

Océ ColorWave 3500

FÜR DIE KREATIVEN: ZUVERLÄSSIGER GROSSFORMAT- DRUCKER MIT UNERREICHTER BEDIENUNGS- FREUNDLICHKEIT

Genießen Sie bequemen, zuverlässigen und stressfreien Großformatdruck im 42-Zoll-Format. Durch die zuverlässige Qualität der seit zehn Jahren bewährten Océ CrystalPoint-Technik ist die Océ ColorWave 3500 ideal für bequemen, sorgenfreien Großformatdruck.



- Selbst feinste Details sind immer sehr gut erkennbar, und durch die Océ CrystalPoint-Technik sind die Ausdrücke sofort trocken – ideal für technische Zeichnungen und Grafiken.
- Mischen Sie Anwendungen untereinander und drucken Sie umfangreiche Jobs unterbrechungsfrei aufgrund der riesigen Medienkapazität von 4 Rollen.
- Die Océ PAINT-Technik sorgt für eine durchgängige Druckqualität vom ersten bis zum letzten Bogen, über verschiedene Systeme hinweg und während der gesamten Betriebszeit des Druckers.
- Verbessern Sie die Produktivität durch die nachhaltige Methode zum Nachladen der Rollen, den automatischen Rollenwechsel, das Erkennen der Rollenbreite und das einfache Materialhandling.
- Erzielen Sie herausragende Ergebnisse auf sämtlichen Bedruckstoffen – perfekt für CAD/GIS-Anwendungen, Renderings, Fotos und Plakate.
- Saubere und scharfe Linien auch auf dickeren Materialien bei CAD, GIS und allen grafischen Arbeiten durch die verbesserte Schneideeinheit.
- Vermeiden Sie kostspielige und zeitraubende Fehldrucke durch die "True Print" Voransicht.
- Kombinieren Sie die Océ ColorWave 3500 mit einem breiten Angebot an perfekt abgestimmten Peripheriegeräten, z.B. den Faltereinheiten Océ Folder Express 3011, Océ Folder Professional 6011/6013 und dem Ablagetisch Océ Stacker Select*

PRODUKTSORTIMENT



Océ ColorWave 3700



Océ ColorWave 3500

Canon

TECHNIK

Ausführliche Beschreibung

Hervorragende und hochwertige Ausdrücke in Farbe und Schwarzweiß auf einer Vielzahl von Medien. Die Océ ColorWave 3500 bietet hohe Zuverlässigkeit mit unerreichter Bedienbarkeit durch intelligente Innovationen, die Verzögerungen und Fehldrucke reduzieren. Drucken Sie mit größter Sicherheit hochwertige Grafiken und technische Zeichnungen, bei denen es auf jedes Detail ankommt. In der Océ ColorWave 3500 finden Sie eine wartungsarme, hochproduktive Druckmaschine, die genau Ihr Geschäft unterstützt.

Anwendungen

Technische Zeichnungen, Landkarten, POP/POS-Plakate, grafische Anwendungen wie Banner oder Geschenkpapier

Druckverfahren

Océ CrystalPoint-Technik. Sofort trockene, wasserfeste Ausdrücke, egal auf welchem Material, auch auf ungestrichenem Papier.

Bebilderungseinheiten

Der Drucker enthält 8 Imaging Devices, jeweils 2 für jede Farbe (CMYK)

Toner

Océ ColorWave 3500 TonerPearl-System, Cyan, Magenta, Yellow and Black TonerPearls, 500 Gramm/Farbe. Sauberes Nachfüllen des Toners, keine Staubbildung, keine Rückstände.

Produktivität

S/W CAD: 225 DIN A1 beidseitig/Stunde (Hochgeschwindigkeits-Modus), Farbe CAD: 212 DIN A1 beidseitig/Stunde (Hochgeschwindigkeits-Modus).

Druckmodi

4 Druckmodi und OPA (Océ Print Assistant, ermittelt automatisch den Druckmodus, der am besten zum Druckmotiv passt, kein manueller Eingriff erforderlich).

Auflösung

Druckauflösung: 600 x 600 dpi

DRUCKSYSTEMKONFIGURIERUNG

Abmessungen Drucker (B x T x H)

210 x 90 x 158 cm

Transportabmessungen Drucker (B x T x H)

2271 x 119,6 x 154,7 cm

Gewicht Drucker

252 kg (Drucker mit 1 Fach)

Transportgewicht Drucker

338 kg (Drucker mit 1 Fach)

Optionale Scan-Einheit

Océ Scanner Express IV Océ Image Logic-Technologie.

