

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
- **Moderne und kompaktes Design**
Fügt sich nahtlos in die meisten Arbeitsumgebungen ein
- **Beeindruckende Druckgeschwindigkeiten**
Bis zu 130 m²/Stunde
- **Vielseitigkeit**
Automatisches Laden von Medien, Doppelrolle, automatischer Rollenwechsel
- **Hohe Qualität**
6-Farbdrucker mit 350/700 ml Tintenpatronen

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	+/- 0,26
Print Speeds (CAD A1 page size)	Quick 3 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" (43.1cm) Roll, 24" (60.9cm) Roll, 36" (91.4cm) Roll, 44" (111.8cm) Roll

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	155 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), 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 Aufrollenheit, 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 Papierscheider, Automatische Aufrollenheit, Randlosdruck, Roll (Simplex), Thick Media Support

LCD UND SPEICHERKARTEN

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

SONSTIGES

Garantie	24 Monate Vor-Ort-Service Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	---

SureColor SC-T7700D

LIEFERUMFANG

- Garantiedokumente
- Bedienungsanleitung (CD)
- SureColor T-Series Printer
- Aufstellanleitung
- Maintenance boxes
- Maintenance box
- Ink set

VERBRAUCHSMATERIAL

● Singlepack UltraChrome XD3 Yellow T50M4 (700ml)	C13T50M400
● Singlepack UltraChrome XD3 Matte Black T50M8 (700ml)	C13T50M800
● Singlepack UltraChrome XD3 Photo Black T50M1 (700ml)	C13T50M100
● Singlepack UltraChrome XD3 Cyan T50M2 (700ml)	C13T50M200
● Singlepack UltraChrome XD3 Magenta T50M3 (700ml)	C13T50M300
● 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 Magenta T50U3 (350ml)	C13T50U300
● Singlepack UltraChrome XD3 Matte BLK T50U8 (350ml)	C13T50U800
● Singlepack UltraChrome XD3 Red T50UF (350ml)	C13T50UF00
● Maintenance Box (Tx700/Px500)	C13S210115
● Borderless Maintenance Box (Tx700/Px500)	C13S210116
● Auto Cutter Blade	C13S210117
● Archival Matte Paper, DIN A3+, 189 g/m ² , 50 Blatt	C13S041340
● Archival Matte Paper, DIN A3, 189 g/m ² , 50 Blatt	C13S041344
● Archival Matte Paper - A4 - 50 Blätter	C13S041342
● Doubleweight Matte Paper Roll, 24 Zoll x 25 m, 180 g/m ²	C13S041385
● Doubleweight Matte Paper Roll, 44 Zoll x 25 m, 180 g/m ²	C13S041387
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 135 g/m ²	C13S041617
● Enhanced Adhesive Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 30,5 m, 135 g/m ²	C13S041619
● Enhanced Matte Paper Roll, 17 Zoll x 30,5 m, 189 g/m ²	C13S041725
● Enhanced Matte Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 189 g/m ²	C13S041595
● Enhanced Matte Paper, 44 Zoll x 30,5 m, 189 g/m ²	C13S041597
● Enhanced Matte Paper, DIN A2, 192 g/m ² , 50 Blatt	C13S042095
● Enhanced Matte Paper, DIN A3+, 192 g/m ² , 100 Blatt	C13S041719
● Enhanced Matte Paper, DIN A4, 192 g/m ² , 250 Blatt	C13S041718
● Enhanced Matte Posterboard, 24 Zoll x 30 Zoll, 1.130 g/m ²	C13S041598
● Enhanced Matte Posterboard, 30 Zoll x 40 Zoll, 1.130 g/m ² , 5 Blatt	C13S041599
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 24 Zoll x 40 m, 84g/m ²	C13S041614
● Enhanced Synthetic Paper Roll, 44 Zoll x 40 m, 84 g/m ²	C13S041616
● Matte Paper Heavy Weight - A4 - 50 Blätter	C13S041256
● Photo Paper Gloss, 17 Zoll x 30,5 m, 250 g/m ²	C13S041892
● Photo Paper Gloss, 24 Zoll x 30,5 m, 250 g/m ²	C13S041893
● Photo Paper Gloss, 36 Zoll x 30,5 m, 250 g/m ²	C13S041894
● Photo Paper Gloss, 44 Zoll x 30,5 m, 250 g/m ²	C13S041895
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A2, 102 g/m ² , 30 Blatt	C13S041079
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3+, 102 g/m ² , 100 Blatt	C13S041069
● Photo Quality Ink Jet Paper, DIN A3, 102 g/m ² , 100 Blatt	C13S041068
● Photo Quality Inkjet Paper - A4 - 100 Blätter	C13S041061
● Premium Glossy Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 170 g/m ²	C13S042076
● Premium Glossy Photo Paper Roll, 16 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S041742
● Premium Glossy Photo Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 166 g/m ²	C13S041390
● Premium Glossy Photo Paper Roll, 24 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S041638
● Premium Glossy Photo Paper Roll, Papierrolle 329 mm x 10 m, 255g/m{s2}	C13S041379
● Premium Glossy Photo Paper Roll, 44 Zoll x 30,5 m, 166 g/m ²	C13S041392
● Premium Glossy Photo Paper Roll, 44 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S041640
● Premium Glossy Photo Paper, DIN A2, 255 g/m ² , 25 Blatt	C13S042091
● Premium Glossy Photo Paper, DIN A3+, 250 g/m ² , 20 Blatt	C13S041316
● Premium Luster Photo Paper, 16 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S042079
● Premium Luster Photo Paper, 20 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S042080
● Premium Luster Photo Paper, 24 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S042081
● Premium Luster Photo Paper, 30 cm x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S042078
● Premium Luster Photo Paper, 44 Zoll x 30,5 m, 260 g/m ²	C13S042083
● Premium Luster Photo Paper, DIN A2, 250 g/m ² , 25 Blatt	C13S042123
● Premium Luster Photo Paper, DIN A3+, 250 g/m ²	C13S041785
● Premium Luster Photo Paper, DIN A4, 250 g/m ²	C13S041784

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CH83301A0
Barcode	8715946699547
Ursprungsland	Indonesien



CoverPlus Epson Cloud Solution PORT



SureColor SC-T7700D

EPSON®