SureColor SC-T7700D

DATENBLATT / BROSCHÜRE

Diese Lösung mit integralem 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 farbintensive 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^2/Stunde
- **Vielseitigkeit**
  Automatisches Laden von Medien, Doppelrolle, automatischer Rollenwechsel
- **Hohe Qualität**
  6-Farbdrucker mit 350/700 ml Tintenpatronen

EPSON®

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
Schallleistung	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 Aufrolleinheit, 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 Aufrolleinheit, 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

EPSON®

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

EPSON®

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

Epson Cloud Solution PORT

PRECISIONCORE PRINTHEAD

CoverPlus

L MATIONEN

Art	C11CH83301A0
Barcode	8715946699547
Ursprungsland	Indonesien

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

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

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