Standard-Stapeleinheit

Integriertes oberes Ausgabefach für bis zu 90 Ausdrücke (bei 60 g/m² Medien).

Optionale Ablagetisch

Océ Stacker Select (Ende 2018 lieferbar), Bis zu 500 Blatt Stapelkapazität Océ Ausgabefach, 150 Blätter. Erhöhte Ausgabekapazität bis zu 240 Blatt.

Optionale Endverarbeitungssysteme

Océ Folder Express 3011; integrierte Vollfalt-Einheit Océ Folder Professional 6011; integrierte Vollfalt-Einheit Océ Folder Professional 6013; integrierte Vollfalt-Einheit + Heftstreifenautomat SDD Take-up-Modul TUM 6244

MEDIENHANDLING

Technik

AutoSwitching-Technologie
 • Die richtige Rolle für einen Druckauftrag wird automatisch anhand des Materialtyps und der Breite angesteuert.
 • Automatischer Rollenwechsel, wenn das Rollenende erreicht wird

Automatische Breitenerkennung

Automatisch

Materialschnitt

Materialrollen

2 oder 4 Rollen (1 Fach = 2 Rollen, 2 Fächer = 4 Rollen)

Druckmedienkapazität

Bis zu 800 m, bis zu 200 m pro Rolle

Grammatur

Papier: 60-160 g/m²; Folie: 2,5 - 4,5 mil

Medienstärke

200 µm; 8 mil (Folie: 2,5-8 mil)

Rollenlänge

Bis zu 200 m

Rollenbreite

Alle Breiten zwischen 297 und 1.067 mm, einschließlich Standardgrößen DIN, ANSI, ARCHI

Rolldurchmesser

Bis 18 cm

Rollenkern

3 Zoll and 2 Zoll Kerne (Medien auf 2 Zoll Kernen werden über die externe Ausgabe und nicht über das standardmäßige obere Ausgabefach ausgegeben)

Rollengewicht

Bis zu 20 kg

Minimale Drucklänge

210 mm

Maximale Drucklänge

Bis zu 200 m, 50 m garantiert

Medientypen (www.mediaguide.oce.com)

Unbeschichtetes Papier, unbeschichtetes Tyvek, selbstklebendes Papier, selbstklebendes beschichtetes Vinyl, Blue-Back Papiere, PP-Folien, Polyesterfolien, lichtundurchlässige Folien, weiche Banner, schnelltrocknendes Fotopapier, Backlit-Material

CONTROLLER

Beschreibung

Océ POWERsync® Controller

Betriebssystem

Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise (64-Bit)

Prozessor

Intel® Core™ i3 Prozessor

Arbeitsspeicher

8 GB DDR3 DRAM

Festplatte

2 x 500 GB

Video

Intel® HD Grafik, 1 GHz

Druckersprachen (standard)

TIFF 6.0, JPEG1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS 1, NIRS, NIFF

Druckersprachen (optional)

ColorWave 3500 PDF/APPE Lizenz bietet Zugang zu Adobe® PostScript® 3 und PDF1.7. Es ermöglicht den Adobe® PostScript Interpreter CPSI (konfigurierbar) und die APPE (Adobe PDF Print Engine) 4 Komponenten.

Zugangsmanagement

Sicherer Zugriff auf das System durch den Benutzer per Passworteingabe auf dem ClearConnect Multitouch-Bedienfeld oder mit einer Smartcard, indem Sie einen Kartenleser (auch kontaktlos) anschließen. Die Authentifizierung geschieht über Active Directory.

Cloud-Unterstützung

Unbegrenzte Anzahl Benutzer und/oder Administratoren mit Cloud-Unterstützung per WebDav und/oder Drittanbietern: z.B. Microsoft® SharePoint®, Dropbox®, Box.com, box.net, Google® Drive®, Microsoft® SkyDrive®, Amazon®, Cloudsafe®, MyDisk®, ARC® Collaborate.

