

# SureColor SC-T7700D

DATENBLATT / BROSCHÜRE



Diese Lösung mit integriertem Design für den technischen Druck ermöglicht eine hohe Produktivität und bietet intelligente Funktionen, Dokumentensicherheit sowie einfache Bedienung.

Der SureColor SC-T7700D ist ein Großformatdrucker, der für vielfältige Anwendungen entwickelt wurde. Er bietet präzise Linien, Farbgenauigkeit, leuchtende Farben und hohe Druckgeschwindigkeiten sowie Sicherheit. Damit eignet er sich ideal für den Druck von AEC-/CAD-/GIS-Plänen und -Zeichnungen, von Postern für den POS oder großformatigen Dokumenten im öffentlichen Bereich.

## Komplettlösung für Dokumente

Der SC-T7700D bietet erweiterte IT- und Sicherheitsfunktionen. Dies ist besonders hilfreich für Designer, Architekten und Bauunternehmen, Behörden und Ämter sowie für alle, die detaillierte Pläne und Zeichnungen drucken und gleichzeitig vertrauliche Dokumente schützen möchten. Das Zusammenarbeiten im Büro wird einfacher, und die Abläufe werden durch Lösungen zur zentralen Überwachung und Verwaltung der Drucker optimiert: Epson Cloud Solutions PORT und Epson Device Admin für IT-Administratoren.

## Schnell und mit zahlreichen Funktionen ausgestattet

Dank dem PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf mit Variable-Sized-Droplet-Technologie (VSDT) und der automatischen Düsenprüfung (Nozzle Verification Technology, NVT) wird eine sehr hohe Produktivität erreicht.

## Kleine Standfläche – flexibles Design

Der SureColor SC-T7700D hat ein modernes, kompaktes und reduziertes Design. Dadurch fügt er sich nahtlos in die meisten Arbeitsumgebungen ein. Seine flache Oberseite bietet eine zusätzliche Ablagefläche.

## Äußerst detailreiche Drucke bei jedem Druckvorgang

Egal ob für den Druck detaillierter CAD-Dokumente für Architektur, Konstruktion und Bau (AEC) oder für den Druck von POS-Postern im Einzelhandel – der SureColor SC-T7700D sorgt für präzise und farbbintensive Ergebnisse. Der Drucker verfügt über einen Epson PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf und UltraChrome XD3-Pigmenttinten in sechs Farben. Die neue rote Tinte erweitert den Gesamtfarbraum.

## Lösungen für Unternehmen

Der SureColor SC-T7700D wird von branchenführenden Softwareanbietern für Produktionsoptimierung und verwaltete Drucksysteme unterstützt.

## PRODUKTMERKMALE

- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**  
Schützen Sie streng vertrauliche Dokumente ohne großen Aufwand
- **Modernes und kompaktes Design**  
Fügt sich nahtlos in die meisten Arbeitsumgebungen ein
- **Beeindruckende Druckgeschwindigkeiten**  
Bis zu 130 m<sup>2</sup>/Stunde
- **Vielseitigkeit**  
Automatisches Laden von Medien, Doppelrolle, automatischer Rollenwechsel
- **Hohe Qualität**  
6-Farbdrucker mit 350/700 ml Tintenpatronen

**EPSON**<sup>®</sup>

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Tintentechnologie	Ultrachrome® XD3

### DRUCK

Anzahl der Farben	6 colour
Colours Capacity	Photo Black [350ml, 700ml], Matte Black [350ml, 700ml], Cyan [350ml, 700ml], Yellow [350ml, 700ml], Magenta [350ml, 700ml], Red [350ml, 700ml]
Minimale Tröpfchengröße	3,5 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie
Minimum line width	0,02 mm
Line accuracy	+/-0,1
Print Speeds (CAD A1 page size)	Quick3 ppm
Drucken von	PC, MAC, Network, Mobile Device, Cloud, Direct USB
Düsenkonfiguration	1.600 Düsen pro Farbe
Printing Resolution - Draft	600 x 600 dpi
Printing Resolution - Maximum Quality	2.400 x 1.200 dpi
Printing Resolution - Speed	300 x 600 dpi

