

En DTG-printer med høj produktivitet



Få kontrol over stigende produktionsmængder

Epsons nye DTG-printer (direct-to-garment) byder på lave samlede ejeromkostninger til mellemstore og store produktionsvirksomheder og T-shirtleverandører.

Virksomheder, der kræver en høj grad af nøjagtighed, korte ekspeditionstider og mulighed for at producere komplekse design på en række forskellige beklædningsgenstande, vil opdage, at SC-F3000 tilbyder en upåklagelig og pålidelig produktionseffektivitet i et højt tempo.

Som noget helt nyt i DTG-serien har Epson introduceret sin blækløsning til stordrift med kompakte 1,5-liters blækposer, der bidrager til at sænke de samlede ejeromkostninger og reducere nedetid. Det intuitive, yderst holdbare design har funktioner, der hjælper selv uerfarne brugere med at bruge printeren mere effektivt, samtidig med at udskrivingskvaliteten og nøjagtigheden holdes på et konstant højt niveau.

Dysekontrolteknologi

Justering af mellemrum ved automatisk plade

Sofistikeret brugerinterface



Udskrifter i høj kvalitet

Nem adgang til vedligeholdelsesområde

Blækløsning til stordrift

Øg produktiviteten med innovativ teknologi fra Epson

SC-F3000 har indbyggede funktioner, der sikrer, at du ikke bare overholder dine deadlines men også holder fast i dine kunder. Desuden behøver store ordrer ikke at betyde kedelige design. Vores farveteknologi giver dig mulighed for at bevare en høj standard for kreativitet.

Printhovedteknologi (dysekontrolteknologi)

Dysekontrolteknologien kontrollerer automatisk, at dyserne affyres nøjagtigt. Hvis der er problemer med en dyse, vil vores Piezo-teknologi intuitivt kompensere for dette og sikre en udskrivning i høj kvalitet.

Justering af mellemrum ved automatisk plade

Printeren, der kan klare tykkelser på op til 29,5 mm, bruger sine sensorer til automatisk at registrere beklædningens overfladehøjde og justere i overensstemmelse hermed, hvilket både reducerer antallet af menneskelige fejl og spild.

En højere udskrivningshastighed, der ikke går på kompromis med kvaliteten

Udskriv næsten dobbelt så hurtigt på lys og mørk beklædning i forhold til sammenlignelige produkter på DTG-markedet. Beskyt printhovedet og begræns støvtiltrækning takket være SC-F3000-enhedens vide plademellemrum og det optimerede store støvfilter.



Arbejd smartere og øg din virksomheds effektivitet

Epsons innovationer er designet til at øge produktionsmængden og kvalitetsniveauet samt levere problemfri drift. Vi arbejder hårdt på at sikre en mere komfortabel arbejdsproces for dem, der bruger vores printere - med flere oplysninger og så megen kontrol over processen som muligt.

Et sofistikeret brugerinterface

Den brugervenlige 4,3-tommer berøringsskærm gør det nemt at tjekke indstillingerne for det aktuelle og de næste udskriftsjob. Advarselssummeren sikrer, at du modtager nye statusmeddelelser, selv i støjende produktionsområder.

Blækløsning til stordrift

Vores blækløsning til stordrift med 1,5-liters blækposer er enkel og kompakt, så du kan blive ved med at udskrive. Med sjældnere blækskift og mere omkostningseffektive pakningsstørrelser forbedrer blækløsningen til stordrift både produktiviteten og de samlede ejeromkostninger. Blækstatussen vises med LED-indikatorer, og frontadgangen sikrer, at det er hurtigt og nemt at skifte blæk.

Ny Garment Creator

For at give dig ekstra kontrol over kvaliteten af dine produkter tilbyder Epson's nye Garment Creator-software en række indbyggede indstillinger, der opfylder forskellige krav til både lyse og mørke beklædningsgenstande.

Miljøstandarder

SC-F3000 arbejder hårdt og opfylder også nutidens strenge miljøstandarder - og det giver ro i sindet. Blækket lever op til GOTS-standarden (Global Organic Textile Standard), og du kan være sikker på, at du kan overholde Oeko-Tex Standard 100 for økologiske tekstiler med en høj sikkerhedsstandard.



Udskriv store ordrer på bomuld og bomuldsblandinger

Få adgang til nye produktionsmuligheder med dedikerede DTG-løsninger.

