

SureColor SC-R5000-serie

Precisietechniek Uitzonderlijke prestaties





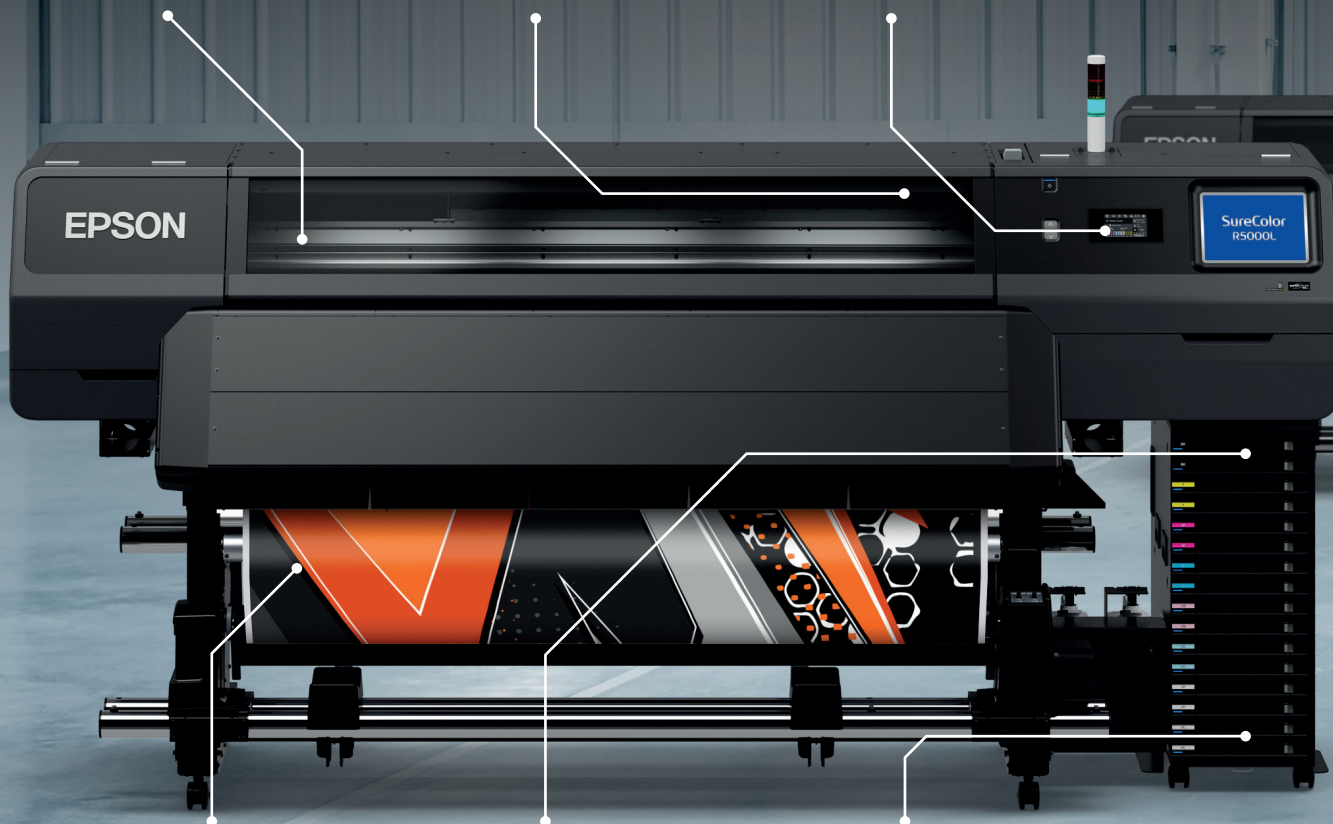
Stap over op uitzonderlijke prestaties

De SureColor SC-R5000 en SC-R5000L zijn de eerste grootformaatprinter van Epson die gebruikmaken van resin-inkt. Deze inkt biedt hoge kleurconsistentie, snelle droging en krasbestendigheid. De printers drukken af op een breed scala aan substraten zoals vinyl, vaandels, textiel, canvas, behang en film, en combineren nauwkeurigheid, mediaflexibiliteit en betrouwbaarheid.