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	17 Zoll, 24 Zoll, 36 Zoll, 44 Zoll, A1, A0, B0, B1 (72,8x102,8 cm)
Stärke	Single Sheet 0,1 mm, Roll 0,8 mm, Rigid board supported
Auto Take Up Reel	Ja
Printable Length	Roll 91 Minimum
Roll Capacity - Diameter	Roll 1: 170 mm, Roll 2: 170 mm
Roll Capacity - Weight	Roll 1: 12.500 g, Roll 2: 12.500 g
Randlos drucken bei	20 inches, 10" (25,4cm) Roll, 17" (43,1 cm) Zoll, 24" Zoll (60,9 cm), 36" Zoll (91,4 cm), 44" Zoll (111,8 cm)

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	70 W, 0,3 W (im Standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	1.848 x 499 x 975 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	158 kg
Schalleistung	Betrieb: 49,6 B (A) - im Standby: 6,6 B (A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Apple AirPrint, Epson Cloud Solution PORT, Epson Smart Panel App
Geräuschpegel	Operation (Roll): 6,6 dB(A) Operating (Sheet): 6,6 dB(A)
Optional extras	Cover Plus Garantieverlängerungen, SSD (Solid State Drive), NFC Card Reader (Server), NFC Card Reader (Serverless), Rolleneinzugsspindel 44 Zoll

### WEITERE FUNKTIONEN

Speicher	4 GB
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP, macOS 11 or later
Emulationen	ESC/P-R, PostScript 3, Adobe® Postscript 3®, PDF 1.7, HP-GL2, RTL
Optional storage	1TB SSD
Features	Touchscreen, Bluetooth, Direktdruck über USB, Treibervorschau, Automatische Aufrollleinheit, Automatische Düsenprüfung (NVT)
Anschlüsse	Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base-TX/10-Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Network	Wired, Wireless
Optional Software & Solutions	Epson Print Automate, Epson Cloud Solution PORT, Epson LFP Accounting Tool, Epson Device Admin, Epson Edge Dashboard, Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless
Security	SNMP, IPSec, AES-128, AES-256, Data storage Encryption, Data Encryption, WPA3, NFC - Card Authentication Reader, TMP (Trusted Platform Module), PIN code Release, Image Overwrite, User Authorisation, LDAP, IEEE802, SSL/TLS
Medienverarbeitung	Automatischer Papierschneider, Automatische Aufrollleinheit, Randlosdruck, Rolle (Simplex), Unterstützung von dicken Medien

## SureColor SC-T7700D

### LIEFERUMFANG

- Garantiedokumente
- SureColor T-Series Printer
- Aufstellanleitung
- Maintenance boxes
- Ink set
- Roll Feed Spindle 44"
- Netzteil
- Adobe PostScript 3
- Installation / Sicherheits-Handbuch

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### LCD UND SPEICHERKARTEN

LC-Display Typ: Farbe, Touchpad, Diagonale:11 cm

### SONSTIGES

Garantie 24 Monate Vor-Ort-Service  
Optionaler Geräteschutz verfügbar

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Druckmethode PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf  
Tintentechnologie Ultrachrome® XD3

### DRUCK

Anzahl der Farben 6 colour  
Colours Capacity Photo Black [350ml, 700ml], Matte Black [350ml, 700ml], Cyan [350ml, 700ml], Yellow [350ml, 700ml], Magenta [350ml, 700ml], Red [350ml, 700ml]  
Minimale Tröpfchengröße 3,5 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie  
Minimum line width 0,02 mm  
Line accuracy +/-0,1  
Print Speeds (CAD A1 page size) Quick3 ppm  
Drucken von PC, MAC, Network, Mobile Device, Cloud, Direct USB  
Düsenkonfiguration 1.600 Düsen pro Farbe  
Printing Resolution - Draft 600 x 600 dpi  
Printing Resolution - Maximum Quality 2.400 x 1.200 dpi  
Printing Resolution - Speed 300 x 600 dpi

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate 17 Zoll, 24 Zoll, 36 Zoll, 44 Zoll, A1, A0, B0, B1 (72,8x102,8 cm)  
Stärke Single Sheet0,1 mm, Roll0,8 mm, Rigid board supported  
Auto Take Up Reel Ja  
Printable Length Roll91 Minimum  
Roll Capacity - Diameter Roll 1:170 mm, Roll 2:170 mm  
Roll Capacity - Weight Roll 1:12.500 g, Roll 2:12.500 g  
Randlos drucken bei 20 inches, 10" (25,4cm) Roll, 17" (43,1 cm) Zoll, 24" Zoll (60,9 cm), 36" Zoll (91,4 cm), 44" Zoll (111,8 cm)

