

Thermosublimationsdrucker der SureColor™ SC-F-Serie

Herausragende Leistung  
und überlegene Qualität



**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

# Komplettlösungen von Epson

Hardware, Tinte, Medien und Software der SureColor SC-F-Serie von Thermosublimationsdruckern vereinen Geschwindigkeit, Leistung und Produktivität.

Die Serie bietet eine vollständig intern bei Epson entwickelte Komplettlösung für Unternehmen, um auf allen Ebenen Innovation zu liefern – für den Druck herausragender Textilprodukte, flexibler Stoffbeschilderungen und Werbeartikel sowie Sportbekleidung, Modeartikel oder Innendekoration.

Finden Sie das ideale Modell für Ihre geschäftlichen Anforderungen mit Druckbreiten von bis zu 64 Zoll (162,5 cm), Geschwindigkeiten von bis zu 108,6 m/Stunde<sup>2</sup> und der Option für hochdichte HDK Black Ink für Spezialanwendungen im Mode- und Kleidungsdruck.

Dank dem umfangreichen Service und Support von Epson erhalten Sie eine komplette Drucklösung, deren Qualität und Flexibilität all Ihren geschäftlichen Anforderungen gerecht wird.

## Eine aufeinander abgestimmte Drucklösung

**Zuverlässigkeit und Sicherheit:** Epson ist stolz darauf, Technologien zu entwickeln, die ein harmonisches Zusammenspiel von Druckern, Tinten, Medien sowie Software sicherstellen und dadurch herausragende Ergebnisse ermöglichen.

**Einfache Bedienung und weniger Unterbrechungen:** Durch die Einbindung innovativer Technologien wie der automatischen Druckkopfwartung und dem verbesserten Medientransport erhöhen Sie Ihre Produktionskapazität und reduzieren kostspielige Ausfallzeiten auf ein Minimum.

**Service und Support:** Mit standardmäßig einem Jahr Garantie und verschiedenen Verlängerungsoptionen genießen Sie die beruhigende Gewissheit, dass für alle Fälle vorgesorgt ist.

**Zukunftssicher und innovativ:** Die SureColor SC-F-Serie von Thermosublimationsdruckern wird von Epsons ISV-Community (ISV = Independent Software Vendor) unterstützt, sodass ständig neue Anwendungen entwickelt werden und stets verfügbar sind.





# Das i-Tüpfelchen für Ihr Unternehmen

Bei der Auswahl eines Druckers treffen Sie eine Entscheidung mit enormen Auswirkungen auf Ihr Wachstum. Mit der SureColor SC-F-Serie von Thermosublimationsdruckern erschließen Sie das volle Potenzial Ihres Unternehmens – ganz egal, ob Sie sich auf die unerschütterliche Produktivität für den Druck von Sportbekleidung in hohen Auflagen verlassen oder herausragende Qualität bei den komplexesten Details für Mode und Inneneinrichtungen erreichen.



## Sportbekleidung

Erzielen Sie hohe Produktivität bei niedrigen Gesamtbetriebskosten – ideal zum Herstellen von individuellen oder großen Mengen von Fußballtrikots, Bekleidung für den Radsport, Schwimmode und vielem mehr – alles in standardisierten Abläufen, auf die Sie sich verlassen können.



## Mode

Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf mit einem großen Farbraum und hochwertigen Ergebnissen. Die SureColor SC-F-Serie von Thermosublimationsdruckern bietet Designern und Unternehmen in der Modebranche eine hohe Farbstabilität und klar definierte Schwarztöne. Außerdem lässt sie sich schnell und einfach warten – ideal für dynamische und anspruchsvolle Umgebungen und ein breites Spektrum von Textilien, ganz egal, ob Sie ein Einzelexemplar drucken oder eine Serienproduktion fahren.