Automatische Formatänderungen

Größenänderung (auf Seitengröße anpassen, automatische Verkleinerung, um ein Anschneiden zu verhindern, oder benutzerdefinierter Faktor, Anpassung auf Standardformate), Versatz (automatisch oder benutzerdefiniert), Korrektur der vorderen und hinteren Kanten, Spiegeln, Löschbereich (hervorzuhebender Bereich)

Farbmanagement

- RGB-Eingabeprojekte (sRGB, AdobeRGB)
 - CMYK-Eingabeprojekte (Eurosкала gestrichen, Eurokala ungestrichen), US Web coated (SWOP), US Web uncoated, ISOcoated_v2_eci, 300.icc, ISOcoated_v2_eci.icc (FOGRA39), PSO Uncoated ISO12647-ECI (FOGRA47), GRACol2006_CoatedV2.icc, SWOP2006_CoatedV2.icc, SWOP2006_UncoatedV2.icc, UncoatedFogra29.icc
 - Graustufenprofile (standardmäßig in der PDF/APPE-Option)
 - Rendering-Vorgaben (Wahrnehmung, Sättigung, Farbmetrik absolut, Farbmetrik relativ)

Smart Inbox

Individuelle "intelligente Eingangsfächer" zur Einteilung und Neuzusammenstellung der Jobs, zum Neudruck oder zur Voransicht.

SCANNER

Beschreibung

Contact Image Sensor (CIS) Farbscanner mit Océ Image Logic-Technologie (automatische Bildverbesserung, z.B. Farbanhebung, Falzkanten, schwache Zeichnung, störender Hintergrund)

Scanauflösung

600 x 600 dpi

Scangeschwindigkeit

14,6 m/min Scanleistung Schwarzweiß
 4,8 m/min Scanleistung Farbe

Scanformate

TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, mehrseitiges PDF, mehrseitiges PDF/A und mehrseitiges TIFF

Scan-Empfänger

Lokales USB Flash-Laufwerk, FTP, SMB, Controller, mobile Endgeräte via Océ Mobile WebTools, WebDAV Cloud, Collaborate

Scanprotokoll

FTP, SMB, Scan-to-Cloud (zu webDAV-basierten Cloud-Diensten)

Benennung der Scans

Namensvorgaben mit automatischer Nummerierung oder Eingabe des Namens über das ClearConnect-Bedienfeld.

Originalbreite

20,8 cm - 91,4 cm; automatische Breitenerkennung

Originallänge

20,8 cm - 16 m; abhängig vom Dateityp, bei schmalen Vorlagen auch länger als 16 m, automatische Längenerkennung

Originalstärke

max. 0,8 mm (biegbares Material)

Zoom

1:1, Anpassung auf Vorlagengröße, Größenanpassung an Standardformate, benutzerdefiniert: 10 - 1000 %

Voreinstellungen

zum Scannen und Kopieren

Abmessungen Scanner (B x T x H)

109,7 x 30,8 x 14 cm

Gewicht Scanner

25 kg

BENUTZEROBERFLÄCHE

Beschreibung	Océ ClearConnect Multitouch-Bedienfeld Drehbarer Touchscreen für den Zugriff auf lokales Jobmanagement, Océ Smart Inbox, Druckerstatus und Wartungseinstellungen Einheitliches Erscheinungsbild aus jeder Perspektive Ihres Workflows.
Abmessungen Nutzeroberfläche	30 x 22 x 4 cm Touchscreen: 26,4 cm
Auflösung	800 x 600 Pixel
Anzahl Farben	16,2 Mio.
Technik	Projective Capacitive Touch
Eingabe	3 Tasten: [Start], [Stopp, Unterbrechung, Abbruch], [Home]. Multitouch-Gesten: Tippen, Doppeltippen, Ziehen, 2-Finger-Ziehen, Wischen, 2-Finger-Flick und Spread
Design der Schnittstelle	IF Designpreis: unverwechselbare Benutzeroberfläche mit intuitiver Navigation und klar definierten Bedienebenen
Funktionen	Anzeigeoptimierung: vertikal (-4 bis +45 Grad) und horizontal (-45 bis +180 Grad) Status-LED (Rot, Grün) USB 2.0-Schnittstelle mit Betriebsanzeige
Sprachen	Sofortiges Umschalten zwischen 2 Sprachen. Auswahl an 21 Sprachen.
Workflow	
Beschreibung	Océ Workflow: Gleichzeitiges Drucken, Kopieren, Scannen und Verarbeiten von Einzeldokumenten oder Sätzen
Druckertreiber	Océ PostScript® 3 Treiber, Océ Großformat-Druckertreiber für MS Windows® 2
Auftragsübermittlung	USB Flash-Laufwerk, Océ Mobile WebTools für iOS, Android und BlackBerry®, Océ Publisher Mobile für iOS und Android, Océ Publisher Express, Océ Publisher Select 3, Océ Reprodesk
Auftragsmanagement	Individuelle Smart Inbox mit Logbuch, Warteschlangen-Verwaltung und -Aufzeichnung, Océ Express WebTools, Sicherer Controller-Zugang
Kostenerfassung (serienmäßig)	Océ Express WebTools
Kostenerfassung (optional)	Océ Account Center