Ledlampjes verlichten het
afdruktraject

Door de eindgebruiker
vervangbare printkoppen¹

Touchscreen van 4,3 inch
voor intuïtieve bediening



SC-R5000L

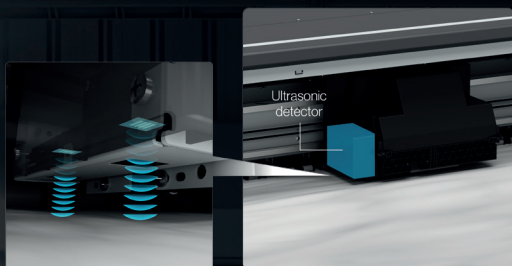
Sneldrogend en hoge
krasbestendigheid

Keuze uit inktzakken van
1,5 liter of 2 x 1,5 liter voor
verhoogde productiviteit

6 kleuren plus Optimizer



Benut innovatieve technologie voor verbeterde productiviteit



Ultrasonische detector

Maximaliseer de bedrijfstijd, minimaliseer het onderhoud

De innovatieve ultrasonische detector vermindert het risico op printkopstoring, terwijl de NVT (nozzle controle technologie) automatisch compenseert als een nozzle verstopt raakt. Door de gebruiker te vervangen printkoppen houden de productietijd optimaal, omdat deze binnen 60 minuten eenvoudig, zonder speciaal gereedschap, kunnen worden vervangen. Bovendien wordt het SC-R5000L-model geleverd met een bulk-inktoplossing, ondersteund door een 'hot-swap'-functie.



Heater met anti-stof design

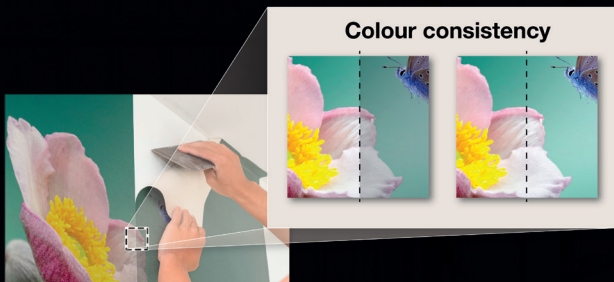
Verbeter de productiviteit met efficiënte functies

Met de SureColor SC-R5000(L) kunt u uitbreiden van traditionele signaatoepassingen naar een breed portfolio van vaandels, wandbedekking, vinyl, film en textiel. De Advanced Auto Tension Control zorgt voor zeer nauwkeurige media-invoer, wat resulteert in uitzonderlijke tegelvorming. Deze consistente herhaalbaarheid zorgt voor naadloze resultaten en bespaart tegelijkertijd op materiaalverspilling en installatietijd. Dankzij het efficiënte droog- en uithardingsproces van de printers kunnen gebruikers direct lamineren zonder dat er gas gebruikt hoeft te worden. Dit maakt levering op dezelfde dag en kortere doorlooptijden mogelijk.



SC-R5000





Consistentie van kleuren

Telkens weer resultaten van de hoogste kwaliteit

Hoge beeldkwaliteit wordt bereikt door drie printtechnologieën van Epson – halftoning, volledig geoptimaliseerde LUT en Micro Weave – waardoor korreligheid en banding worden verminderd. Volledig gecontroleerde verwarmings- en uithardingstechnologie, gecombineerd met de duurzame PrecisionCore-printkop, zorgen voor betrouwbare kleurconsistentie over de volledige afdrukcyclus. Dit voorkomt de noodzaak van opnieuw afdrukken vanwege niet-overeenkomende kleuren.



Epson Cloud Solution PORT

Houd de touwtjes in handen

Het starten van een afdruktaak en het volgen van de voortgang is eenvoudig, dankzij een gebruiksvriendelijk 4,3-inch-touchscreen. Het scherm biedt een intuïtieve bediening en een signaallamp voor eenvoudige statuscontrole. Epson Production Monitor is één van de diensten die worden aangeboden op de Epson Cloud Solution PORT, een cloudgebaseerd systeem dat de controle van apparatuur op verschillende locaties of meerdere printers op één locatie mogelijk maakt voor een beter productiebeheer.



Verbreed uw portfolio

Dankzij de UltraChrome RS-inkt van Epson bieden de printers uit de SC-R5000-serie een brede substraatondersteuning, waardoor ze de ideale keuze zijn voor signmakers en professionele grafische printers, designbureaus, en behang-, canvas- en fotoproductiebedrijven. Dankzij de geurloze inkt op waterbasis kunnen geprinte toepassingen worden gebruikt in gevoelige omgevingen zoals scholen, ziekenhuizen en hotels, evenals in buitentoepassingen die extreme duurzaamheid vereisen.

