

Colorado 1640

Uiterst betrouwbare productiviteit

Deze innovatieve 64" roll-to-roll printer biedt dankzij de unieke UVgel-technologie van Canon ongeëvenaarde productiviteit, superieure kwaliteit, uitzonderlijke en veelzijdige toepassingen en lage gebruikskosten.



- De unieke, geavanceerde UVgel-technologie combineert uitstekende kwaliteit, hoge productiviteit en ongekende veelzijdigheid met lage kosten in één printer
- Ongeëvenaarde productiviteit dankzij de zeer hoge printsnelheid en korte droogtijd. Dankzij deze korte droogtijd kunnen prints direct worden verwerkt.
- Consistente en uitstekende kleurkwaliteit met nauwkeurige, scherpe dots, een breder kleurspectrum, sterke verzadiging voor donkere kleuren en levensechte huidtinten.
- Ongeëvenaarde flexibiliteit om meerdere opdrachten tegelijk uit te voeren en op veel verschillende soorten media, inclusief dunne en warmtegevoelige media tot 1,60 m breed. Ideaal voor toepassingen voor binnen- en buitengebruik.
- Dankzij het automatisch printen worden operatorhandelingen beperkt.
- Bespaar op printkosten dankzij het zeer lage inkt- en energieverbruik, de betrouwbaarheid van de ingebouwde printkoppen en het minimale onderhoud die zorgen voor een maximale betrouwbaarheid.
- Het bewezen systeem levert indrukwekkende beelden met onovertroffen duurzaamheid, dankzij UVgel 356-inkten.
- Dit is de juiste printerkeuze als u regelmatig prints maakt die dag in dag uit intensief worden gebruikt en bestand moeten zijn tegen krassen, water, reinigingsmiddelen en zelfs graffiti.

PRINTEN		UVGEL-TECHNOLOGIE	UVgel-technologie - directe vergrendeling en dot gain control Uitharding bij lage temperatuur - geschikt voor dunne en warmtegevoelige media Uitstekend bestand tegen krassen Makkelijk te lamineren Zeer nauwkeurige kleurmatching en consistentie Geurloze en direct droge prints
Printmethode	Piëzo-elektrische UVgel-inkjet	CERTIFICERING VOOR MILIEUVRIENDELIJK EN VEILIG GEBRUIK	Binnentoepassingen AgBB (algemeen) GREENGUARD GOLD (behang) EN15102 (decoratief behang)
Printmodi (glanzend)	159 m ² /uur - Max. Snelheid 114 m ² /u - High speed 57 m ² /u - Production 40 m ² /u - High Quality 20 m ² /u - Speciality 20 m ² /u - Backlits	INTERFACE	Ethernet (100/1000 Mbit/s)
Printresolutie	tot 1800 dpi	AFMETINGEN	
Inkttypen	Canon UVgel 356-inkt	Printer b x d x h	3022 x 1093 x 1310 mm
Inktkleur	CMYK	GEWICHT	
Inkverpakking	2 x 1 liter inktfles Inktreservoir bevat 2,5 liter per kleur Bijvullen tijdens het printen	Printer	740 kg
Printkoppen	UVgel 415-printkop Piëzo-elektrische drop-on-demand printkoppen met hoge frequentie (2 per kleur) PAINT (Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology) detecteert en verhelpt problemen die tijdens het printen bij de spuitkopkanalen kunnen ontstaan	WERKOMGEVING	
Automatisch onderhoud	Verminder het aantal dagelijkse handmatige onderhoudsopdrachten en bespaar tijd	Bedrijfsomstandigheden	18- 30 °C (20 - 27 °C aanbevolen) 20-80% relatieve vochtigheid (geen condensatie) (30-60% aanbevolen)
Uitharding	UV LED	ENERGIEVERBRUIK	
MEDIA		Verbruik	Maximaal 4 kW tijdens printen
Rolbreedte	Tot 1,625 mm	Bron	2 ingangen van 200-240V +/- 10%, 50/60 Hz, 16/6 A.
Printmarge	5,3 mm*	WETTELIJKE CERTIFICATIE	
Rolgewicht	2x tot 50 kg	Conformiteitsverklaring	Printer is gedeclareerd onder de richtlijn betreffende radioapparatuur (RED)2014/53/EU
Roldiameter	Tot 220 mm	Radio	Voldoet aan EN62479, EN301 489-1, EN301 489-3, EN300330 FCC deel 15 en gecertificeerd volgens RSS-210 (module)
Mediadikte	Tot 0,8 mm	Veiligheid	IEC/EN/UL/CSA 62368-1 compatibel Toepasselijke markeringen: CE, TÜV-GS, C-UL-US, RCM
Aantal invoerrollen	2 (automatische invoer en wissel van rollen)	EMC	Emissie: voldoet aan klasse A volgens CISPR 32, FCC deel 15 en ICES-003 Immunititeit: voldoet aan CISPR 24 Toepasselijke markeringen: CE, FCC, IC, VCCI, RCM, CETECOM
Media-invoersysteem	Zowel los als strak mogelijk	Milieu	WEEE, RoHS-richtlijn 2011/65 EU, REACH, CE
		SOFTWARE	
		Ondersteunde RIP's	ONYX Graphics, Caldera
		STANDAARDGARANTIE	
		Machinegarantie	twee jaar of meer dan 20.000 m ² onsite garantie, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is
		Printkopgarantie	twee jaar of 20.000 m ² onsite garantie, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is

* marge van 11,0 mm als Media Step Control is ingeschakeld

Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd