

# Océ Arizona 1260 XT



Die Océ Arizona 1260 XT -  
Fotoähnliche Bildqualität und  
vielseitige Anwendungsbereiche  
mit reichlich Spielraum.

Auf der Grundlage seines  
marktführenden Vorgängers  
brilliert der neue extragroße,  
echte Flachbettdrucker  
Océ Arizona® 1260 XT mit  
fotoähnlicher Druckqualität  
und überragender Vielfalt  
bei flexiblen und starren  
Druckmedien gleichermaßen.



## VORTEILE/BESONDERE MERKMALE

- Überragende Bildqualität und vielseitige Anwendungsbereiche durch VariaDot™-6-Farb-Bildtechnologie
- Unterstützung von Lack und Weißtinte für dekorative und kreative Anwendungen
- Alternativ Unterstützung von Light Magenta und Light Cyan für überragende Drucke nahezu in Fotoqualität
- Echte Flachbettarchitektur mit zusätzlicher Rollendruckoption
- Ausgezeichnete Produktivität bei Ausgabe-geschwindigkeiten bis 35 m<sup>2</sup> pro Stunde
- Durchgehender Druck mit doppeltem Nullpunkt und zwei unabhängigen Vakuumsystemen
- Einfache und zuverlässige Medienpositionierung durch pneumatische Anlagestifte
- Gleich bleibend hohe Leistung durch Option für automatisierte Druckkopfwartung
- Höhere Produktivität durch neue, intelligente Bedienfeldfunktionen
- Akkurate Ergebnisse über den gesamten Tisch durch aktive Pixel-Platzierungskompensation
- Aufrüstbar auf die Océ Arizona 1280 XT - noch vielfältigere Anwendungsbereiche oder überragende Drucke nahezu in Fotoqualität

## DRUCKER

### Systemtyp

### Druckverfahren

### Anzahl Düsen

### Tintenkonfiguration

### Bildtechnologie

### Druckauflösung

UV-Flachbettdrucker für mittelgroße Druckmengen  
Piezo-Tintenstrahl Druck  
Piezoelektrisches 6-Kanal-Inkjetsystem mit je einem 636-Düsen-Druckkopf mit variabler Tröpfchengröße pro Kanal.  
CMYK WW/V  
CMYKcm/CM  
Piezoelektrisches Inkjetsystem mit Druckköpfen mit variabler Tröpfchengröße  
Variable Tröpfchengröße (6 bis 42 Pikoliter). Durch die Verminderung der Tröpfchengröße auf nur 6 Pikoliter entstehen gestochene scharfe Bilder mit gleichmäßigeren Übergängen und Viertelönen. Größere Tröpfchen mit bis zu 42 Pikoliter bewirken einheitliche Farbflächen. Dadurch wird eine fotoähnliche Bildqualität erzielt, in einer Schärfe, die bislang nur bei Auflösungen von mindestens 1.440 dpi erreichbar war. Texte sind auch in einer Größe von nur 2 Punkt noch mühelos lesbar (im HD-Modus).

## DRUCKMODI – MAX. m<sup>2</sup>/h

### Express

### Produktion

### Qualität

### Qualität, mehrschichtig (2 Schichten)

35  
21,1  
14,6  
7,3

## TINTENSYSTEM

### Farben

Océ IJC255 oder Océ IJC257, UV-härtende Tinten in leicht zu wechselnden Beuteln mit 800 ml oder 2 Litern: Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb, Light Cyan, Light Magenta. Weißtinte und Lack in 1-Liter-Beuteln.

## SYSTEMAUSFÜHRUNG

### Echtes Flachbettdesign

### Max. Fläche (starre Medien)

### Max. Stärke (starre Medien)

### Druckfläche (starre Medien)

### Max. Grammatik (starre Medien)

### Technische Daten für Rollendruck

Echtes Flachbett für den Druck auf starren Medien mit zusätzlicher Rollendruckoption für das Bedrucken von Rollenmedien  
308 cm x 250 cm (320 cm x n cm zulässig mit 308 cm Vakuum)  
50,8 mm  
Bis: 309 cm x 251 cm (321 cm x n cm zulässig mit 308 cm Vakuum; randloser Druck)  
Bis zu 34 kg/m<sup>2</sup>

90 cm bis 220 cm, max. 50 kg (jede Breite), max. Durchmesser: 240 mm, Kern: 3 Zoll (7,5 cm; innen), Ausrichtung: Druckseite innen oder Druckseite außen bei den meisten Typen (abhängig vom Anwendungsbereich)

## ANLAGESTIFTE

### Anzahl und Position

### Unterstützte Mediengröße bei Verwendung der Anlagestifte

5 pneumatische Anlagestifte pro Vakuumzone, insgesamt 10 Anlagestifte  
60 cm x 80 cm (min.) bis 305 cm x 250 cm (max.)

