

SureColor SC-F10000

Valmistettu suorituskykyiseksi
Suunniteltu luotettavaksi



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Paranna tuottavuutta teollisuustason sublimaatiotulostuksella

76-tuumainen SureColor SC-F10000 sublimaatiotulostin on vuosien suunnittelun ja kehittelyn tulos. Valmistuksen keskiössä on ollut yhtenäisyys, luotettavuus ja korkealaatuinen suorituskyky.

SC-F10000-tulostin on kehitetty ensisijaisesti nopeaan, suurien määrien tulostukseen, ja se sopii monenlaisiin käyttötarkoituksiin: esimerkiksi muotiin, urheiluvaatteisiin, kodinsisustukseen ja mainoskankaisiin.

SC-F10000 ylittää odotukset 255m²/h tulostusnopeudellaan PrecisionCore MicroTFP -tulostuspään ja uuden, erittäin tehokkaan kuivausjärjestelmän ansiosta. Lisäksi tuottavuutta parantavat irtomusteet (jopa 10 litran mustepakkaukset) ja "hot-swap"-tekniikka.



76 tuuman tulostusleveys

Kaksi 3 tai 10 litran
CMYK-mustepakkausta

"Hot-swap"-tekniikka



Epsonin kokemuksen ansiosta tämä suurkuvatulostin tarjoaa uusimmalla PrecisionCore MicroTFP -tulostuspäällä tasaisen ja laadukkaan suorituskyvyn – sekä sublimaation saralla että ammattimaisessa valokuvauksessa, mainoskankaissa ja tekstiilitulostuksessa (DTG).



Sisäänrakennettu Epson Precision Dot -teknologia

12 800 suutinta
4 tulostuspäässä

Merkkivalo osoittaa selkeästi tulostimen tilan

Selkeä, käyttäjäystävällinen käyttö intuitiivisella 9 tuuman käyttöliittymällä

Tarkka tulostusmateriaalin otto

4 litran hukkamustepullo painoanturilla havaitsee, kun "lähes täysi" -taso on saavutettu

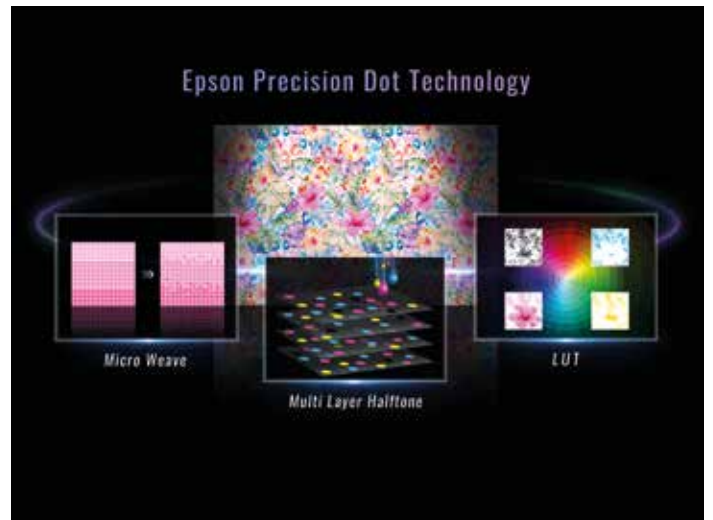
Erittäin tehokas kuivausjärjestelmä nopeuttaa kuivumista

Tuloksena korkeaa laatua ja yhtenäisyyttä

Kaikki SC-F10000:n osat on suunniteltu parantamaan sekä käyttäjäkokemusta että kasvattamaan tuotantomääriä ja tehokkuutta pienemmillä kustannuksilla.

