

Thermosublimationsdrucker SureColor™  
SC-F7100, SC-F7000 und SC-F6000

# UNSERE ENTWICKLUNG FÜR HOHE LEISTUNG



SPITZENTECHNIK  
FÜR DEN DRUCK

**EPSON**®  
EXCEED YOUR VISION

# SureColor SC-F-Serie

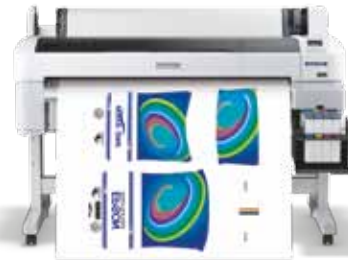
## SC-F7100/7000

64-Zoll (162,6 cm)-Thermosublimationsdrucker



## SC-F6000

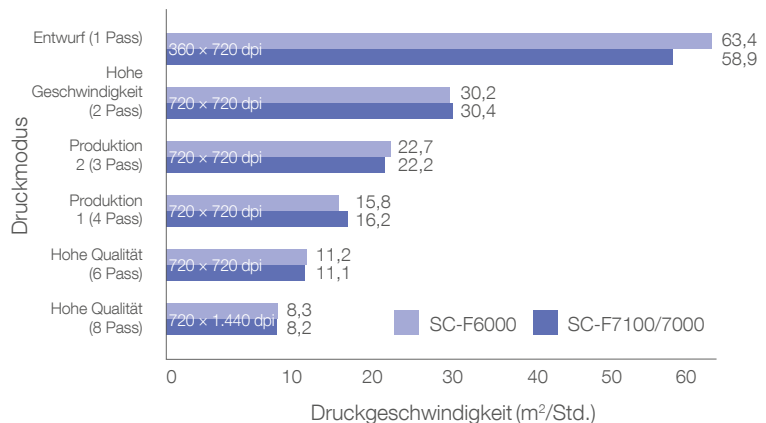
44-Zoll (111,8 cm)-Thermosublimationsdrucker



### Die SureColor SC-F-Serie wurde für Ihre Anforderungen entwickelt.

So werden Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit gesichert und maximale Produktivität, hoher Umsatz sowie niedrige Gesamtbetriebskosten erzielt.

Epson bietet je nach Druckbreite, Anwendung und Substraten drei Modelle für den Einstieg in den Thermosublimationsdruck<sup>1</sup>: SureColor SC-F7100, SC-F7000 und SC-F6000. Mit diesen Geräten können Sie Ihren Kunden immer die passende Druckdienstleistung bieten.



Präzises Aufrollen



Transferpapier wird in das Kalendersystem geladen

Bild wird mit exakter Ausrichtung übertragen



### Zuverlässiges Design

Das robuste, von Robotern lasergeschweißte Gehäuse sorgt während des Druckvorgangs für einen festen Stand, um gleichmäßige Ergebnisse zu erzielen.

### 1,5-Liter-Tintensystem

Integriertes, nachfüllbares 1,5-Liter-Tintensystem mit 1-Liter-Tintenbeuteln schont das Budget und die Umwelt.

### Aufrolleinheit

Der SureColor SC-F7100 bietet ein enges und präzises Aufrollen ( $\pm 2,5$  mm), ideal für Kalendersysteme. Dies ist entscheidend in der digitalen Textilindustrie<sup>2</sup>.

### Nachheizelement

Der SC-F7100 verfügt standardmäßig über ein großes Nachheizelement für eine schnellere Trocknung. So werden kürzere Produktionszeiten und eine höhere Produktivität ermöglicht.

# Eine Serie Viele Anwendungen

Entdecken Sie das Potenzial der Epson SureColor-Thermosublimationsserie, die alles bietet, was Unternehmen für kreative Druckprodukte benötigen – von Werbeatikeln und Werbegeschenken bis hin zu Haushaltsartikeln, beeindruckenden flexiblen Beschilderungen, Innendekoration und Kleidung.

## Bekleidung und Sportbekleidung

Kunden wünschen sich mehr Individualität und Auswahl (an Stil, Stoff, Farbe und Schnitt). Dies führt zu neuen Geschäftsmöglichkeiten im Textildruck mit Kleinauflagen – bis hin zu Einzelstücken.



## Flexible Beschilderungen

Widerstandsfähige Polyestergewebe ersetzen PVC, Vinyl und Papier bei Flaggen und Bannern für Ausstellungen, Messen und Verkaufsstellen.



## Innenraumgestaltung

Vorhänge, Sonnenschutz, Wandbehänge, Polstermöbel, Kissen, Sitzsäcke, Keramikfliesen und jede beliebige Oberfläche aus Kunststoff, MDF oder Metall – es öffnen sich viele Möglichkeiten für neue Produkte, auch mit gestochenen scharfen Fotodrucken.



## Epson Technologie im gesamten System

Die SC-F-Serie ist die erste in diesem Marktsegment, bei der alle Komponenten – von der Tinte über den Druckkopf bis zum Gehäuse und dem Zubehör – vom Hersteller entwickelt und produziert werden.

## Herausragende Grafiken auf geeigneten vorbeschichteten Substraten

## Geschenk- und Werbeatikel

Die Thermosublimation eignet sich ganz besonders für die individuelle Gestaltung einer Vielzahl an Accessoires, von Modeartikeln (Taschen, Rucksäcke, Handtaschen, Geldbeutel usw.) bis hin zu Werbeatikeln (z. B. Taschen für Smartphones und Tablets) und vielem mehr.



## ErgoSoft – Epson Professional Sublimation Edition

Bei der Epson Professional Sublimation Edition handelt es sich um eine hochwertige RIP-Lösung, die als Komplettpaket zusammen mit dem SureColor SC-F7100/7000 angeboten wird, um die hohen Anforderungen von Sublimationsexperten zu bedienen.



## Technische Produktdaten

	SureColor <b>SC-F7100/7000</b>	SureColor <b>SC-F6000</b>	
Maximale Rollenbreite	64 Zoll (1.626 mm)	44 Zoll (1.118 mm)	
Drucktechnologie	PrecisionCore TFP-Druckkopf	PrecisionCore TFP-Druckkopf	
Druckauflösung	720 × 1.440 dpi	720 × 1.440 dpi	
Druckgeschwindigkeit	Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 58,9 m <sup>2</sup> /Stunde	Bis zu 63,4 m <sup>2</sup> /Stunde
	Druckgeschwindigkeit bei hochwertiger Qualität	3 Pass (Durchgänge): ca. 22,2 m <sup>2</sup> /Stunde	3 Pass (Durchgänge): ca. 22,7 m <sup>2</sup> /Stunde
Heizelement	Nachheizelement (nur SC-F7100)	Nein	
Papiermanagement	Rollenpapier	Rollenpapierzufuhr und automatische Aufrollenheit (bis zu 40 kg), Aufrollgenauigkeit von +/- 2,5 mm (nur SC-F7100)	Rollenpapierzufuhr
	Rollenabmessungen	Breite: 300 bis 1.625,6 mm (64 Zoll)	Breite: 300 bis 1.118 mm (44 Zoll)
	Medienstärke	0,08 bis 1 mm (über 75 g/m <sup>2</sup> )	0,08 bis 0,5 mm (über 75 g/m <sup>2</sup> )
Anschlussmöglichkeiten	USB 2.0, Ethernet 100/1000Base-T	USB 2.0, Ethernet 100/1000Base-T	
Tinte	Tintentyp	UltraChrome DS Ink (Dye Sublimation)	UltraChrome DS Ink (Dye Sublimation)
	Anzahl Tintenpatronen	4 Farben (Cyan, Magenta, Yellow, Black)	4 Farben (Cyan, Magenta, Yellow, Black)
	Tintenpatronen-Kapazität	1.500 ml, einfaches Nachfüllen	1.500 ml, einfaches Nachfüllen
Stromversorgung	100–240 V AC, 50/60 Hz	100–240 V AC, 50/60 Hz	
Abmessungen (B × T × H)	2.620 × 1.198 × 1.311 mm (SC-F7000: T=915 mm), max. 1.259 mm für Betrieb	1.698 × 917 × 1.128 mm	
Gewicht	269 kg (ohne Tinte), SC-F7000: 225 kg (ohne Tinte)	90 kg (ohne Tinte)	
Garantie <sup>3</sup>	– 1 Jahr mit Vor-Ort-Service <sup>4</sup> – Cover Plus-Paket: Erweiterung der Garantie auf 3 Jahre mit Vor-Ort-Service, a) ohne Druckkopf, b) inklusive Druckkopf (max. einer pro Jahr)	– 1 Jahr mit Vor-Ort-Service <sup>4</sup> – Cover Plus-Paket: Erweiterung der Garantie auf 3 Jahre mit Vor-Ort-Service, a) ohne Druckkopf, b) inklusive Druckkopf (max. einer pro Jahr)	

## Tinte und Verbrauchsmaterialien

UltraChrome DS Black T741100 (sechs 1.000-ml-Beutel)	C13T741100
UltraChrome DS Cyan T741200 (sechs 1.000-ml-Beutel)	C13T741200
UltraChrome DS Magenta T741300 (sechs 1.000-ml-Beutel)	C13T741300
UltraChrome DS Yellow T741400 (sechs 1.000-ml-Beutel)	C13T741400
Ersatzklinge für Schneidmesser für SC-F6000	C13S902006
Wartungstank für SC-F6000	C13T619300
Resttintenbehälter für SC-F7100/7000	C13T724000
Wartungs-Kit für SC-F7100/7000	C13T724200



Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.epson.de/textildruck](http://www.epson.de/textildruck), [www.epson.ch/textildruck](http://www.epson.ch/textildruck), [www.epson.at/textildruck](http://www.epson.at/textildruck)

<sup>1</sup> Für das Thermosublimationsverfahren ist eine Transferpresse erforderlich. <sup>2</sup> Für eine optimale Qualität kann es empfehlenswert sein, die gedruckte Rolle trocknen zu lassen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Epson Händler. <sup>3</sup> Die Garantieangebote sind nicht in jedem Land erhältlich. Wenden Sie sich bitte an Ihre Epson Niederlassung. <sup>4</sup> Die angeführten Garantien für 1 Jahr bzw. für 3 Jahre umfassen nicht den Ersatz von Teilen, die während der Produktlebensdauer normalerweise ersetzt werden müssen, oder den Ersatz von Druckerteilen, die durch Verschleiß das normale Ende ihrer Funktionsdauer erreicht haben. <sup>5</sup> Die in den Druckern der Epson SureColor SCF7000/SC-F6000-Serie verwendeten 4-Farb-Thermosublimationstinten von Epson entsprechen bei Anwendung auf Polyestergewebe dem Oeko-Tex Standard 100 für humanökologische Anforderungen an Produkte der Klasse I für Erwachsene, Kinder und Kleinkinder im Alter von bis zu 36 Monaten. Der Oeko-Tex Standard 100 legt Testkriterien für Schadstoffe in Textilien fest. Dieser Standard wird von der Internationalen Gemeinschaft für Forschung und Prüfung auf dem Gebiet der Textilökologie (Oeko-Tex) herausgegeben.

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.

## Optionen

Epson Original Tintensystem	C12C890921
Epson Starter-Tintenset 1	C12C890941
Für SC-F6000	
Epson Original Tintensystem Abdeckung 2	C12C890981
Rollenmedienadapter SC-F-Serie	C12C811391
Für SC-F7100/7000	
Seitliche Papierführung	C12C890891
Epson Original Tintensystem Abdeckung 1	C12C890931

## Lieferumfang

Ergosoft Sublimation Edition Pro (nur SC-F7100/7000)
Benutzerhandbuch (CD)
Netzkabel
Installationsanleitung
Garantiedokumente
Wartungs-Kit (nur SC-F7100/7000)
Resttintenbehälter (nur SC-F7100/7000)