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch 70 W, 0,3 W (im Standby)  
Betriebsspannung AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz  
Abmessungen 1.848 x 499 x 975 mm (Breite x Tiefe x Höhe)  
Gewicht 158 kg  
Schalleistung Betrieb: 49,6 B (A) - im Standby:6,6 B (A)  
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte Apple AirPrint, Epson Cloud Solution PORT, Epson Smart Panel App  
Geräuschpegel Operation (Roll):6,6 dB(A) Operating (Sheet):6,6 dB(A)  
Optional extras Cover Plus Garantieverlängerungen, SSD (Solid State Drive), NFC Card Reader (Server), NFC Card Reader (Serverless), Rolleneinzugsspindel 44 Zoll

### WEITERE FUNKTIONEN

Speicher 4 GB  
Kompatible Betriebssysteme Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP, macOS 11 or later  
Emulationen ESC/P-R, PostScript 3, Adobe® Postscript 3®, PDF 1.7, HP-GL2, RTL  
Optional storage 1TB SSD  
Features Touchscreen, Bluetooth, Direktdruck über USB, Treibervorschau, Automatische Aufrolleneinheit, Automatische Düsenprüfung (NVT)  
Anschlüsse Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac  
Network Wired, Wireless  
Optional Software & Solutions Epson Print Automate, Epson Cloud Solution PORT, Epson LFP Accounting Tool, Epson Device Admin, Epson Edge Dashboard, Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless  
Security SNMP, IPSec, AES-128, AES-256, Data storage Encryption, Data Encryption, WPA3, NFC - Card Authentication Reader, TMP (Trusted Platform Module), PIN code Release, Image Overwrite, User Authorisation, LDAP, IEEE802, SSL/TLS  
Medienverarbeitung Automatischer Papierschneider, Automatische Aufrolleneinheit, Randlosdruck, Rolle (Simplex), Unterstützung von dicken Medien

## SureColor SC-T7700D

### LIEFERUMFANG

- Garantiedokumente
- SureColor T-Series Printer
- Aufstellanleitung
- Maintenance boxes
- Ink set
- Roll Feed Spindle 44"
- Netzteil
- Adobe PostScript 3
- Installation / Sicherheits-Handbuch

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### LCD UND SPEICHERKARTEN

LC-Display                      Typ: Farbe, Touchpad, Diagonale:11 cm

### SONSTIGES

Garantie                      24 Monate Vor-Ort-Service  
                                    Optionaler Geräteschutz verfügbar

---

## SureColor SC-T7700D

---

### LIEFERUMFANG

---

- Garantiedokumente
- SureColor T-Series Printer
- Aufstellanleitung
- Maintenance boxes
- Ink set
- Roll Feed Spindle 44"
- Netzteil
- Adobe PostScript 3
- Installation / Sicherheits-Handbuch

