

# De printer voor afdrukken op textiel met hoge productiviteit



# Neem controle over uw verhoogde productie

Epson heeft een direct-to-garment (DTG)-printer aangekondigd die lage totale eigendomskosten (TCO) biedt voor middelgrote en grote productiebedrijven die kleding bedrukken, en leveranciers van t-shirts.

Bedrijven die behoefte hebben aan een hoge mate van nauwkeurigheid, een snelle doorlooptijd en de mogelijkheid om de complexe ontwerpen af te kunnen drukken op verschillende kledingstukken, zullen merken dat de SC-F3000 een foutloze betrouwbare productie-efficiëntie biedt, met een hoge snelheid.

Voor het eerst in het DTG-gamma heeft Epson zijn bulkinktoplossing geïntroduceerd, met compacte 1,5-liter inktzakken die helpen de totale eigendomskosten te verlagen en downtime te verminderen. Het intuïtieve, zeer duurzame ontwerp bevat elementen die zelfs de onervaren gebruiker langer efficiënt laten werken, terwijl de afdrukkwaliteit en nauwkeurigheid consistent hoog blijven.



# Verhoog uw productiviteit met innovatieve technologie van Epson

De SC-F3000 heeft ingebouwde functies die ervoor zorgen dat u niet alleen uw deadlines haalt, maar ook uw klanten behoudt. Daarnaast hoeven bulkbestellingen geen saai ontwerp te hebben. Met onze kleurtechnologie kunt u uw creatieve standaarden hoog houden.

## Printkoptechnologie (NVT)

Nozzle Verification Technology (NVT) controleert automatisch of de spuitkoppen accuraat spuiten. Mocht een spuitkop problemen ondervinden, dan zal onze Piezo-technologie dit intuïtief compenseren, waardoor afdrucken altijd van hoge kwaliteit zijn.

## Automatische openingsverstelling

De printer kan diktes aan tot 29,5 mm. Hij gebruikt zijn sensoren om automatisch het kledingoppervlak te detecteren en naar behoren aan te passen, waardoor gebruikersfouten en afval verminderd worden.

## Sneller printen zonder dat dit ten koste gaat van de kwaliteit

Druk twee keer zo snel af op kledingstukken met een lichte of donkere kleur in vergelijking met andere producten in de DTG-markt. Bescherm de printkop en beperk stof dankzij de brede openingsverstelling en geoptimaliseerde grote stofvanger van de SC-F3000.



# Werk slimmer en verhoog uw zakelijke efficiëntie

Epson-innovatie is ontworpen voor een verhoogde productiviteit en kwaliteit, en moeiteloze werking. We werken er hard aan om te zorgen dat gebruikers van onze printers comfortabeler werken met meer informatie en zo veel mogelijk controle over het proces.

## Een geavanceerde gebruikersinterface

De gebruiksvriendelijke 4,3-inch touchscreen maakt het eenvoudig om de huidige en volgende afdrুকinstellingen te bekijken. De toevoeging van een waarschuwingszoemer zorgt ervoor dat u nieuwe statusmeldingen ontvangt, zelfs in lawaaiige ruimtes.

## Bulk-inktoplossing

Om te zorgen dat u kunt blijven afdrukken, is onze bulk-inktoplossing met inktzakken van 1,5 liter eenvoudig en compact. De bulk-inktoplossing verbetert de productiviteit en TCO doordat de inkt minder vaak vervangen hoeft te worden en dankzij de goedkopere verpakkingsgroottes. De inktstatus wordt weergegeven via led-indicatie en de inkt kan snel en gemakkelijk worden vervangen door de toegang aan de voorzijde.

## Nieuwe Garment Creator

Voor extra controle over uw afdrুকwaliteit biedt de nieuwe Garment Creator-software van Epson een variatie aan ingebouwde instellingen om aan verschillende eisen voor lichte en donkere kledingstukken te kunnen voldoen.

## Milieunormen

Geniet van uw gemoedsrust, in de wetenschap dat de SC-F3000 weliswaar hard aan het werk is, maar ook voldoet aan de strengere milieunormen van vandaag de dag. De inkt voldoet aan de Global Organic Textile Standard (GOTS) en u bent ervan verzekerd dat u kunt voldoen aan de Oeko-Tex Standard 100 voor ecologisch textiel met hoge veiligheidsnormen.



# Druk grote bestellingen af op producten van katoen en katoenmengsels

Maak nieuwe productiemogelijkheden beschikbaar met speciale DTG-oplossingen.

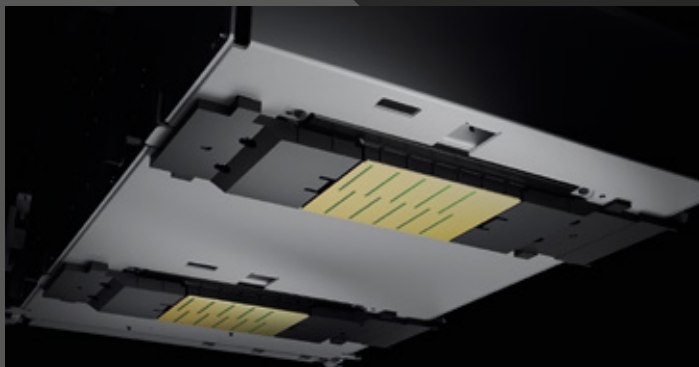
## Snelle doorlooptijd

Met de SC-F3000 van Epson profiteert u van twee PrecisionCore MicroTFP-printkoppen, waarmee deze de kwaliteit levert die u nodig heeft en ook beschikt over het vermogen om grote bestellingen met een snelle doorlooptijd af te leveren.



