

SureColor SC-V7000

Breid uw bedrijfsactiviteiten uit met de eerste LED UV-flatbedprinter van Epson




OASIS VISTA



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Verhoog de productiviteit met de grootformaat LED UV-flatbedprinter van Epson

De SureColor SC-V7000 is de eerste grootformaat LED UV-flatbedprinter van Epson die is ontworpen voor makers van informatieborden en displays die hun productassortiment willen uitbreiden en hun productiviteit verhogen, en tegelijkertijd de kwaliteit van hun afdrucken willen verbeteren.

Deze UV-flatbedprinter biedt de flexibiliteit om af te drukken op verschillende materialen en is ideaal voor het afdrucken van opvallende retailuitingen, outdoor signage, raamdisplays, affiches, verpakkingen, 3D-promotieartikelen en decoratieprints.

De printer biedt een scala aan toepassingen, waarmee bedrijven hun serviceaanbod kunnen uitbreiden en consistent hoogwaardige resultaten kunnen leveren. Deze printer beschikt over Epsons unieke UltraChrome UV-inktconfiguratie, inclusief rood, grijs, wit en vernis.



Acht Epson MicroPiezo-printkoppen produceren high-definition beelden en vloeiende gradaties

UltraChrome UV-inktset werkt op een groot aantal media

Crashsensor voorkomt dat de printkop vastloopt



Ionisator garandeert stabiele inktejectie en hoogwaardige beelden

Layoutpin stelt de positie van karton in

Mediadikte wordt automatisch gemeten

Vier vacuümzones verhogen de efficiëntie van uw werk

Creëer hoogwaardige afdrukken op een groot aantal verschillende media en in uiteenlopende formaten

Kwaliteit

De SureColor SC-V7000 levert de hoogwaardige afdrukken die klanten verwachten, met een uitstekende printkwaliteit en levendige kleuren. De geheel nieuw ontwikkelde UltraChrome UV-inktset met 10 kleuren verbetert afdrukken voor verbluffende resultaten. De witte inkt biedt de veelzijdigheid om af te drukken op een groter aantal verschillende producten – toegepast als basislaag op gekleurde media of om veelzijdige afdrukken met achtergrondverlichting of voor weergave bij daglicht te creëren. De vernis biedt flexibiliteit, omdat deze over de volledige afbeelding kan worden toegepast, of als steunkleur om specifieke texturen en effecten te accentueren.

ULTRACHROME
UV INK



Veelzijdigheid

U kunt uw productaanbod aanzienlijk uitbreiden omdat deze printer kan afdrukken op een groot aantal verschillende mediasoorten en met het systeem met 4 vacuümzones echte flexibiliteit voor uw productieomgeving biedt. Hierdoor kunt u klanten aanvullende producten en diensten bieden, waaronder opvallende signage materialen en borden, 3D-promotieartikelen en gedetailleerde kunstprints.





Stap over op een slimmere werkwijze

Epson Edge Print

Epson Edge Print wordt standaard meegeleverd met de SureColor SC-V7000. Deze gebruiksvriendelijke en veelzijdige software biedt een eenvoudig en effectief hulpmiddel voor beeldverwerkingsproductie in omgevingen waarvoor geen geavanceerd workflow management vereist is. De software biedt u de mogelijkheid om het afdrukken te versnellen en uw hoogwaardige productie uit te breiden.

Epson Cloud Solution PORT

De Epson Cloud Solution PORT is een cloudgebaseerd systeem waarmee u, vanaf de productievloer of remote, apparatuur op verschillende locaties of verschillende printers verspreid over één locatie in de gaten kunt houden en zo de productiecontrole kunt ondersteunen. Hierdoor kunt u de output verhogen via efficiënte productieplanning, verhoogde uptime en verbeterde ondersteuning.

Epson Production Monitor

Epson Production Monitor is een van de services die Epson Cloud Solution PORT biedt. Hiermee wordt de status van productie in real-time geëvalueerd. Gebruikers kunnen problemen met de afdruktaak doelmatig en met minimale onderbrekingen oplossen, voor grotere efficiëntie en een verbeterde uitvoer.



Ervaar intuïtief afdrukken voor snelle en hoogwaardige resultaten

Productiviteit

De SureColor SC-V7000 is ontwikkeld om bedrijven in staat te stellen sneller af te drukken met een maximaal afdrukgebied van 2,5 bij 1,25 m. De unieke printkop maakt simultaan afdrukken met hoge snelheid van witte inkt en lak mogelijk, zonder aan productiviteit in te boeten. U kunt ook direct afdrukken op verschillende media met een dikte van maximaal 80 mm.