### Inneneinrichtung

Bei der Produktion von Vorhängen, Rollläden, Polsterungen, Kissen, Keramikkacheln oder jedem harten Substrat mit einer Polyesterbeschichtung lassen Sie keinen Wunsch unerfüllt. Innenarchitekten und Markeninhaber können sich auf hochwertige und fotorealistische Details verlassen, mit denen sich jeder gewerbliche oder private Raum gestalten lässt.



### Werbeartikel

Erzeugen Sie mühelos Werbeartikel jeder Art mit einer persönlichen Note – von hochwertigen Handyhüllen bis hin zu Taschen und Tassen. Mit der SureColor SC-F-Serie von Thermosublimationsdruckern können Fotolabore, Onlinehändler und Hersteller mit Stolz auf ihre hochwertigen Produkte blicken und gleichzeitig ihren Unternehmen niedrige Gesamtbetriebskosten sichern.



### Flexible Beschilderungen

Verleihen Sie Ihren Schildern mehr Aussagekraft mit großen Formaten, die Aufsehen erregen. Anbieter von Druck- und Reprodruckdiensten sowie Werbeagenturen können beim Herstellen von flexiblen Beschilderungen nun auf die zunehmend beliebten Polyestergewebe zurückgreifen.

# Die neuen Thermosublimationsdrucker der SureColor SC-F-Serie

Mit den Komplettlösungen von Epson für den Thermosublimationsdruck sind Ihrer Kreativität wirklich keine Grenzen gesetzt. Erleben Sie eine reibungslose, durchgängige Druckleistung mit dem richtigen Modell, das Ihren Ansprüchen an Auflage, Größe und Formate gerecht wird.



## SureColor SC-F9300

Wir bei Epson wissen, dass alles von der Qualität abhängt. Darum steht für uns bei der Entwicklung sämtlicher Komponenten stets die optimale Leistung und Zuverlässigkeit im Vordergrund. Sie können sich beim SureColor SC-F9300 ganz und gar darauf verlassen, dass sämtliche Technologien – Hardware, Tinten und Softwaretools – perfekt zusammenspielen, um so eine herausragende Druckqualität zu erreichen.

Der SureColor SC-F9300 setzt neue Maßstäbe bei Geschwindigkeit, Qualität und Präzision.

- Erzielen Sie bei jedem Druck hervorragende Qualität dank der präzisen Druckpunktpositionierung durch einen gesteuerten Luftstrom unterhalb des Druckkopfes.
- Ein Textil Wiper reinigt den Druckkopf automatisch. Dies sorgt für mehr Produktivität und gleichbleibend hohe Druckqualität.
- Das äußerst ausgefeilte Zufuhrsystem, die Andruckrollen und eine elektrische Drucksteuerung optimieren die Haftung und die Zufuhrpräzision und erzeugen so perfekte Ausdrücke auf einer Reihe verschiedenster Papiergewichte.
- Die äußerst präzise Aufrolleinheit ermöglicht einen stabilen Transferprozess bei Kalandern.
- Sorgen Sie für anhaltende Effizienz mit einem Flusenfänger, der verhindert, dass Staub an die Druckköpfe gelangt und sie verstopft.
- Verbessern Sie die Druckqualität mit der neuen Hybridplatte aus gerippter und glatter Oberfläche zur Verbesserung des Medientransportes.
- LED-Lampen und eine durchsichtige Frontabdeckung ermöglichen eine sofortige Überprüfung der Ergebnisse.



Hybridplatte



Druckkopfschutz



Textil Wiper



### SureColor SC-F7200

Die komplette Thermosublimationslösung zum Drucken hochwertiger Textilien und flexibler Beschilderungen.

- Druckbreite von bis zu 64 Zoll (162,5 cm) und Geschwindigkeiten von bis zu 58,9 m<sup>2</sup>/Std.
- Extrem zuverlässige automatische Aufrolleinheit mit einer hohen Aufrollgenauigkeit
- Schnelles Trocknen mit dem Nachheizelement
- Laden der Medienrolle durch eine Person möglich; automatische Medienspannung
- Stabiler Rollenpapierhalter zur Vermeidung von Papierbewegungen während des Druckens
- Option für den Einsatz von HDK Black Ink für eine optimierte Schwarzdichte auf Spezialtextilien



### SureColor SC-F6200

Die ideale Lösung für kleine bis mittelgroße Druckvolumen auf Textilien sowie starren Trägermaterialien.

