

# Océ Colorado 1640

Ein revolutionärer Rollendrucker mit der einzigartigen UVgel Technologie für überragende Großformatdrucke

Durch die Canon UVgel Technologie bietet dieser Rollendrucker mit einer Druckbreite von 64 Zoll eine beispiellose Produktivität, erstklassige Qualität und eine außergewöhnliche Vielseitigkeit bei geringen Betriebskosten.



- Die einzigartige UVgel Technologie vereint ausgezeichnete Qualität, hohe Produktivität und Vielseitigkeit mit einer hervorragenden Wirtschaftlichkeit in einem Drucker.
- Profitieren Sie von der beispiellosen Automatisierung bei höchster Produktivität. Keine Trocknungszeit: Beginnen Sie direkt nach dem Druck mit der Endverarbeitung.
- Durchgehend brillante Farbqualität und Farbkonstanz mit präzisen, scharfen Punkten, einem einmalig breiten Farbraum, starker Sättigung bei dunklen Farben und natürlichen Hauttönen.
- Unerreichte Flexibilität beim produktiven Drucken verschiedener Aufträge durch automatisierte Medienzufuhr von zwei Rollen. Unterstützt wird die Einsatzvielfalt durch eine einzigartig große Auswahl von Medien, darunter natürlich auch dünne und hitzeempfindliche Substrate. Die Drucke sind für Innen- wie Außenanwendungen gleichermaßen bestens geeignet.
- Eine automatische akkurate Aufwicklung der fertigen Drucke vereinfacht die schon einfache Bedienung weiter und unterstützt unbeaufsichtigtes Drucken.
- Dank der zuverlässigen Druckköpfe und der seltenen Druckkopfreinigung steigt die Verfügbarkeit des Druckers bei gleichzeitiger Reduzierung der Betriebskosten. Eine zusätzliche Reduktion der Betriebskosten erfolgt durch den sparsamen Tintenauftrag und den geringen Stromverbrauch.

