encre Recharge lors de l'impression
Têtes d'impression	Tête d'impression UVgel 415 Tête d'impression piézoélectrique haute fréquence avec goutte à la demande (2/couleur) La technologie Océ PAINT (Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology) surveille et répare constamment les défaillances de buse survenant lors de l'impression
Maintenance automatique	Suppression des tâches de maintenance manuelles quotidiennes : gain de temps pour les opérateurs
Séchage	DEL UV

SUPPORTS

Largeur de rouleau	Jusqu'à 1625 mm
Marge d'impression	5,3 mm*
Poids du rouleau	Jusqu'à 50 kg
Diamètre du rouleau	Jusqu'à 220 mm
Épaisseur du support	Jusqu'à 0,8 mm
Nombre de rouleaux d'alimentation	2 (alimentation par rouleau et basculement automatiques en fonction du support utilisé)
Système de réception du papier	Enroulement vers l'intérieur*** ou l'extérieur, serré ou non

TECHNOLOGIE UVGEL

Technologie Océ UVgel - dépôt précis et séchage instantané et contrôle de la taille de goutte
Séchage basse température, adapté aux supports fins et thermosensibles
Résistance exceptionnelle aux rayures
Plastification simple, pellicule d'encre lisse et ultra-fine
Correspondance et cohérence des couleurs haute précision
Impression à sec instantanée et inodore

CERTIFICATIONS D'UTILISATION ENVIRONNEMENTALES ET DE SÉCURITÉ

AgBB en intérieur (utilisation générale)
GREENGUARD GOLD (papiers peints en général)
EN15102 (décorations murales)

GARANTIES DE PERFORMANCES

Avery Dennison® - (Integrated Component System)
Garantie ICS™ (en attente)
Garantie 3M® MCS™ (en attente)
IDEAlliance (à définir)
Fogra (à définir)

INTERFACE

Ethernet (100/1000 Mbit/s)

DIMENSIONS

Imprimante - L x P x H 3022 x 1093 x 1310 mm

POIDS

Imprimante 740 kg

CONDITIONS D'UTILISATION

Imprimante en fonctionnement 18 à 30 °C (plage recommandée : 20 à 27 °C)
Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation)
(plage recommandée : 30 à 60 %)

ALIMENTATION

Consommation Jusqu'à 4 kW en impression
Source 2 entrées de 200 à 240 V chacune +/- 10 %, 50/60 Hz, 16/6 A.

CERTIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

Sécurité Conformité LVD et CEI 62368-1 ; CE, TUV-GS, C-UL-US, RCM, CB
Interférences électromagnétiques Conformité CEM classe A (CISPR 32 et FCC part 15) incluant FCC, RCM, ICES - Cetecom
Environnement WEEE, RoHS, REACH, CE

LOGICIELS

RIP pris en charge ONYX® Graphics, Caldera

* Marge de 11 mm si des marqueurs jaunes sont utilisés (recommandé pour les modes d'impression atteignant 40 m²/h pour une qualité d'impression optimisée).

** Sauf quand le second support nécessite un enroulement serré et qu'une intervention de l'opérateur est requise.

*** Disponible rapidement après l'introduction via la mise à jour logicielle.
Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.