

# Todo en UNO

Sistema multifunción  
de gran formato en color  
y compacto

Océ ColorWave® 300

**you can**



**Canon**

- UN equipo para todo: imprime, copia y captura en color y B/N
- UN equipo para ahorrar: reduce costes y espacio
- UN equipo para el mañana: hará crecer su negocio de forma sostenible

# Todo en UNO



Océ ColorWave 300 R



Océ ColorWave 300 T



Océ estefold 2400

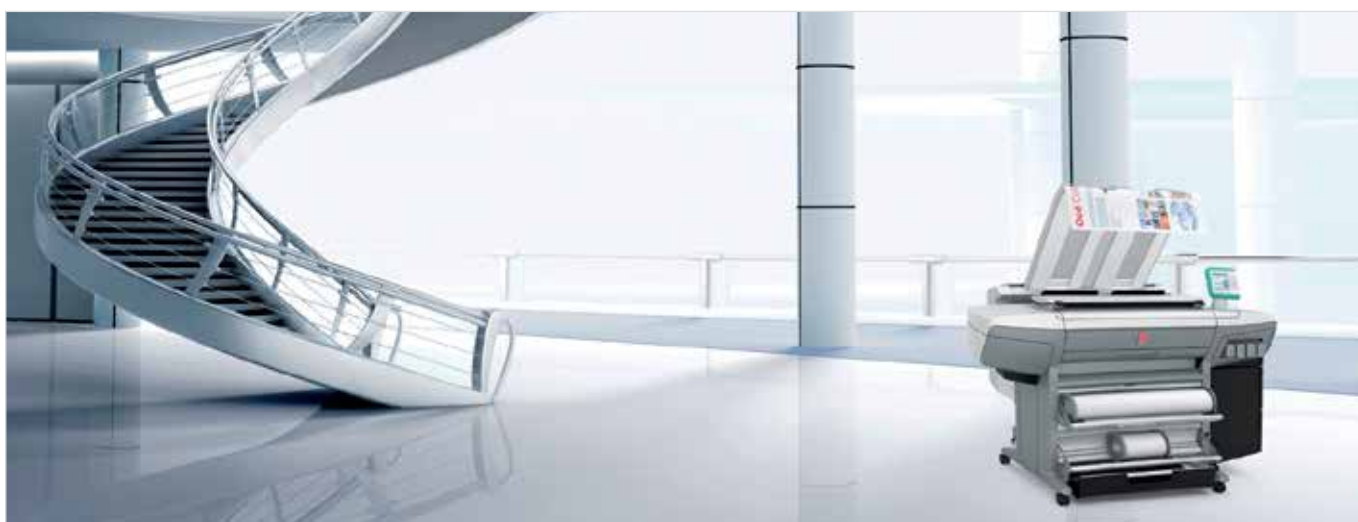


Océ estefold 4211

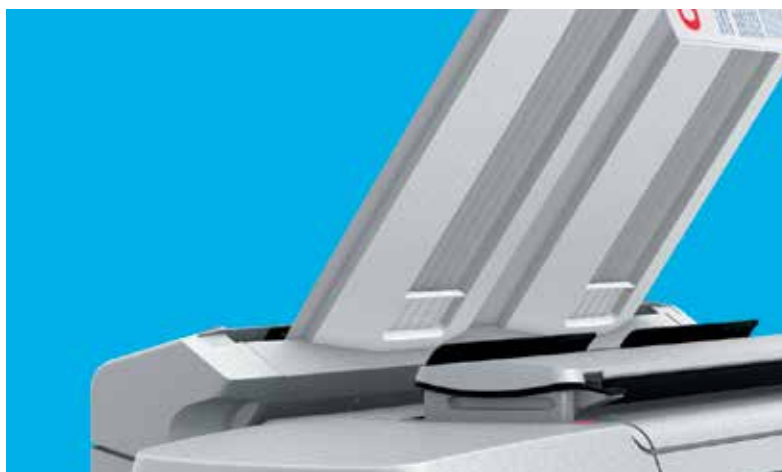
# Océ ColorWave 300

## Sistema multifunción de gran formato en color y compacto

No desperdicie ni un solo centímetro de su espacio. Con el nuevo sistema multifunción Océ ColorWave 300 conseguirá todo en un único equipo. Podrá imprimir, copiar y capturar en color y B/N así como intercalar y apilar ordenadamente todo tipo de documentos. Y, todo ello ocupando el mínimo espacio. ¡Lo tendrá todo en UNO!



Con un diseño basado en las necesidades de su empresa y en nuestro amplio dominio del sector de gran formato, el sistema de multifunción Océ ColorWave 300 le ofrece la facilidad de uso y el flujo de trabajo eficiente de un sistema monocromo con la versatilidad de una impresora en color. Es el primer sistema de gran formato verdaderamente completo y compacto.



# Océ ColorWave 300

## UN equipo para todo: imprime, copia y captura en color y B/N

Un mismo sistema le sirve para imprimir, copiar y capturar todos los documentos técnicos de gran formato en color y en blanco y negro. El escáner integrado permite controlar todas las funciones mediante un sencillo panel de control. Las tecnologías exclusivas de Océ, como Océ Color Image Logic®, Océ Dynamic Switching y las plantillas de captura y copia de Océ garantizan resultados perfectos a la primera, tanto si imprime complejos dibujos de GIS como si copia detallados documentos de CAD en blanco y negro.

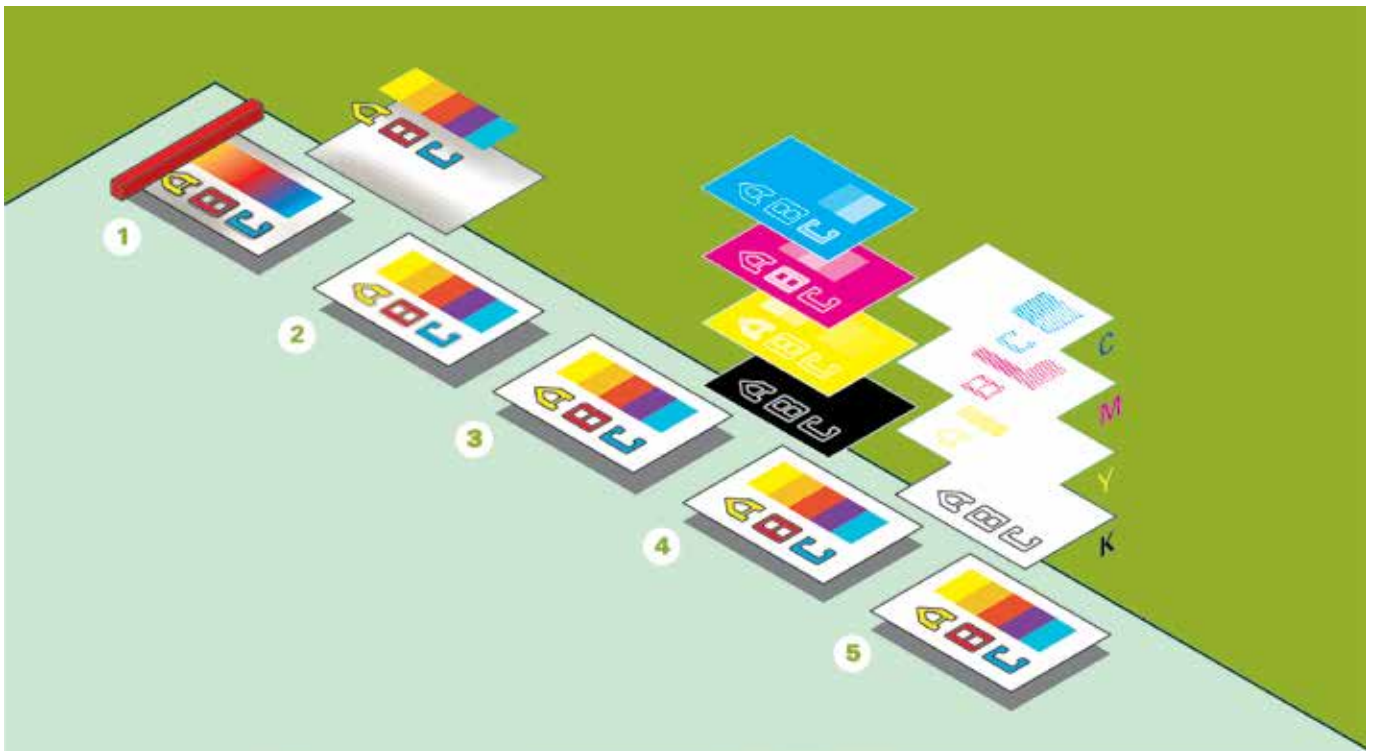
Su potente controlador gestiona ágilmente archivos pesados de todo tipo de formatos (HP-GI/2, PDF, DWF, JPEG y muchos más). Los archivos se pueden enviar mediante avanzados controladores o mediante herramientas de envío de trabajos.