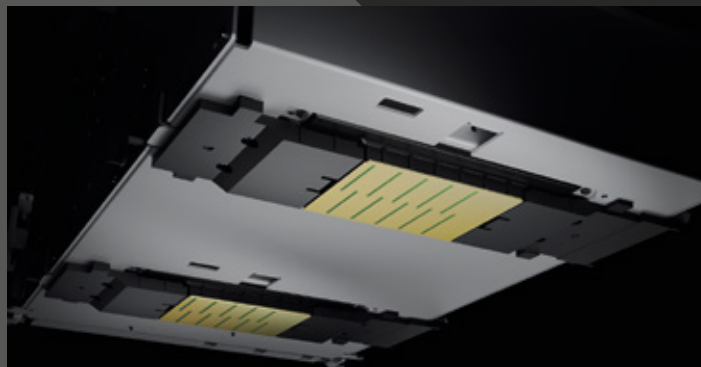
Hurtig ekspedition

Epsons SC-F3000 drager fordel af to PrecisionCore MicroTFP-printhoveder, der leverer den kvalitet, du har brug for, samt evnen til at opfylde store ordrer med kort ekspeditionstid.



Designet til pålidelighed og opetid

Funktioner som Epson's dysekontrolteknologi og teknologi til dråbeplacering er udviklet til at maksimere produktionsmængden. Oppetiden øges også betydeligt takket være en kombination af mere pålidelige dyser og et reduceret behov for manuel betjening.



Overvåg produktionsniveauerne i realtid

Se status på dine printere på smartenheder eller din computer via produktionsovervågningen. Med den tydelige grafik kan du nemt analysere produktiviteten og få klare driftsopdateringer, der fremmer høj produktivitet og effektivitet hver dag.



Forbedret vedligeholdelse

Printerens nye slædedesign med det optimerede store støvfilter reducerer risikoen for dyseproblemer og behovet for manuel indgriben. Desuden er printnøjagtigheden forbedret med ny teknologi til placering af blækdråber, som maksimerer produktionsmængden.



Printhoveder	PrecisionCore MicroTFP-printhoveder
Blækmærke	Epson UltraChrome DG-blæk
Blækteknologi	Blækløsning til stordrift
Farver	Cyan, magenta, gul, sort, hvid
Blækkapacitet	1.500 ml
Maks. printopløsning	1200 x 1200 dpi
Printhastighed	Tilstanden Mørk T-shirt: 1.200 x 600 dpi, 4. gennemkørsel, HD, tovejs: 52 sek./ark (~346 x 408 mm). Tilstanden Lys T-shirt: 1.200 x 600 dpi, 4. gennemkørsel, HD, tovejs: 34 sek./ark (~346 x 408 mm)
Maks. printbart område	406 x 508 mm
Krav til operativsystem	Windows 8.1 eller nyere Mac OS X (10.12 (Sierra)) eller nyere
Systemkrav til hardware	CPU: Processor med flere kerner (anbefales: Core i7 8. generation eller nyere) Hukommelse: 2 GB eller mere ledig plads (anbefales: 16 GB eller mere) Lagerplads: HDD 32 GB eller mere ledig plads (anbefales: SSD)
Interfaces	Hi-Speed USB 2.0 x 2 (til PC x 1, til USB-flashhukommelse x 1), 1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T
Strømforsyning	100-240 V vekselstrøm 50/60 Hz
Strømforbrug (i driftstilstand)	Printer: Ca. 140 W Blækløsning til stordrift: Ca. 28 W
Driftsforhold	Temperatur: 10 °C-35 °C, luftfugtighed: 20-80 % (ingen kondens)
Printerdimensioner	1712 mm (B) x 1809 mm (D) x 1336 mm (H)
Vægt	330 kg
Miljø	WEEE, RoHS (EU, Kina, Korea, Indien), REACH

Blæk og forbrugsmaterialer	
UltraChrome DG, sort (1,5 l)	C13T47W100
UltraChrome DG, cyan (1,5 l)	C13T47W200
UltraChrome DG, magenta (1,5 l)	C13T47W300
UltraChrome DG, gul (1,5 l)	C13T47W400
UltraChrome DG, hvid (1,5 l)	C13T47WA00
Vedligeholdelsesvæske (1,5 l)	C13T47WB00
Rensevæske (1,5 l)	C13T44A900
Forbehandlingsvæske	C13T43R100

Produktmuligheder	
Trykplade med ophæng (L) 406 x 508 mm	C12C936241
Trykplade med ophæng (M) 356 x 406 mm	C12C936261
Trykplade med ophæng (S) 254 x 305 mm	C12C936281
Trykplade med ophæng (XS) 178 x 203 mm	C12C933951
Trykplade med rille (Polo) (M) 356 x 406 mm	C12C933961
Ærmeplade 102 x 102 mm	C12C933971

Servicemuligheder	
1 års service på stedet	CP01OSWHCH74
1 års selvreparationservice inkl. hoveder, der monteres af kunden	CP01OSCRCH74
3 års selvreparationservice inkl. hoveder, der monteres af kunden	CP03OSCRCH74
5 års selvreparationservice inkl. hoveder, der monteres af kunden	CP05OSCRCH74

