

# Océ ColorStream 6000 Chroma

Misez sur la couleur!

L'Océ ColorStream 6000 Chroma est un système d'impression jet d'encre très souple et polyvalent, qui produit en toute efficacité des documents de qualité supérieure tels que courriers et mailings, des ouvrages pour le secteur de l'édition et autres travaux graphiques, le tout à des vitesses de 48 à 127 mètres/minute.



## Des technologies éprouvées

Grâce à la technologie DigiDot®, la gamme Océ ColorStream 6000 offre une excellente qualité d'impression tout en conservant la polyvalence qui fait la réputation des systèmes Océ ColorStream sur le marché. Cette gamme se compose de quatre systèmes d'impression offrant des vitesses de 48 à 127 mètres par minute pour l'impression couleur, et, en option, une vitesse de 150 mètres par minute en noir et blanc, avec une largeur d'impression maximale de 540 mm (21,25") pour une laize jusqu'à 560 mm (22").

La gamme Océ ColorStream 6000 permet de configurer jusqu'à 6 couleurs et assure ainsi la prise en charge d'une cinquième et d'une sixième couleur, pour vous permettre d'utiliser des encres spéciales telles que des couleurs d'accompagnement, MICR ou des encres sécurisées. Grâce à une consommation d'encre et d'énergie réduite et une gâche papier limitée, cette gamme est à la fois économique et respectueuse de l'environnement. De plus le désencrage facilite le recyclage et favorise l'impression responsable.

## L'Océ ColorStream 6000 Chroma

Afin de répondre aux exigences en termes de qualité des environnements de production des arts graphiques, de l'édition et de marketing direct premium, l'Océ ColorStream 6000 Chroma bénéficie des nouvelles encres Chromera. Ces encres offrent une fidélité exceptionnelle des couleurs, un gamut de couleur plus étendu et une densité optique renforcée. Les dégradés de couleurs, avec traitement avancé de l'image et des gouttes d'encre uniformes, ainsi que la technologie Prefire, permettent d'étendre les applications possibles de la presse à des supports à faible grammage, limitent l'effet de transperçement et produisent des résultats de qualité professionnelle sur papier non couché et traité jet d'encre.

**Canon**

# Océ ColorStream 6000 Chroma

## Design compact et épuré

La série Océ ColorStream 6000 regroupe de nombreuses fonctionnalités dans un design extrêmement compact et s'intègre facilement dans les locaux de taille restreinte. Cette nouvelle série vous proposera en option la possibilité de personnaliser les carters avec votre logo ou autres visuels liés à votre communication corporate. L'Océ ColorStream 6000 peut intégrer des solutions de finition compatibles pour la découpe, le pliage, la reliure, la perforation et l'insertion via l'ajout d'un buffer. Son interface Type 1 vous garantit une intégration parfaite des modules de finition.

## Une intégration transparente au flux de production

Équipée du contrôleur Océ SRA® MP et de la suite logicielle Océ PRISMA®, la série Océ ColorStream 6000 s'intègre de manière fluide dans les workflows standard de l'industrie. La prise en charge des formats Adobe PDF Print Engine 3.8 et PDF X4 assure la gestion complète des flux de production d'arts graphiques et placent l'Océ ColorStream comme la référence du secteur en matière de productivité. Les dernières avancées en matière d'AFP/IPDS (IS/3) permettent de répondre aux exigences complexes en matière d'impression de données variables.

## Caractéristiques techniques

### TECHNOLOGIES

<b>Technologie d'impression</b>	DOD Océ DigiDot®, piézoélectrique
<b>Encre<sup>1</sup></b>	Colorant à base d'eau, pigment et pigment Premium, encre Chromera, technologie InkSafe™ 2
<b>Taille des gouttes</b>	Variable, de 5 à 12 picolitres
<b>Transport du papier</b>	Pinless, réseau serré, contrôle automatique de la tension
<b>Entrée papier</b>	Dériveur réseau serré Océ (inclus dans l'unité de base), alimentation de pile Océ optionnelle 3
<b>Sortie papier</b>	Interface de post-traitement ouverte avec une connectivité de Type 1, rembobineur Océ ou sortie de pile optionnels
<b>Résolution d'impression</b>	Qualité d'image perçue 1 200 dpi grâce à la modulation de la taille des gouttes d'encre Qualité d'image perçue 1 200 dpi grâce à la modulation de la taille des gouttes d'encre Qualité d'image perçue 1 200 dpi grâce à la modulation de la taille des gouttes d'encre Qualité d'image perçue 1 200 dpi avec le multilevel à 100 m/min, 600 x 480 dpi avec le multilevel à 127 m/min
<b>Vitesse d'impression en pages A4 par minute (configuration simple/double)</b>	324 / 648 505 / 1 010 675 / 1 350 857 / 1 714
<b>Volume mensuel en millions de A4</b>	2 - 10 / 5 - 21 4 - 16 / 7 - 33 5 - 22 / 10 - 44 6 - 28 / 12 - 56

### PAPIER

<b>Largeur d'impression</b>	6,5" à 21,25" (165 mm à 540 mm)
<b>Hauteur de formulaire</b>	3" à 60" (76 mm à 1520 mm)
<b>Largeur papier</b>	6,5" à 22" (165 mm 560 mm), alimentation de paravents Océ optionnelle 6,5" à 19,5" (165 à 495 mm)
<b>Longueur de formulaire</b>	Module de réception interne : 7" à 14" (178 mm à 356 mm), hauteur max. de pile de 300 mm
<b>Grammage des supports</b>	60 à 160 g/m <sup>2</sup> , ou 64 à 120 g/m <sup>2</sup> avec alimentation de paravents Océ optionnelle
<b>Supports d'impression</b>	Pré-imprimé, jet d'encre, laser et journal recyclé
<b>Fixations de la molette</b>	70 mm, 3", 5" et 6"

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

<b>Longueur x Largeur (configuration simple)</b>	7 460 mm x 2 500 mm
<b>Longueur x Largeur (configuration double, en ligne)</b>	11 950 mm x 2 500 mm
<b>Longueur x Largeur (configuration double, en L)</b>	10 700 mm x 8 840 mm
<b>Longueur x Largeur (configuration double, en H)</b>	8 500 mm x 8 500 mm
<b>Hauteur</b>	1 900 mm
<b>Poids (configuration simple)</b>	2 500 kg
<b>Poids (configuration double)</b>	5 300 kg

### CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

<b>Consommation lors de l'impression (Europe) (configuration simple/double)</b>	20 kW / 32 kW 21 kW / 34 kW 23 kW / 38 kW 25 kW / 43 kW
<b>Consommation en mode inactif (Europe) (configuration simple/double)</b>	4 kW / 5 kW 4 kW / 5 kW 4 kW / 5 kW 4 kW / 5 kW

### EXIGENCES DE RACCORD D'ALIMENTATION

<b>Connexion (Europe)</b>	400 V, 63 A
---------------------------	-------------

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

<b>Température</b>	Plage optimale 20 à 26 °C, plage limitée 16 à 29 °C
<b>Humidité relative</b>	Plage optimale 40 à 60 %, plage limitée 40 à 80 %
<b>Niveau sonore en fonctionnement</b>	Maximum 75 dB

### FLUX DE PRODUCTION

<b>Contrôleur</b>	Système haute performance Océ SRA MP
<b>Format de données d'imprimante<sup>4</sup></b>	AFP/IPDS (IS/3), PDF (APPE 3), Line Data, LCDS, PostScript, PPML, TIFF, VIPP
<b>Logiciel de pilotage d'impression (en option)</b>	Océ PRISMAproduction <sup>*</sup>
<b>Connexions</b>	Ethernet gigabit (cuivre) ; 10 gigabit Ethernet (cuivre, fibre optique MMF/SR, fibre optique SMF/LR)

Toutes les informations sont sujettes à modification sans préavis.

<sup>1</sup> Les encres Océ ColorStream contiennent des matières qui peuvent être considérées comme des composés organiques volatils.

Veillez consulter vos organismes de réglementation locaux pour toute clarification et afin de prendre connaissance d'une éventuelle obligation d'obtention de permission.

<sup>2</sup> Veuillez contacter votre responsable de compte local pour plus de renseignements.

<sup>3</sup> Vitesse d'impression max. avec le module d'alimentation en pile Océ en option de 75 m/min ou 505 A4/min

<sup>4</sup> Performances obtenues en partie avec l'aide du serveur Océ PRISMAproduction

Canon France S.A.  
17, quai du Président Paul Doumer  
92414 Courbevoie Cedex  
Tél. : 01 41 99 77 77  
Fax : 01 41 99 77 99

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europa N.V., 2016

Canon (Suisse) SA  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. +41 (0)848 833 835

canon.fr

Canon (Suisse) SA  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. +41 (0)848 833 835

canon.ch

Canon Belgium NV/SA  
Berkenlaan 3  
1831 Diegem  
Tel. 02-722 04 11  
Fax 02-721 32 74

canon.be

Canon Luxembourg SA  
Rue des Joncs 21  
L-1818 Howald - Luxembourg  
Tél: 48 47 96 218  
Fax: 48 98 79 235

canon.lu