Para una mayor flexibilidad, puede imprimir y capturar en una unidad de memoria USB. Por otro lado, el software opcional Océ Repro Desk Studio permite previsualizar las impresiones para evitar equivocaciones y controlar sin esfuerzo los volúmenes y costes de impresión.

El sistema multifunción Océ ColorWave 300 es verdaderamente completo:

- Un único sistema para todas sus aplicaciones
- Un único sistema para gestionar todo tipo de formatos de archivo
- Un único sistema fácil de manejar para todos los usuarios
- Un único sistema capaz de gestionar los documentos de gran formato que necesita en el presente y en el futuro.

## Calidad superior de captura y copia con Océ Color Image Logic



- 1 Captura:**  
el escáner captura eficazmente la imagen original.
- 2 Corrección del fondo:**  
elimina las arrugas y los defectos del fondo sin alterar la información importante de los colores claros.

- 3 Filtrado:**  
aumenta la nitidez de las líneas y el texto.
- 4 Gestión de colores:**  
optimiza la calidad de la copia mediante la correspondencia entre los colores del original y la impresora.

- 5 Medios tonos:**  
convierte la imagen en datos imprimibles.



# Sistema multifunción de gran formato en color y compacto

## 1 Panel de control eficiente por desplazamiento y clic

Concepto de botón verde de Océ. Basta con desplazar y hacer clic para seleccionar las plantillas de captura y copia habituales. Le guiarán los botones dinámicos y las indicaciones visuales en color.

## 2 Plantillas para ahorrar tiempo

Configure sus propias plantillas para ahorrar tiempo en los trabajos de captura y copia. Puede especificar la resolución, color o B/N, formato de archivo, destino, etc. Sólo tiene que pulsar un botón y empezar.

## 3 Práctica impresión y captura en USB

Cualquier unidad de memoria USB facilita la impresión y captura sin necesidad de transportar montones de planos. Ideal para documentos con revisiones frecuentes.

## 4 Apilación impoluta de documentos

La función anti-curvado y el cojín de aire intercalan y apilan ordenadamente los distintos tamaños y tipos de material en la bandeja de entrega superior. Sin necesidad de mesa auxiliar.

## 5 Captura superior en color y B/N con Océ Color Image Logic

La tecnología Océ Color Image Logic compensa automáticamente las arrugas y los defectos del fondo sin alterar la información de los colores claros.

## 6 Alta calidad de impresión garantizada con la tecnología Océ Dynamic Switching

Determina automáticamente el modo de impresión óptimo para cada parte del documento. Maximiza la productividad con el contenidos mixtos.

## 7 Funcionamiento ininterrumpido

Impresión, copia y captura simultáneas. Puede añadir tinta y papel mientras el sistema está funcionando. Es fácil cargar material nuevo. El papel se introduce en el equipo, se corta y se ajusta a su tamaño automáticamente.

## 8 Flujo de trabajo eficiente

Océ Express WebTools ofrece una herramienta de envío de trabajos vía web para imprimir desde cualquier ordenador sin instalar más software. El software opcional Océ Repro Desk Studio le ayuda a controlar los costes.



## UN único equipo para ahorrar: reduce costes y espacio

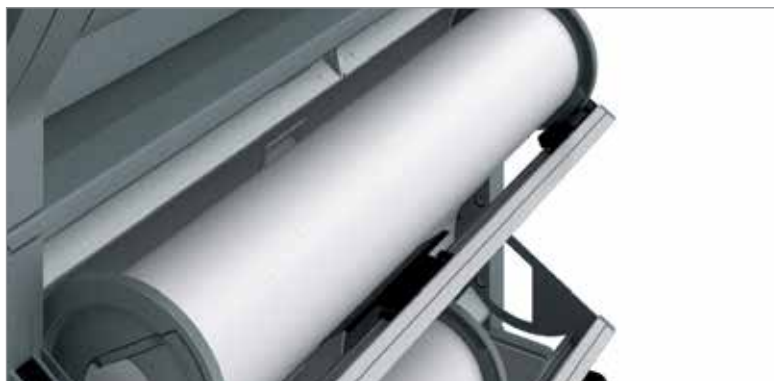
Ahorrá espacio si sustituye las impresoras y los escáneres por un único sistema que sirve tanto para color como blanco y negro. Con la bandeja de entrega superior opcional no necesitará una mesa auxiliar. Las copias e impresiones se apilan ordenadamente y se recogen fácilmente por la parte frontal. Como el material y la tinta se cargan por delante, el espacio de trabajo es muy reducido.

