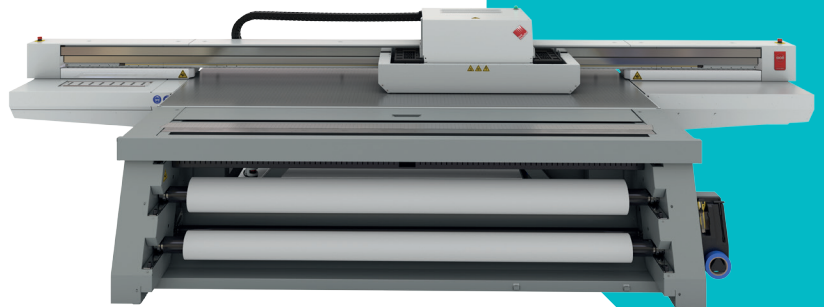


Océ Arizona 1240 GT

De Océ Arizona 1240 GT biedt beeldkwaliteit voor een veelzijdigheid aan toepassingen en ruimte om te groeien

De nieuwe Océ Arizona® 1240 GT true flatbed printer bouwt voort op zijn toonaangevende voorganger en biedt ongeëvenaarde printkwaliteit voor een veelzijdigheid aan toepassingen op flexibele en harde media.



VOORDELEN/UNIEKE EIGENSCHAPPEN

- 4-kleuren VariaDot™-imagingtechnologie zorgt voor een superieure beeldkwaliteit
- True flatbed-architectuur met aanvullende Roll Media Option
- Uitstekende productiviteit met uitvoersnelheden tot 33,6 m² per uur
- Eenvoudige en betrouwbare mediaplantsing dankzij pneumatische registratiepinnen
- Optioneel geautomatiseerd printkonderhoudssysteem voor keer op keer consistente prestaties
- Verbeterde productiviteit dankzij het nieuwe intelligente bedieningspaneel
- Actieve compensatie van pixelplaatsing levert nauwkeurige resultaten op de hele tafel
- Upgrade mogelijk naar de Océ Arizona 1260 GT of Océ Arizona 1280 GT voor meer veelzijdige toepassingen en een fantastische fotografische printkwaliteit

PRINTER

Machinetype
Printmethode
Aantal spuitopeningen

Inktconfiguratie
Beeldtechnologie

Printresolutie

Midvolume UV-flatbed printer
Piëzo-elektrische inkjet
4-kanaals piëzo-elektrisch inkjetsysteem met één printkop met 636 spuitopeningen en variabele druppelgrootte per kanaal
CMYK
Piëzo-elektrisch inkjetsysteem met printkoppen met variabele druppelgrootte
In grootte variërende druppels van 6 tot 42 picoliter. Druppels kunnen worden gevarieerd tot een grootte van slechts 6 picoliter, zodat scherpe beelden met vloeiende gradaties en kwarttonen worden verkregen. De printkop kan grotere druppels tot 42 picoliter aanbrengen en hierdoor uniforme, consistente kleuren produceren. Het resultaat is een fotografische kwaliteit met een scherpte die alleen mogelijk was bij een resolutie van 1.440 dpi of hoger. Zelfs tekst zo klein als 2 punten is uitstekend leesbaar (met High Definition-modus).

PRINTMODI - MAX. M²/U
Express
Production
Quality

33,6
20,4
14,2

INKTSYSTEEM

Kleuren

Océ IJC255 of Océ IJC257 UV-uithardende inkt verpakt in snel te vervangen zakken van 800 ml en 2 liter in: zwart, cyaan, magenta en geel.

SYSTEEMONTWERP

True flatbed

Maximaal gebied harde media
Maximale dikte harde media
Printgebied harde media
Maximaal gewicht harde media
Roll Media-specificaties

True flatbed voor printen op harde media, met Roll Media Option voor printen op flexibele media
125 cm x 250 cm
50,8 mm
Tot: 126 cm x 251 cm (voor printen van rand tot rand)
Tot 34 kg/m²

90 cm - 220 cm, tot 50 kg (bij elke breedte), maximale diameter: 240 mm, kern: 3 inch (binnen), afwijking: binnen- of buitenkant printen, meeste typen (afhankelijk van toepassing)

PINREGISTRATIE

Aantal en plaatsing
Mediaformaatbereik voor pinondersteuning

5 pneumatisch bediende pinnen
60 cm x 80 cm (min.) tot 125 cm x 250 cm (max.)