Gebruiksgemak

De hoogte van de printkop wordt automatisch aangepast op basis van de mediadikte en deze bevat een crashsensor om potentiële crashes te voorkomen. Met de ionisator wordt de statische belasting van de media verminderd of voorkomen, zodat de inktdruppels niet afbuigen, maar op de juiste plaats terechtkomen. Dit zorgt voor een consistente printkwaliteit.

Het circulatiesysteem voor de witte inkt vermindert afval en verlaagt de totale eigendomskosten. Het levert tevens inkt onder optimale omstandigheden, zodat de printkwaliteit consistent blijft.



Model	Epson SureColor SC-V7000
Printkopconfiguratie	MicroPiezo 180 spuitkoppen x 8 regels x 8 koppen
Maximale resolutie	720 x 1440 dpi
Minimaal volume van inktdruppels	3,5 pl
Afdruksnelheid - hoge snelheid kleur	360 x 720 dpi; 43,1 m2/u
Fijn - productie	720 x 720 dpi; 7,8 m2/u
Fijn - standaard	720 x 720 dpi; 5,2 m2/u
Fijn - kwaliteit	720 x 720 dpi; 2,7 m2/u
Fijn - hoge kwaliteit	720 x 1440 dpi; 0,8 m2/u
Snelheid	720 x 720 dpi; 23,2 m2/u
Productie	720 x 720 dpi; 15,3 m2/u
Kwaliteit	720 x 1080 dpi; 10,5 m2/u
Hoge kwaliteit	720 x 1440 dpi; 4,8 m2/u
Inktypen	UV-uithardbare inkt
Kleuren	Cyaan, magenta, geel, zwart, lichtcyaan, lichtmagenta, grijs, rood, wit, vernis
Inkcapaciteit	1000 ml
Interfaces	USB (type B)
Temperatuur	In bedrijf: 15 °C - 30 °C
Luchtvochtigheid	In bedrijf: 20 - 80% (geen condensatie)
Printerafmetingen	B 4635 mm D 2768 mm H 730 mm
Gewicht	1370 kg
Netspanning	AC 200 V - 240 V, 50/60 Hz
Nominale stroom	29 A
RIP-software	Epson Edge Print
Hulpprogrammasoftware	Windows - UV-flatbedcontroller - Epson-bedieningspaneel - Epson Device Admin
Systeemvereisten Windows-pc's	Windows 7 x64 SP1, Vista x64, 8 x64, 10 x64 CPU: Core i7 of hoger; Geheugen: 8 GB of meer vrije ruimte; Opslag: 100 GB of meer vrije ruimte; Communicatie- interface: Super-Speed USB (Type-A); Monitor: 1920 x 1080 of meer
Veiligheid	EU (machinerichtlijn 2006/42/EC, ISO 12100, EN60204-1, EN1010-1, EN1010-2)
Elektromagnetisch	EU (EMC-richtlijn 2014/30/EU, EN55011, EN 61000-6-2) Australië (AS CISPR 11)
Uithardingsmethode	LED UV-type (inclusief watergekoeld chiller-systeem)
Maximaal afdrukgebied	Max. 2500 x 1250 mm
Maximale mediadikte	Max. 80 mm
Maximaal mediagewicht	Max. 50 kg/m2
Vacuümzone	4

Inkt	
UltraChrome UV zwart (1l-fles)	C13T49V110
UltraChrome UV cyaan (1l-fles)	C13T49V210
UltraChrome UV magenta (1l-fles)	C13T49V310
UltraChrome UV geel (1l-fles)	C13T49V410
UltraChrome UV lichtcyaan (1l-fles)	C13T49V510
UltraChrome UV lichtmagenta (1l-fles)	C13T49V610
UltraChrome UV grijs (1l-fles)	C13T49V710
UltraChrome UV rood (1l-fles)	C13T49V810
UltraChrome UV wit (1l-fles)	C13T49V910
UltraChrome UV vernis (1l-fles)	C13T49VA10
Reinigen (1l-fles)	C13T49V010

Verbruiksmaterialen	
Afvalreservoir	C13T724000
Koelvloeistof	C13S210135

Garantie	
Eén jaar on-site service	CP01OSSPCH89
Drie jaar on-site service	CP03OSSPCH89
Vijf jaar on-site service	CP05OSSPCH89



Epson Cloud Solution
PORT

CoverPlus

Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke Epson-kantoor of ga naar www.epson.nl of www.epson.be

Epson Europe BV
Branch office Belgium
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza
B-1930 Zaventem
Infoline: +32 (0)2 792 04 47
www.epson.be/contactus

Epson Europe BV – Dutch Sales Office
Hoogoorddreef 5
Atlas Arena
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: +31 (0)20 708 5099
www.epson.nl/contactus



@EpsonNederland



epson-nederland



@EpsonBelgium



epson-belgium