Ahorrá costes al invertir en un único sistema que realiza tareas en color y en blanco y negro. El uso de un sistema completo ahorra consumibles y soporte informático. El diseño compacto y la tecnología de inyección de tinta reducen drásticamente el consumo energético frente a los sistemas en blanco y negro convencionales.

## UN equipo para el mañana: hará crecer su negocio de forma sostenible

Su ventaja competitiva aumentará al aplicar monocromo o color cuando lo necesite para realzar los documentos y diferenciar a su empresa. El sistema multifunción Océ ColorWave 300 le ofrece la facilidad de uso y el flujo de trabajo eficiente de un sistema Océ en blanco y negro con la versatilidad de una impresora en color.

El sistema multifunción Océ ColorWave 300 también demuestra su compromiso con la sostenibilidad. Reduce los residuos mediante el reconocimiento automático del tamaño del original y del material, junto con funciones de posicionamiento de la imagen para evitar equivocaciones. Además, el entorno de trabajo no resulta perjudicado por el ozono, el polvo o los olores.



General	
Descripción	Sistema completo de gran formato en color (sistema de impresión/copia/captura/apilado en un único espacio)
Tipo	Inyección de tinta térmica con Océ Dynamic Switching
Velocidad	B/N: 41 segundos/Ao; color: 63 segundos/Ao
Tiempo de calentamiento	Instantáneo
Configuraciones	Océ ColorWave 300 R; (incluye bandeja de recepción) Océ ColorWave 300 T; (incluye bandeja de entrega superior y bandeja de recepción)
Opciones de rollo	2 rollos (estándar)
Entrega de documentos	Bandeja de recepción con acceso acceso frontal Bandeja de entrega superior con anti-curvado dinámico, apila hasta 50 según el tipo, gramaje y tamaño del material
Certificaciones	EPA ENERGY STAR®, TÜV GS, CETECOM, CE, UL, cUL, CB, FCC, RoHS, FEMP
Impresora	
Resolución de impresión	Real: 600 x 600 ppp
Capacidad de papel	Hasta 120 m por rollo, 2 rollos; incluye selección automática del rollo y carga durante la impresión
Anchos de bobina	279 mm - 914 mm
Longitudes de salida	De 210 mm a 45 m (puede afectar a los márgenes laterales cuando sea > 5 m)
Gramaje del papel	56 g/m <sup>2</sup> - 175 g/m <sup>2</sup>
Tipo de material (www.mediaguide.oce.com)	Papeles blancos, reciclados, revestidos, transparentes, fotográficos y poliéster
Controlador	
Tipo de controlador	Embedded PowerM controller con Windows® XP Embedded
Memoria	1 GB
Disco duro	160 GB
Lenguaje de impresión	HP-GL, HP-GL/2, TIFF, JPEG, DWF, Adobe® PS/PDF (opción) CALS, NIFF, NIRS, ASCII, CalComp 906/907/951, C4
Escáner	
Tipo de escáner	Sensor de imágenes por contacto (CIS) con tecnología Océ Color Image Logic
Resolución de captura	Resolución óptica de 600 ppp x 600 ppp
Velocidad de captura	Hasta 11,7 m/min (monocromo), hasta 3,9 m/min (color)
Formato de captura	TIFF, PDF (PDF/A), JPEG, CALS, Multipage TIFF & PDF/A
Destino de captura	unidad de memoria USB local, controlador, red mediante FTP o SMB, 10 destinos programables
Anchura / longitud de original	De 208 mm a 914 mm / De 208 mm a 16000 mm; incluye detección automática de la anchura
Grosor de original	Hasta 0,8 mm (material no rígido)
Escala	Escala a formato estándar y escala personalizada 10% - 1000%
Modos predefinidos	Color: línea de plegado/texto, línea/texto, mapa, material gráfico y foto Escala de grises/blanco y negro: línea de plegado/texto, línea/texto, original en color, foto, blueprint, oscuro original
Flujo de trabajo de impresión, copia y captura	
Flujo de trabajo general	Impresión, copia, captura y procesamiento de archivos concurrentes
Envío	Archivos únicos: unidad de memoria USB local, Océ Windows driver con certificación Microsoft®, driver Océ PostScript®3 Juegos de archivos: unidad de memoria USB local, envío de trabajos integrado a través de la web Océ Publisher Express, envío de trabajos avanzado basado en Windows Océ Publisher Select
Gestión de trabajos y dispositivos	Océ Express WebTools: interfaz unificada para ver y controlar el sistema mediante un explorador de Internet sin instalar más software. Supervisión y gestión del estado del sistema, los ajustes, las configuraciones de red y las actualizaciones. Incluye Smart Inbox para organizar los trabajos de impresión.
Contabilidad	Océ Repro Desk Studio (opcional): para registrar las actividades de impresión, copia y captura.
Plantillas	Cuatro plantillas de copia y captura definidas por el usuario. Permite realizar tareas repetitivas con sólo pulsar un botón.