<p><b>DRUCK</b></p> <p><b>Druckverfahren</b></p> <p><b>Druckmodi</b></p> <p><b>Druckauflösung</b></p> <p><b>Tinte</b></p> <p><b>Farben</b></p> <p><b>Tintengebinde</b></p> <p><b>Druckköpfe</b></p> <p><b>Automatische Wartung</b></p> <p><b>Härtung</b></p> <p><b>MEDIEN</b></p> <p><b>Rollenbreite</b></p> <p><b>Druckrand</b></p> <p><b>Rollengewicht</b></p> <p><b>Rollendurchmesser</b></p> <p><b>Medienstärke</b></p> <p><b>Medienbevorratung</b></p> <p><b>Medienaufnahme</b></p> <p><b>UVGEL TECHNOLOGIE</b></p>	<p>Océ UVgel piezoelektrischer Inkjet</p> <p>159 m<sup>2</sup>/Std. - Maximalgeschwindigkeit</p> <p>114 m<sup>2</sup>/Std. - Hohe Geschwindigkeit</p> <p>57 m<sup>2</sup>/Std. - Produktion</p> <p>40 m<sup>2</sup>/Std. - Hohe Qualität</p> <p>20 m<sup>2</sup>/Std. - Spezialdrucke</p> <p>20 m<sup>2</sup>/Std. - Backlights</p> <p>600 x 1.800 dpi</p> <p>UVgel 355 Tinte</p> <p>CMYK</p> <p>Zwei 1-Liter-Tintenflaschen Der Tintenvorratstank kann bis zu 2,5 Liter pro Farbe aufnehmen. Nachfüllen im laufenden Betrieb.</p> <p>UVgel 415 Druckkopf Hochfrequenter Drop-on-Demand Piezo-Druckkopf</p> <p>Océ PAINT (Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology) überprüft und kompensiert ständig und vorbeugend Düsenfehlfunktionen, die während des Druckens auftreten können</p> <p>Keine tägliche manuelle Wartung.</p> <p>UV-LED-Licht</p> <p>Bis zu 162,56 cm</p> <p>5,3 mm*</p> <p>Bis zu 50 kg pro Rolle</p> <p>Bis zu 220 mm</p> <p>Bis zu 0,8 mm</p> <p>2 Rollen (automatische Zufuhr und Wechsel der Rollen je Druckauftrag**)</p> <p>Wicklung nach innen oder außen, locker oder straff</p> <p>Océ UVgel Technologie - sofort fixiert und perfekte Kontrolle der Ausdehnung des Gel-Tropfens. Aushärtung bei niedrigen Temperaturen - Verarbeitung von dünnen und hitzeempfindlichen Medien. Besonders abriebfest. Einfache Laminierung, ultradünner glatter Farbauftrag. Hochpräzise Farbtreuheit und Farbkonzanz Geruchlose und sofort trockene Ausdrücke.</p>	<p><b>UMWELT- UND SICHERHEITS-ZERTIFIZIERUNGEN</b></p> <p><b>LEISTUNGSGARANTIE</b></p> <p><b>SCHNITTSTELLE</b></p> <p><b>ABMESSUNGEN</b></p> <p><b>Drucker B x T x H</b></p> <p><b>GEWICHT</b></p> <p><b>Drucker</b></p> <p><b>BETRIEBSUMGEBUNG</b></p> <p><b>Druckbetrieb</b></p> <p><b>STROMVERSORGUNG</b></p> <p><b>Verbrauch</b></p> <p><b>Anschlüsse</b></p> <p><b>GESETZLICHE BESTIMMUNGEN</b></p> <p><b>Sicherheit</b></p> <p><b>Elektromagnetischer Schutz</b></p> <p><b>Umweltangaben</b></p> <p><b>SOFTWARE</b></p> <p><b>Unterstützte RIPS</b></p>	<p>Indoor AgBB (generelle Anwendungen) GREENGUARD GOLD (generelle Tapeten-Anwendungen) EN15102 (Wandverkleidungen)</p> <p>Avery Dennison® - Integrated Component System (ICS) Warranty ICS™ (in Kürze) 3M® MCS™ Warranty (in Kürze) IDEAlliance (ausstehend) Fogra (ausstehend)</p> <p>Ethernet (100/1000 Mbit/s)</p> <p>302,2 x 109,3 x 131 cm</p> <p>740 kg</p> <p>18-30°C (empfohlen 20-27°C) 20-80 % Luftfeuchtigkeit (keine Kondensation) (empfohlen 30-60 %)</p> <p>Bis zu 4 kW beim Drucken</p> <p>2 Eingänge, jeweils 200-240 V +/- 10%, 50/60 Hz, 16/6 A.</p> <p>LVD und IEC 62368-1 konform; CE, TUV-GS, C-UL-US, RCM, CB</p> <p>EMC class A konform (CISPR 32 and FCC part 15) inkl. FCC, RCM, ICES - Cetecom</p> <p>WEEE, RoHS, REACH, CE</p> <p>ONYX® Graphics, Caldera</p>
--	---	---	--

\* 11,00 mm Rand beim Einsatz von Stepmarkern (empfohlen bei Druckmodi bis 40 m<sup>2</sup>/Std für eine optimale Druckqualität).  
 \*\* Ausnahme: Das zweite Medium erfordert eine feste Wicklung, dann ist ein Bedieneingriff erforderlich.  
 \*\*\* Kurz nach Veröffentlichung mittels Software-Update verfügbar.  
 Änderungen der technischen Daten vorbehalten.



shop.erpade.de  
 Unser  
 Onlineshop



Wir auf  
 Facebook

ERPA Systeme GmbH  
 Software- und Systemlösungen  
 für die Verpackungsindustrie  
 Willi-Eichler-Str. 24  
 37079 Göttingen  
 Germany

Telefon +49(0)551-789 50-0  
 info@erpade.de | www.erpade.de