NETZWERKINFORMATIONEN

Schnittstelle	Ethernet 100 Mbits/s, 1 GBits/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Discovery: WSD, LPD, NetBios
Protokolle	Netzwerkprotokolle: TCP/IP Druckprotokolle: LPR, LPR to DRP, FTP, WebDAV, Collaborate, WSD print Rückkanal-Protokolle: SNMP Drucker MIB, Océ Wave Interface 1.3, WSD, OCI

UMWELT & SICHERHEIT

Ozonusstoß	nicht vorhanden
Wärmeabgabe	In Betrieb: 395 W, im Wartezustand: 214 W
Stromversorgung	100-240 V, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Ruhemodus: 2,5 W; Bereitschaftsmodus: 199 W; Betrieb: 380 W
Akustischer Schalldruckpegel	Betrieb: 57 dB(A), Bereitschaftsmodus: 36 dB(A)
Schalleistung:	Betrieb: 6,9 B(A), Bereitschaftsmodus: 4,7 B(A)

**FÜR DIE KREATIVEN:
ZUVERLÄSSIGER GROSSFORMAT-
DRUCKER MIT UNERREICHTER
BEDIENUNGSFREUNDLICHKEIT**

Océ ColorWave 3500

Genießen Sie bequemen, zuverlässigen und stressfreien Großformatdruck im 42-Zoll-Format. Durch die zuverlässige Qualität der seit zehn Jahren bewährten Océ CrystalPoint-Technik ist die Océ ColorWave 3500 ideal für bequemen, sorgenfreien Großformatdruck.



Verkaufsstart: Mitte September 2018

DETAILS ZUM PRODUKT:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
COLORWAVE 3500 PRINTER	3301C010AA	4549292128895
COLORWAVE 3500 PRODUCT LICENSE	3302C001AA	k. A.

OPTIONAL:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
COLORWAVE 3500 STARTER KIT	3301C012AA	4549292128918
NETZKABEL, C13 EUR	8985B013BA	4960999998701
TOP COVER PRINTER 2	3301C008AA	4549292128871
SCANNER EXPRESS IV	8782B011AA	k. A.
REAR COVER SCANNER 2	3301C009AA	4549292128888
TWO ROLL DRAWER 2	3301C005AA	4549292128840
RECEIVING RACK 2	3301C007AA	4549292128864
ROLL HOLDER 2 INCH	0053C002AA	4549292028560
ROLL HOLDER 3 INCH	0053C003AA	4549292028577
RHD KIT 2	3301C006AA	4549292128857
EXTRA RHD SET	0053C013BA	4549292042887
TPM MODULE	1502C004AA	4549292072877

ZUSÄTZLICHE SOFTWARE:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
COLORWAVE 3500 PDF/APPE	3302C002AA	k. A.
ACCESS MANAGEMENT @E	0054C010AA	k. A.
ADMINISTRATIVE LOGON @E	0054C004AA	k. A.
ARC SUPPORT @E	0054C003AA	k. A.
DISK ENCRYPTION LICENSE	1504C004AA	k. A.

**FÜR DIE KREATIVEN:
ZUVERLÄSSIGER GROSSFORMAT-
DRUCKER MIT UNERREICHTER
BEDIENUNGSFREUNDLICHKEIT**

Océ ColorWave 3500

Genießen Sie bequemen, zuverlässigen und stressfreien Großformatdruck im 42-Zoll-Format. Durch die zuverlässige Qualität der seit zehn Jahren bewährten Océ CrystalPoint-Technik ist die Océ ColorWave 3500 ideal für bequemen, sorgenfreien Großformatdruck.



VERBRAUCHSMATERIAL:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
COLORWAVE 3500 TONER Y	3281C001AA	4549292127263
COLORWAVE 3500 TONER C	3281C002AA	4549292127270
COLORWAVE 3500 TONER M	3281C003AA	4549292127287
COLORWAVE 3500 TONER BK	3281C004AA	4549292127294