



## Arizona 550 XT

De Océ Arizona 550 XT printer. Deze printer met productiesnelheid biedt dezelfde bekroonde printkwaliteit en een grootformaat tafel welke geschikt is voor het produceren van extra grote prints op plaatmaterialen tot maar liefst 250 x 305 cm. Een Witte Inkt Optie is beschikbaar voor onderprinten op niet-witte media of objecten, overprinten voor backlet toepassingen op transparant media en/of printen van wit als steunkleur. Tevens is er een Roll Media Optie voor het verwerken van flexibele media tot een breedte van 2,2 meter.

### Kenmerken

- Hoogwaardige UV-flatbedprinter met hoge capaciteit
- Productie printmode tot 42,9 m<sup>2</sup> per uur voor het produceren van bijna honderd stuks plaatmateriaal (125 x 250 cm) in één run van 8 uur
- Extra snelle Express printmode tot 65,9 m<sup>2</sup> per uur beschikbaar voor speciale media/toepassingen
- Ontworpen met het oog op efficiënte kostenbeheersing waardoor het systeem betaalbaarder is dan vergelijkbare concurrerende systemen
- Superieure beeldkwaliteit met Océ VariaDot imagingtechnologie
- Beelden van fotokwaliteit met een scherpte die eerder alleen bij een resolutie van 1440 dpi of hoger mogelijk was.
- Océ VariaDot imagingtechnologie maakt gebruik van een vierkleuren inktset en verbruikt tot 50% minder inkt dan zeskleuren systemen: slechts 8 ml inkt/m<sup>2</sup> in totaal, inclusief alle onderhoud
- De witte inkt optie kan in de fabriek of op locatie worden geïnstalleerd om te kunnen printen op gekleurde of doorzichtige, plaatmateriaal en flexibele media
- Extragroot flatbedontwerp met een vacuümsysteem om media en objecten stevig op hun plaats te houden, waardoor een nauwkeurige registratie is gegarandeerd, ook bij meerdere drukgangen
- Printen op onregelmatig gevormd of niet-rechthoekig materiaal, zware substraten zoals glas, of materialen met een oneffen oppervlak zoals multiplex en elk redelijk vlak object dat u maar kunt bedenken!
- De Roll Media Option kan op elke printer worden geïnstalleerd, waardoor op de meeste flexibele rolmedia kan worden geprint

### Océ VariaDot imagingtechnologie

Océ VariaDot afbeeldingen zien er veel minder korrelig uit dan afbeeldingen geprint op een zeskleuren, fixed-dot printer, ongeacht de resolutie. Inktdruppels met een grootte van niet meer dan 6 picoliter zorgen voor scherpe beelden met vloeiendere verlooptinten en kwarttonen. Met inkt druppels tot een grootte van 42 picoliter kunnen uniforme, effen kleuren met ongekende densiteit worden geproduceerd. Met als resultaat beelden van (bijna-) fotokwaliteit met een scherpte die equivalent is aan 1440 dpi of hoger. Met deze beeldkwaliteit kunt u hoogwaardige winkeldisplays, spandoeken, beeldmateriaal voor tentoonstellingen of musea, bewegwijzering, enzovoort, produceren.

### Beeldkwaliteit

- Océ VariaDot imagingtechnologie voor inkt druppelgrootten van 6 tot 42 picoliter
- Beelden van fotokwaliteit
- Zelfs tekst met een zespunts letter is uitstekend leesbaar