## GEOMETRISCHE GENAUIGKEIT (FLACHBETT)

### Linienstärke

### Linienlänge

### Liniengeradheit/Stärke

### Liniengeradheit/Länge

### Diagonalabweichung

Max. Abweichung ± 0,8 mm, gemessen über 2,5 m  
Max. Abweichung ± 1,0 mm, gemessen über 3,08 m  
Max. Abweichung 0,7 mm, gemessen über 2,5 m  
Max. Abweichung 0,7 mm, gemessen über 3,08 m  
Max. Abweichung 1,0 mm, gemessen über 3,08 m x 2,5 m

## GEOMETRISCHE GENAUIGKEIT (ROLLENDRUCKOPTION)

### Linienstärke

### Linienlänge

### Liniengeradheit/Stärke

### Liniengeradheit/Länge

### Diagonalabweichung

Max. Abweichung ± 0,6 mm, gemessen über 2,19 m  
Max. Abweichung ± 1,5 mm, gemessen über 2,0 m  
Max. Abweichung 0,7 mm, gemessen über 2,19 m  
Max. Abweichung 2,0 mm, gemessen über 2,0 m  
Max. Abweichung 2,5 mm, gemessen über 2,0 m x 2,19 m

## SCHNITTSTELLE UND SOFTWARE

### Schnittstellentyp

### Workflow-Software

### Bildverarbeitungs-Software

10/100/1000 Base-T

ONYX® Thrive™ (421-Konfiguration oder höher empfohlen)

ONYX® ProductionHouse™ (verfügbar, nicht empfohlen)

## BETRIEBSUMGEBUNG

### Stromversorgung

2 x 200-240 V AC, 50/60 Hz, einphasig, Nennstrom: 16 A, Schutzschalter (Europa): 16 A, sonstige Länder: siehe CB-Scheme-Bericht

### Druckluft (vom Kunden bereitzustellen)

Saubere, trockene Druckluft mit Koaleszenzfilter, Druckluftregler auf 690 kPa (100 psi) eingestellt, Luftschlauch mit 6 mm Außendurchmesser. Luftmenge max.: 56 l/min bei 690 kPa  
Temperatur: 18-30 °C

### Temperatur

### Relative Luftfeuchtigkeit

### Raumbelüftung

Relative Luftfeuchtigkeit: 30-70 %, nicht kondensierend

Lüftung: Mindestens 1.200 m<sup>3</sup> (siehe Leitfaden zur Standortvorbereitung)

### Höhe über NN

Max. 2.750 m; bei bestimmten Komponenten max. 2.000 m zulässig

### Abmessungen

Nur Drucker: 4,66 m x 3,83 m, 1,625 kg

Drucker und Rollendruckoption: 4,66 m x 4,12 m, 1,800 kg

Tischhöhe: 0,88 m / Gesamthöhe: 1,3 m

## VERBRAUCHSMATERIAL

### canon.de/mediaguide

Online-Ratgeber zum Ermitteln der richtigen Medien für Drucker und Einsatzbereich (mit passenden Océ-Farbprofilen)

## OPTIONEN UND AUFRÜSTUNGSPFAD

### Optionen

2 zusätzliche Tintenkanäle (jederzeit möglich)

Zusätzliche Rollendruckoption (jederzeit möglich)

Zusätzliche Ausstattung zum Verhindern elektrostatischer Aufladung (jederzeit möglich)

Zusätzliches System für die automatisierte Druckkopfwartung (jederzeit möglich)

### Aufrüstungspfad

Aufrüstung mit 2 Kanälen konvertiert eine Océ Arizona 1260 XT in eine Océ Arizona 1280 XT: Light Cyan und Light Magenta für fotoähnliche Qualität und Kunstdrucke oder Weißtinte und/oder Lack für Druckmedien mit Hintergrundbeleuchtung und für nicht weiße Druckmedien.

Aufrüstung mit automatisiertem Druckkopfwartungssystem (APMS): Rasche, zuverlässige, berührungslose Reinigung einer einzelnen Farbe in max. 25 Sekunden bzw. aller Farben in 2 bis 4 Minuten (je nach Druckerausführung).

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Technische Änderungen vorbehalten.

Océ Arizona ist eine eingetragene Marke von Océ Display Graphics Systems.

Océ VariaDot ist eine eingetragene Marke von Océ Technologies B.V.

ONYX ist eine eingetragene Marke und ONYX Thrive ist eine Marke von ONYX Graphics, Inc.



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



shop.erpade.de  
Unser  
Onlineshop



Wir auf  
Facebook

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

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 2151 3450  
Fax: +49 2151 345 102  
canon.de

Canon Austria GmbH  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. (01) 360 277 4567  
canon.at

Canon (Schweiz) AG  
Richtstrasse 9  
CH- 8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0)848 833 835  
canon.ch