- Druckbreite von bis zu 44 Zoll (111,7 cm) und Geschwindigkeiten von bis zu 63,4 m<sup>2</sup>/Std.
- Integriertes, einfach nachfüllbares 1,5-Liter-Tintensystem
- 2-Liter-Resttintenbehälter für einfache, kostengünstige Tintenentsorgung
- Mit HQ-Modus als Standard für Drucke in Fotoqualität auf starre Trägermaterialien
- Option für den Einsatz von HDK Black Ink für eine optimierte Schwarzdichte auf Spezialtextilien







# Hohe Präzision für perfekte Ergebnisse

Herzstück der SureColor SC-F-Serie von Thermosublimationsdruckern von Epson sind Technologien, die exklusiv für Epson Produkte entwickelt wurden. Sie werden auf der ganzen Welt eingesetzt, um maximale Produktivität, herausragende Ergebnisse und niedrige Gesamtbetriebskosten zu ermöglichen.

## Intelligente Bildbearbeitung

Epson UltraChrome DS-Tinte erzeugt lebendige Farben, klare Konturen und sanfte Abstufungen mit ausgezeichneter Licht-/Waschbeständigkeit sowie Beständigkeit gegen Abrieb und Schweißfestigkeit. Der PrecisionDot-Modus für hohe Qualität, ein Ergebnis der Weiterentwicklung unserer Bildverarbeitungstechnologie, kombiniert drei Technologien (Halbtonmodul, LUT und Microweave) für noch mehr Qualität.

## Zuverlässige Qualität

Mit ihrem lasergeschweißten Gehäuse<sup>2</sup>, hochpräziser Imaging-Technologie und der Integration von Innovationen aus der eigenen Robotersparte von Epson zeugt jeder einzelne Drucker von unserem kompromisslosen Engagement für Qualität.

## Perfekte Bildqualität

Der Epson PrecisionCore TFP-Druckkopf sorgt für eine herausragende Bildqualität dank der 360 dpi-Druckkopfdüsen, durch die eine maximale Auflösung von bis zu 720 x 1.440 dpi entsteht.

## Umfassender Service und Support

Für die Modelle der SureColor SC-F-Serie gilt standardmäßig eine Garantie von einem Jahr, die um Epson CoverPlus-Garantieoptionen erweitert werden kann.





### Maximieren Sie Ihre Produktivität

Epson Edge Print-Software bietet mehr Kontrolle über die Druckergebnisse. Installieren Sie einfach die Hardware und die RIP-Software, um Zugriff auf Funktionen wie Vorschau, "Hot Holder", Kopieren, Zuschneiden, Verschachteln und "Step & Repeat" zu erhalten.

Die Epson Edge Print-Software lässt sich intuitiv mit weiteren Tools von Epson kombinieren, etwa das Browser-basierte Control Dashboard<sup>1</sup>, mit dem Sie schnell und einfach individuelle Druckeinstellungen einrichten können. Außerdem lassen sich mit dem Tintenkostenrechner von Epson anhand von Tinten- und Papierverbrauch die Kosten jedes einzelnen Drucks berechnen – das bedeutet mehr Transparenz und Verwaltbarkeit für jeden Druckauftrag.