Opciones	
Hardware	Océ Scanner Express (integrado en la parte superior de la impresora para copiar y escanear) Bandeja de entrega superior con anti-curvado dinámico: para apilar diferentes tipos y tamaños de soporte Plegadora práctica: Océ estefold 2400 (primer pliegue automático, segundo pliegue manual) Plegadora productiva: Océ estefold 4211 (ambos pliegues automáticos)
Software	Convertor de archivos Adobe PostScript 3/PDF. Permite enviar archivos PDF con una unidad de memoria USB o herramientas de envío de tareas directamente a la impresora Océ Repro Desk Studio: para la impresión en dispositivos de gran formato, visualización y seguimiento de costes Océ Account Center: ofrece campos de contabilidad personalizados y bloqueo de copia/impresión/escaneo
Información de red	
Compatibilidad con sistemas operativos cliente	Driver Océ Windows para Windows Vista (32 y 64 bits), XP y Server 2003. Windows Terminal Server, Citrix Metaframe y Presentation Server Driver Océ PostScript 3 para Windows XP y Server 2003. MacOS v9, OSx Océ Express WebTools para Internet Explorer® de Windows y Mozilla® Firefox®
Interfaz estándar	Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gb/s
Protocolos de red	TCP/IP, IPv6, IPsec, Windows APIPA
Protocolos de impresión	LPR, Novell®NDPS, FTP
Protocolos de captura	FTP, SMB
Seguridad	Sobrescritura electrónica de archivos que elimina de forma permanente todos los rastros de los trabajos borrados del controlador Cumple con el estándar DoD 522-22M IPsec protege las comunicaciones de protocolo de Internet entre el cliente y la impresora
Datos medioambientales	
Consumo eléctrico en modo activo (imprimiendo)	Impresora + escáner: 201 W, Controlador: 39 W
Consumo eléctrico en modo preparado (en espera)	Impresora + escáner: 146 W, Controlador: 39 W
Consumo eléctrico en modo de reposo	Motor (impresora + escáner): 3 WEPA ENERGY STAR
Requisitos eléctricos (V/Hz/A)	De 100 V a 240 V, 50/60 Hz, 2-4 A
Consumo energético por impresión	Promedio de 34 Wh calculado a partir de un tamaño de impresión A0 y el método de TEC EPA ENERGY STAR
Nivel de ruido (activo/preparado)	48 dB (A) / 36 dB (A)
Concentraciones de ozono	Ninguna
Reciclado del hardware	Diseñado para ser reutilizado o reciclado. Sistema fabricado con acero y plásticos reciclables
Reciclado de los cartuchos de tinta	Fabricados con plásticos reciclables, polietileno y polipropileno.
Tamaño de impresora + escáner (AnxPxAl)	1978 x 786 x 1300 mm (incluyendo el escáner, la bandeja de recogida y el panel de usuario) 1978 x 916 x 1720 mm (incluyendo el escáner, la bandeja de entrega superior, la bandeja de recogida y el panel de usuario)
Tamaño del escáner (AnxPxAl)	1097 cm x 308 cm x 140 mm (encaja en la parte superior del motor de impresión)
Peso del sistema de impresión	180 kg
Peso del escáner	24,5 kg
Peso de bandeja de entrega superior	37 kg
Consumibles	
Tipo de consumible	Tinta de base agua de alta densidad Océ (negro: pigmento, color: tinte)
Tamaño del cartucho de tinta	Capacidad tanque de tinta: de 180 ml a 400 ml; el sistema sigue funcionando aunque el tanque de tinta esté vacío



Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Todos los nombres de productos o empresas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Canon España, S.A.  
Av. De Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tlf: 91 538 45 00  
Fax 91 564 01 17  
canon.es

Spanish  
© Canon Europa N.V., 2013