Korkeaa laatua, johon voit luottaa

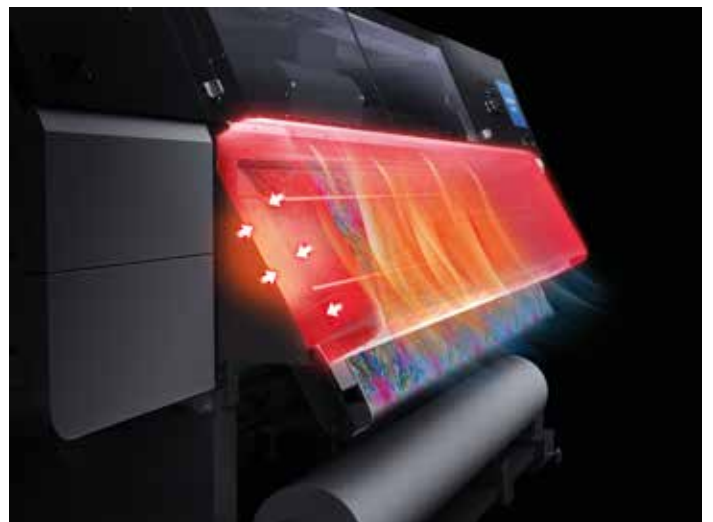
Suuressa PrecisionCore MicroTFP -tulostuspäässä yhdistyy 12 800 suutinta ja 4 päätä. Sen 4,7 tuuman leveys mahdollistaa suuremman tulostuspinnan. Sisäänrakennetulla Epson Precision Dot -teknologialla SC-F10000 yhdistää kolme erillistä teknologiaa – puolisyvämoduuli, LUT ja Micro Weave – erinomaisen lopputuloksen aikaansaamiseksi.



Precision Dot -teknologia

Nopea kuivauskyky

Menestys riippuu usein nopeudesta. Siksi tässä tulostimessa on kuivausjärjestelmä, joka poistaa ei-toivotun musteen siirtymisen. Tulostusmateriaalin pintalämpötilaa säädetään tehokkaasti lämmittimillä tulostusmateriaalin etu- ja takaosassa. Näin estetään rypistyminen, jonka on perinteisesti aiheuttanut riittämätön kuivaus.



Kuivausjärjestelmä



Hot-swap-toiminto

Pidempään kestävät musteet

Korkea tuottavuus vaatii tarvittaessa jatkuvaa käyttöä. SC-F10000 hyötyy irtomusteratkaisustamme, joka tarjoaa joustavuutta kahdella 3- tai 10-litraisella CMYK-mustepakkauksella tai niiden yhdistelmällä. Järjestelmä tukee Epsonin ”hot-swap”-tekniikkaa, joka on suunniteltu keskeytymättömään käyttöön. Vaikka kone vaihtaakin musteen automaattisesti, monitori ilmoittaa musteiden vaihtamisesta. Kun mustetta tulee lisätä, musteliitäntä on helppo irrottaa ja kiinnittää uudelleen, mikä tekee lisäyksestä helppoa ja nopeaa.

Selkeä ja käyttäjäystävällinen käyttö

Kaikki tarvittavat tiedot ja asetukset löytyvät 9-tuumaiselta LCD-kosketuspaneelilta. Edistymispalkki kertoo kaiken, mitä sinun tarvitsee tietää työstä ja jäljellä olevasta ajasta, muita tietoja ja lukuja, kuten käyttöympäristön lämpötilan ja kosteuden, sekä tärkeitä tietoja tarvikkeista ja osien kulutuksesta.

Helppo tulostusmateriaalien asetus

Integroitu tulostusmateriaalikuormain sekä sisään- että ulossyötölle ja yksinkertainen tulostusmateriaalipolku varmistavat, että tulostusmateriaalin asettaminen on helppoa. Kun lisäksi on vielä Epsonin synkronoitu tulostusmateriaalin syöttö, materiaalin otto voidaan suorittaa yhdellä kytkimellä, mikä tekee tästäkin tehtävästä vaivatonta.

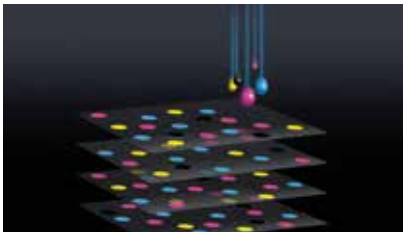
Korkeaan tuottavuuteen tähtäävä teknologia

Saavuta erinomainen tuottavuus ja kehitä liiketoimintaasi hienosäädetyllä teknologiallamme.