## VERBRAUCHSMATERIAL

● Singlepack UltraChrome XD3 Yellow T50M4 (700ml)	C13T50M400
● Singlepack UltraChrome XD3 Photo Black T50M1 (700ml)	C13T50M100
● Singlepack UltraChrome XD3 Cyan T50M2 (700ml)	C13T50M200
● Singlepack UltraChrome XD3 Red T50MF (700ml)	C13T50MF00
● Singlepack UltraChrome XD3 Photo Black T50U1 (350ml)	C13T50U100
● Singlepack UltraChrome XD3 Cyan T50U2 (350ml)	C13T50U200
● Singlepack UltraChrome XD3 Yellow T50U4 (350ml)	C13T50U400
● Singlepack UltraChrome XD3 Red T50UF (350ml)	C13T50UF00
● Maintenance Box (Tx700/Px500)	C13S210115
● Borderless Maintenance Box (Tx700/Px500)	C13S210116
● Auto Cutter Blade	C13S210117
● Cleaning Stick S090013 (50 pcs)	C13S090013
● Singlepack UltraChrome XD3 Magenta 700ml	C13T50M30N
● Singlepack UltraChrome XD3 Magenta T50U3 (350ml)	C13T50U30N
● Singlepack UltraChrome XD3 Matte Black T50M8 700ml	C13T50M80N
● Singlepack UltraChrome XD3 Matte BLK T50U8 (350ml)	C13T50U80N
● Archival Matte Paper A3+, 50 Blatt, 189 g/m{s2}	C13S041340
● Archival Matte Paper A3, 50 Blatt, 189 g/m{s2}	C13S041344
● Epson A4 Archival Matte Photo Paper 189 g/m2, 50 Blatt	C13S041342
● Doubleweight Matte Paper Roll, 24 Zoll x 25 m, 180 g/m2	C13S041385
● Doubleweight Matte Paper Roll, 44 Zoll x 25 m, 180 g/m2	C13S041387
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 135 g/m2	C13S041617
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 30,5 m, 135 g/m2	C13S041619
● Enhanced Matte Paper 17 Zoll x 30,5 m, 189 g/m{s2}	C13S041725
● Enhanced Matte Paper 24 Zoll x 30,5 m, 189 g/m{s2}	C13S041595
● Enhanced Matte Paper 44 Zoll x 30,5 m, 189 g/m{s2}	C13S041597
● Enhanced Matte Paper A2, 50 Blatt, 192 g/m{s2}	C13S042095
● Enhanced Matte Paper A3+, 100 Blatt, 192 g/m{s2}	C13S041719
● Enhanced Matte Paper A4, 250 Blatt, 192 g/m{s2}	C13S041718
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 40 m, 84g/m2	C13S041614
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 40 m, 84 g/m2	C13S041616
● Epson A4 Matte Paper 167 g/m2, 50 Blatt	C13S041256
● Photo Paper Gloss, 17 Zoll x 30,5 m, 250 g/m2	C13S041892
● Photo Paper Gloss, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m2	C13S041893
● Photo Paper Gloss, 36 Zoll x 30,5 m, 250 g/m2	C13S041894
● Photo Paper Gloss, 44 Zoll x 30,5 m, 250 g/m2	C13S041895
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A2, 102 g/m2, 30 Blatt	C13S041079
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3+, 102 g/m2, 100 Blatt	C13S041069
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3, 102 g/m2, 100 Blatt	C13S041068
● Epson A4 Photo Quality Inkjet Paper 102 g/m2, 100 Blatt	C13S041061
● Premium Glossy Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 170 g/m{s2}	C13S042076
● Premium Glossy Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 250 g/m{s2}	C13S041742
● Premium Glossy Photo Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 170 g/m{s2}	C13S041390
● Premium Glossy Photo Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m{s2}	C13S041638
● Premium Glossy Photo Paper, 44 Zoll x 30,5 m, 170 g/m{s2}	C13S041392
● Premium Glossy Photo Paper, 44 Zoll x 30,5 m, 250 g/m{s2}	C13S041640
● Premium Glossy Photo Paper A2, 25 Blatt, 255 g/m{s2}	C13S042091
● Premium Glossy Photo Paper A3+, 20 Blatt, 255 g/m{s2}	C13S041316
● Premium Luster Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 260 g/m2	C13S042079
● Premium Luster Photo Paper, 20 Zoll x 30,5 m, 260 g/m2	C13S042080
● Premium Luster Photo Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 260 g/m2	C13S042081
● Premium Luster Photo Paper, 30 cm x 30,5 m, 260 g/m2	C13S042078
● Premium Luster Photo Paper, 44 Zoll x 30,5 m, 260 g/m2	C13S042083
● Premium Luster Photo Paper, DIN A2, 250 g/m2, 25 Blatt	C13S042123
● Premium Luster Photo Paper, DIN A3+, 250 g/m2	C13S041785
● Premium Luster Photo Paper, DIN A4, 250 g/m2	C13S041784
● Premium Semigloss Photo Paper Roll, 16 Zoll x 30,5 m, 250 g/m2	C13S041743
● Premium Semigloss Photo Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 170 g/m2	C13S041393
● Premium Semigloss Photo Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m2	C13S041641

CoverPlus



Epson Cloud Solution PORT



Art **Adobe PostScript 3** C11CH83301A0

Barcode 8715946699547

Epson in Deutschland Indonesien

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
www.epson.at  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
www.epson.ch

Epson Deutschland GmbH  
Schiesstraße 49  
D-40549 Düsseldorf  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 211 54229-001  
www.epson.de

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Last extracted: 2026-02-05

**EPSON**®