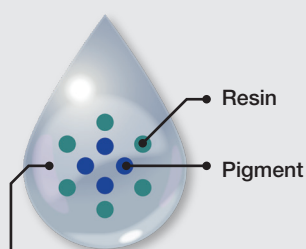


ULTRACHROME
RS INK



Benut het potentieel van afdrukken met resin-inkt

De resin-inkten van Epson hebben een geavanceerde inktchemie. De resin-inkt op waterbasis is milieuvriendelijk en geurloos, en kan worden gebruikt op gecoate en ongecoate substraten. De sneldrogende eigenschappen maken een onmiddellijke laminering mogelijk en hebben een hoge krasbestendigheid. De introductie van resin-inkt verbetert de prestaties van zowel standaard als hoogwaardig geprinte signagetoepassingen en resulteert in een superieure printkwaliteit.



Vloeistof op waterbasis (water, bevochtigingsmiddel en humectans)

Model	SureColor SC-R5000
SKU	C11CH28301A0/C11CH28301B0
Printkop-configuratie	PrecisionCore MicroTFP-printkop 9.600 nozzles
Minimaal inktdruppelvolumen	4,9 pl
Maximale afdrukresolutie	1.200 x 2.400 dpi Met 600 x 600 dpi 8 halftone lagen
Mediabreedte	300 tot 1.626 mm (64 inch)
Buitendiameter papierrol	Tot 250 mm
Buitendiameter spoel	Tot 200 mm
Gewicht papierrol	Tot 45 kg
Aantal inkten	6 kleuren (C, M, Y, K, Lc ,Lm + Op + ML)
LCD	4,3 inch TFT optisch kleurentouchscreen
Connectiviteit	USB: High-speed USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
Afmetingen	B: 2.949 mm H: 1.605 mm (afdekkingen gesloten) (max. 1.774 mm bij gebruik) D: 1.045 mm
Gewicht	Circa 425 kg (met bulkoplossing voor inkt)
Netspanning	AC 200-240 V (50/60 Hz) 16A x 2

SureColor SC-R5000L
C11CH29301A0/C11CH29301B0
PrecisionCore MicroTFP-printkop 9.600 nozzles
4,9 pl
1.200 x 2.400 dpi Met 600 x 600 dpi 8 halftone lagen
300 tot 1.626 mm (64 inch)
Tot 250 mm
Tot 200 mm
Tot 45 kg
6 kleuren (C, M, Y, K, Lc ,Lm + Op + ML) x 2
4,3 inch TFT optisch kleurentouchscreen
USB: High-speed USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
B: 2.949 mm H: 1.605 mm (afdekkingen gesloten) (max. 1.774 mm bij gebruik) D: 1.045 mm
Circa 449 kg (met bulkoplossing voor inkt)
AC 200-240 V (50/60 Hz) 16A x 2

SC-R5000-inkten	SKU	Capaciteit	SC-R5000L-inkten	SKU	Capaciteit
Zwart	C13T48F100	1500 ml	Zwart	C13T45U100	2 x 1500 ml
Cyaan	C13T48F200	1500 ml	Cyaan	C13T45U200	2 x 1500 ml
Magenta	C13T48F300	1500 ml	Magenta	C13T45U300	2 x 1500 ml
Geel	C13T48F400	1500 ml	Geel	C13T45U400	2 x 1500 ml
Lichtcyaan	C13T48F500	1500 ml	Lichtcyaan	C13T45U500	2 x 1500 ml
Lichtmagenta	C13T48F600	1500 ml	Lichtmagenta	C13T45U600	2 x 1500 ml
Optimalisator	C13T48F700	1500 ml	Optimizer	C13T45U700	2 x 1500 ml
Onderhoudsvloeistof	C13T48F800	1500 ml	Onderhoudsvloeistof	C13T45U800	2 x 1500 ml

CoverPlus	SKU
1 jaar onsite service	CP01OSWHCH28
1 jaar onsite zelfreparatiedienst met door de klant vervangbare koppen	CP01OSCRCH28
3 jaar onsite zelfreparatiedienst met door de klant vervangbare koppen	CP03OSCRCH28
5 jaar onsite zelfreparatiedienst met door de klant vervangbare koppen	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution
PORT



CoverPlus



1. Met geschikte afdekking en servicepack.

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

@EpsonEurope
epson-nederland
epson-belgium

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

EPSON®