Laita seuraavan työsi pyörät pyörimään ja anna Epsonin huolehtia työstä puolestasi. Suuret ja kiireellisetkään projektit eivät rasita, kun käytössä on erilaisia asetuksia tarkkuuden varmistamiseksi ja tulostusmateriaalisyötteen ylläpitämiseksi, ja pieniä säätöjä tehdään automaattisesti tarpeen mukaan. Olipa työ mikä tahansa, Epson hoitaa sen.

Vaikuttava tarkkuustaso

Monikerroksisen puolisyvämoduulin ansiosta rasterointipistesijoitusvirhe ei ole ongelma. Reprografinen tekniikka toimii rakentamalla useita puolisyväkerroksia, mikä vähentää rakeisuutta merkittävästi.



Useita puolisyväkerroksia

Automaattiset säädöt tarjoavat mielenrauhaa

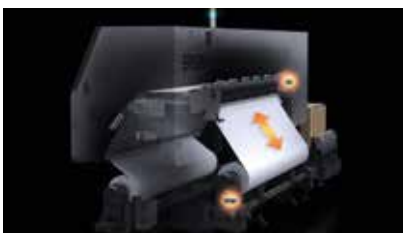
Epsonin automaattisten säätöjen avulla tulostin varmistaa, että kaikki toimii sujuvasti. Jatkuvaa seuranta varten erittäin tarkka RGB-kamera lukee tulostuskuviota tulostuspäässä, mikä mahdollistaa Epsonin ohjelmiston tarvittavat säädöt.



RGB-kamera

Vakaa syöttö tulostusmateriaalista riippumatta

Korkea materiaalin syöttötarkkuus johtaa yhtenäiseen ja laadukkaaseen tulostukseen. Advanced Auto Tension Control (Ad-ATC) takaa vakaan syötön syöttömoottorin ja kelamoottorin synkronoinnin ansiosta. Tämä minimoi negatiiviset vaikutukset, jotka johtuvat tulostusmateriaalin painon tai tahmeuden sekä kelaytimen muodon tai halkaisijan tahmeuden vaihteluista.



Automaattinen jänniteohjaus

Tiivis ja kestävä muotoilu

Ymmärrämme teollisuustilojen kustannushaasteet, joten uuden SC-F10000:n tilavaatimus on lähes puolet tietyistä kilpailijoiden tulostimista. Metallinen ulkolevy varmistaa kestävyuden vaativimmissakin teollisuusympäristöissä.

Epson on apunasi kaikissa vaiheissa

Epson tarjoaa koko paketin – tulostimen, musteet, tulostusmateriaalit, ohjelmistot ja tuen – eli kaikki on suunniteltu toimimaan saumattomasti yhteen. Tämä tarkoittaa, että koko tulostusprosessin yhteensopivuuden lisäksi saat Epsonin asiantuntemusta alusta alkaen laadukkaaseen lopputulokseen asti.

Erilaisia EMX-tiedostoja

Epsonin yhdenmukaisuus ulottuu tehtaaltasi pilveen asti. Ohjauspaneelituen avulla voit valita sopivan EMX-tiedoston profiileille ja laiteasetuksille, jotta voit tuottaa parasta mahdollista laatua yhä uudelleen ja uudelleen.

Epson Edge Print -ohjelmisto

Epson Edge Print -ohjelmisto sisältyy vakiona SureColor SC-F10000 -tulostimeen. Tämä helppokäyttöinen, mutta monipuolinen ohjelmisto tarjoaa kokonaisratkaisun, jotta voit nopeuttaa tulostusta ja lisätä laadukasta tuotantoa.

Laske jokaisen tulosteen arvo

Suurkuvatulostimen käyttökustannusten laskentatyökalun avulla voit laskea kunkin tulosteen arvon musteen ja paperin kulutuksen perusteella. Tämä helpottaa suunnittelua, ja jokaisen työn voi hoitaa tehokkaammin.

Tarkat värit

Oman ICC-profiilin (Epson Wide CYMK) Adobe-tulostusmoottorilla varustettu SC-F10000 tarjoaa laajan väriasteikon poikkeukselliseen väritulostukseen.