## Ontworpen voor betrouwbaarheid en uptime

Functies zoals de Nozzle Verification Technology en Droplet Placement Technology van Epson zijn ontworpen om uw productiviteit te maximaliseren. Uptime van productie wordt ook aanzienlijk verhoogd dankzij een combinatie van verbeterde betrouwbaarheid van de spuitkop en een verminderde noodzaak voor handmatige werkzaamheden.



## Houd productieniveaus in real-time bij

Beoordeel de status van uw printers op smart devices of uw pc via het Productiebeheer. Met duidelijke afbeeldingen kunt u elke dag eenvoudig de productiviteit analyseren en duidelijke bedrijfsupdates ontvangen om de hoge productiviteit en efficiëntie te ondersteunen.



## Verbeterd onderhoud

Het nieuwe ontwerp van de printer met de geoptimaliseerde stofvanger vermindert het risico op problemen met de spuitkop en de noodzaak voor handmatige interventie. De nauwkeurigheid van de printer wordt bovendien verbeterd door de nieuwe Ink Droplet Placement Technology die de productiviteit maximaliseert.



Printkoppen	PrecisionCore MicroTFP-printkop
Merknaam van de inkt	Epson UltraChrome DG-inkt
Inktechnologie	Bulk-inktoplossing
Kleuren	Cyaan, magenta, geel, zwart, wit
Inkcapaciteit	1.500 ml
Max. printresolutie	1200 x 1200 dpi
Afdruksnelheid	Donkere t-shirtmodus: 1.200 x 600 dpi 4 Pass HD in beide richtingen: 52 sec. per vel (~346 x 408 mm) Lichte t-shirtmodus: 1.200 x 600 dpi 4 Pass HD in beide richtingen: 34 sec. per vel (~346 x 408 mm)
Max. afdrukbaar gebied	406 mm x 508 mm
OS-vereisten	Windows 8.1 of hoger Mac OS X (10.12 (Sierra)) of hoger
HW-systeemvereisten	CPU: Multicore-processor (aanbevolen: Core i7 8e generatie of hoger) Geheugen: 2 GB of meer vrije ruimte (aanbevolen: 16 GB of meer) Opslag: HDD 32 GB of meer vrije ruimte (aanbevolen: SSD)
Interfaces	Hoge snelheid USB 2.0 x2 (voor PC x1, voor USB-flashgeheugen x1), 1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T
Voeding	AC 100-240 V 50/60 Hz
Energieverbruik (in gebruik)	Printer: geschat 140 W Bulk-inktoplossing: geschat 28 W
Gebruiksomstandigheden	Temperatuur: 10 °C - 35 °C, Vochtigheid: 20 - 80% (niet-condenserend)
Printerafmetingen	1.712 mm (B) x 1.809 mm (D) x 1.336 mm (H)
Gewicht	330 kg
Milieubewustzijn	WEEE, RoHS (EU, China, Korea, India), REACH

Inkt en verbruiksmaterialen	
UltraChrome DG zwart (1,5 L)	C13T47W100
UltraChrome DG cyaan (1,5 L)	C13T47W200
UltraChrome DG magenta (1,5 L)	C13T47W300
UltraChrome DG geel (1,5 L)	C13T47W400
UltraChrome DG wit (1,5 L)	C13T47WA00
Onderhoudsvloeistof (1,5 L)	C13T47WB00
Reinigingsvloeistof (1,5 L)	C13T44A900
Voorbehandelingsvloeistof	C13T43R100

Productopties	
Grote plaat 406 x 508 mm	C12C936241
Middelgrote plaat 356 x 406 mm	C12C936261
Kleine plaat 254 x 305 mm	C12C936281
Extra kleine plaat 178 x 203 mm	C12C933951
Middelgrote gegroefde plaat (Polo-shirts) 356 x 406 mm	C12C933961
Plaat voor mouwen 102 x 102 mm	C12C933971

Serviceopties	
1 jaar on-site service	CP01OSWHCH74
1 jaar zelfreparatieservice met geïnstalleerde koppen voor klanten	CP01OSCRCH74
3 jaar zelfreparatieservice met geïnstalleerde koppen voor klanten	CP03OSCRCH74
5 jaar zelfreparatieservice met geïnstalleerde koppen voor klanten	CP05OSCRCH74



Vragen of een demonstratie in de showroom?  
Neem contact op via [info@signseen.nl](mailto:info@signseen.nl)  
of bel: + 31 318 502 897.

Deze printer heeft vervangbare onderhoudsonderdelen waaronder printkoppen. Informatie over de levensduur kunt u vinden via de Epson-ondersteuning [www.epson.nl/support](http://www.epson.nl/support), [www.epson.be/support](http://www.epson.be/support)

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



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

**EPSON**®