GEOMETRISCHE NAUWKEURIGHEID FLATBED

Lijnbreedte
Lijnlengte
Lijnrechtheid/-breedte
Lijnrechtheid/-lengte
Diagonale foutmarge

Gemeten over 2,5 m bij ± 0,8 mm max. foutmarge
Gemeten over 1,25 m bij ± 0,4 mm max. foutmarge
Gemeten over 2,5 m bij ± 0,7 mm max. foutmarge
Gemeten over 0,5 m bij ± 1,25 m max. foutmarge
Gemeten over 2,5 m x 1,25 m bij ± 1,0 mm max. foutmarge

GEOMETRISCHE NAUWKEURIGHEID ROLL MEDIA OPTION

Lijnbreedte
Lijnlengte
Lijnrechtheid/-breedte
Lijnrechtheid/-lengte
Diagonale foutmarge

Gemeten over 2,19 m bij ± 0,6 mm max. foutmarge
Gemeten over 2,0 m bij ± 1,5 mm max. foutmarge
Gemeten over 2,19 m bij ± 0,7 mm max. foutmarge
Gemeten over 2,0 m bij ± 2,0 mm max. foutmarge
Gemeten over 2,0 m x 2,19 m bij ± 2,5 mm max. foutmarge

INTERFACE EN SOFTWARE

Interfacetype
Workflowsoftware
Beeldverwerkingssoftware

10/100/1.000 Base-T
ONYX® Thrive™ (421-configuratie of hoger aanbevolen)
ONYX® ProductionHouse™ (beschikbaar, niet aanbevolen)

GEBRUIKSOMGEVING

Elektriciteitsnormen

Perslucht (geleverd door klant)

Temperatuur
Relatieve luchtvochtigheid
Ventilatie ruimte

2 x 200 - 240 VAC, 50/60 Hz, enkelvoudige fase, nominale stroom: 16 A, stroomonderbrekers Europa: 16 A
Schone, droge perslucht met gebruik van een coalescentiefilter, drukregelaar ingesteld op 690 kPa (100 psi) en luchtbuizen met 6 mm buitendiameter. Plekstroming: 56 l/min bij 690 kPa
Temperatuur: 18 tot 30 °C
Relatieve luchtvochtigheid: 30 tot 70% (geen condensatie)
Ventilatie: minimaal 1.200 m³ per uur (zie handleiding voor locatievoorbereiding)
Maximaal 2.750 m, voor bepaalde componenten geldt echter een maximum van 2.000 m
Alleen printer: 4,66 m x 2,0 m, 785 kg
Printer en Roll Media Option: 4,66 m x 2,3 m, 960 kg
Tafelhoogte: 0,88 m / Totale hoogte: 1,3 m

Hoogte

Afmetingen

VERBRUIKSMATERIALEN

mediaguide.oce.com/nl

Bekijk onze online gids om de juiste media te vinden voor uw printer en toepassing, inclusief bijbehorende kleurenprofielen van Canon

OPTIONEEL EN UPGRADEMOGELIJKHEID

Optioneel

Op elk gewenst moment twee of vier inktkanalen aan de printer toevoegen
Op elk gewenst moment een Roll Media Option aan de printer toevoegen
Op elk gewenst moment een kit voor onderdrukking van statische elektriciteit aan de printer toevoegen
Op elk gewenst moment een geautomatiseerd printkoponderhoudssysteem aan de printer toevoegen
Door toepassing van de 2-kanaalupgrade wordt een Océ Arizona 1240 GT omgezet in Océ Arizona 1260 GT met toevoeging van functionaliteit voor witte inkt en/of vernis voor backlit en niet-witte mediatoepassingen, of toevoeging van lichtcyaan en lichtmagenta voor fotokwaliteit en kunsttoepassingen.
Door toepassing van de 2 x 2-kanaalupgrade wordt een Océ Arizona 1240 GT omgezet in Océ Arizona 1280 GT met toevoeging van functionaliteit voor witte inkt en/of vernis voor backlit en niet-witte mediatoepassingen, of toevoeging van lichtcyaan en lichtmagenta voor fotokwaliteit en kunsttoepassingen.
Door toevoeging van het APMS (geautomatiseerd printkoponderhoudssysteem) aan de printer is snelle, betrouwbare en handsfree reiniging van één kleur mogelijk in minder dan 25 seconden of van alle kleuren in 2 tot 4 minuten (afhankelijk van de printerversie).

UPGRADEMOGELIJKHEID

DISCLAIMER
Alle technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
Océ Arizona is een geregistreerd handelsmerk van Océ Display Graphics Systems.
Océ VariaDot is een geregistreerd handelsmerk van Océ Technologies B.V.
ONYX is een geregistreerd handelsmerk en ONYX Thrive is een handelsmerk van ONYX Graphics, Inc.