Vaihe ja toisto

Yhdistä malleja nopeasti ja helposti rakentaaksesi saumattomia kuvia, jotka kattavat halutun koon tai tulostusmateriaalin täyden leveyden, minkä lisäksi vaaka- ja pystysuuntamahdollisuus.

Työmäärän hallinta

Epson Edge -ohjauspaneelin intuitiivisen, käyttäjäystävällisen käyttöliittymän ja etävalvonnan ansiosta jopa kymmenen tulostimen hallinta on helppoa tuottavuuden optimoimiseksi.

Seuraa tuotantotasoa reaaliajassa

Tarkista tulostimien tila älylaitteella tai tietokoneella Tuotannon valvonta -toiminnolla. Selkeän grafiikan avulla voit helposti analysoida tuottavuutta ja saada selkeitä toiminnallisia päivityksiä joka päivä, mikä mahdollistaa korkean tuottavuuden ja tehokkuuden.



Tulostuspään konfiguraatio	PrecisionCore MicroTFP Tulostuspää 1 600 suutinta x 2 riviä x 4 päätä
Suurin tulostusnopeus (1,1 syöttö 300 x 600 dpi ¹)	255,1 m ² / h
2,1 syötön tulostusnopeus (2,1 syöttö 600 x 600 dpi ²)	150,3 m ² / h
4,3 syötön tulostusnopeus (4,3 syöttö 600 x 600 dpi ²)	74,8 m ² / h
Korkein tulostusresoluutio	1 200 x 1 200 dpi (300 x 300 dpi 16 puolisyvykerroksen kanssa)
Suurin tulostusmateriaalin leveys	1 950 mm
Kelan ulkohalkaisija	250 mm
Kelan ulkohalkaisija	250 mm
Suurin kelapaino	60 kg
Mustemäärä	2 x 4 väriä (C,M,Y,K)
Mustekapasiteetti	3 l tai 10 l
Mitat	4 607 x 1 303 x 1 886 mm (leveys x syvyys x korkeus)
Paino (ilman mustetta)	736 kg
Ohjauspaneeli	9,0 tuuman kosketusnäyttö
Jännite	AC 200-240V x 2
Liitännät	USB 3.0 : 1000Base-T
Ohjelmisto	Epson Edge Print

Muste	
UltraChrome DS High Density Black (10 l)	C13T43H140
UltraChrome DS Cyan (10 l)	C13T43H240
UltraChrome DS Magenta (10 l)	C13T43H340
UltraChrome DS Yellow (10 l)	C13T43H440
UltraChrome DS High Density Black (3 l)	C13T43B140
UltraChrome DS Cyan (3 l)	C13T43B240
UltraChrome DS Magenta (3 l)	C13T43B340
UltraChrome DS Yellow (3 l)	C13T43B440

Tarvikkeet	
Hukkamustepullo	C13S210071
Pyyherulla	C13S210065
Puhdistusvälineet	C13S210103

Lisävarusteet	
Tulostusmateriaaliteline	C12C933881
Syötön tulostusmateriaaliteline	C12C933901
Tulostusmateriaalin puhdistusharja	C12C936031
Puristintelan välikappale	C12C936041

Takuu	
1 vuoden onsite-huolto	CP01OSSECF84
1 vuoden onsite-itsekorjaushuolto, jossa asiakas asentaa tulostuspäät	CP01OSCRCF84
3 vuoden onsite-itsekorjaushuolto, jossa asiakas asentaa tulostuspäät	CP03OSCRCF84
5 vuoden onsite-itsekorjaushuolto, jossa asiakas asentaa tulostuspäät	CP05OSCRCF84



- 300 x 300 dpi 2 puolisyvykerrosta
- 300 x 300 dpi 4 puolisyvykerrosta

Tässä tulostimessa on vaihdettavia osia, kuten tulostuspäät, joiden käyttöikä löytyy Epson-tukipalvelusta osoitteesta www.epson.fi/support

Epson Suomi
Puhelin: 09-3159 3267
Palvelemme arkisin klo 09.00-18.00
E-mail: level.one@epson.fi
www.epson.fi/contactus



Ajurit, ohjelmistot ja käyttöohjeet: epson.sn

Tavaramerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat Seiko Epson Corporationin tai omistajiensa omaisuutta. Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.