## Epson Edge Print

# Technische Daten



SureColor SC-F6200



SureColor SC-F7200



SureColor SC-F9300

| Druckkopfkonfiguration           | PrecisionCore TFP-Druckkopf,<br>360 x 2 Düsen pro Farbe (4 Farben)                                                                                                                         | PrecisionCore TFP-Druckkopf,<br>360 x 2 Düsen pro Farbe (4 Farben)                  | Zwei PrecisionCore TFP-Druckköpfe,<br>360 x 2 Düsen pro Farbe (4 Farben)             |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximale Druckgeschwindigkeit    | 63,4 m²/h                                                                                                                                                                                  | 58,9 m²/h                                                                           | 108,6 m²/h                                                                           |
| Druckgeschwindigkeit (2 pass)    | 30,4 m²/h                                                                                                                                                                                  | 30,3 m²/h                                                                           | 60,1 m²/h                                                                            |
| Druckgeschwindigkeit (4 pass)    | 15,8 m²/h                                                                                                                                                                                  | 16,2 m²/h                                                                           | 29,9 m²/h                                                                            |
| Max. Druckauflösung              | 720 x 1440 dpi                                                                                                                                                                             | 720 x 1440 dpi                                                                      | 720 x 1440 dpi                                                                       |
| Max. Medienbreite                | 1.118 mm (44 Zoll)                                                                                                                                                                         | 1.626 mm (64 Zoll)                                                                  | 1.626 mm (64 Zoll)                                                                   |
| Außendurchmesser Rolle           | 250 mm                                                                                                                                                                                     | 250 mm                                                                              | 250 mm                                                                               |
| Außendurchmesser Aufrollleinheit | –                                                                                                                                                                                          | 250 mm                                                                              | 250 mm                                                                               |
| Max. Rollengewicht               | 40 kg                                                                                                                                                                                      | 40 kg                                                                               | 45 kg                                                                                |
| Tinte                            |                                                                                                          |  |  |
| Anzahl Tinten                    | 4 Farben (C, M, Y, K)                                                                                                                                                                      | 4 Farben (C, M, Y, K)                                                               | 2 x 4 Farben (C, M, Y, K)                                                            |
| Artikelnummer Tinte              | UltraChrome DS Cyan C13T741200<br>UltraChrome DS Magenta C13T741300<br>UltraChrome DS Yellow C13T741400<br>UltraChrome DS High Density Black C13T741X00<br>UltraChrome DS Black C13T741100 |                                                                                     |                                                                                      |
| Artikelnummer Wartungs-Kit       | C13S210042                                                                                                                                                                                 | C13S210038                                                                          | C13S210063                                                                           |
| Abmessungen                      | 1.608 x 1.128 x 917 mm<br>(Breite x Tiefe x Höhe)                                                                                                                                          | 2.620 x 1.013 x 1.311 mm<br>(Breite x Tiefe x Höhe)                                 | 2.620 x 934 x 1.332 mm<br>(Breite x Tiefe x Höhe)                                    |
| Gewicht                          | 94 kg                                                                                                                                                                                      | 269 kg                                                                              | 290 kg                                                                               |
| Betriebsspannung                 | 100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz                                                                                                                                                           | 100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz                                                    | 100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz                                                     |
| Aufrollgenauigkeit               | –                                                                                                                                                                                          | +/- 2,5 mm                                                                          | +/- 2,5 mm                                                                           |
| Standard-Garantie                | 1 Jahr mit Vor-Ort-Service                                                                                                                                                                 | 1 Jahr mit Vor-Ort-Service                                                          | 1 Jahr mit Vor-Ort-Service                                                           |



CoverPlus



Epson Control  
Dashboard



PRECISIONCORE

Epson Edge Print

<sup>1</sup> Epson Edge Print-Software und Control Dashboard sind derzeit mit dem Modell SureColor SC-F9300 erhältlich.  
<sup>2</sup> Nur beim SureColor SC-F7200 und SC-F9300.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter [www.epson.de](http://www.epson.de), [www.epson.at](http://www.epson.at) bzw. [www.epson.ch](http://www.epson.ch).

Epson Deutschland GmbH  
 Otto-Hahn-Str. 4  
 D-40670 Meerbusch  
 Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500  
 Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
 Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
 Epson in der Schweiz  
 Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
 Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**EPSON®**