



Hochwertiger, sicherer
Großformatdruck –
jetzt wechseln!



Außergewöhnliche Leistung, unglaubliche Details

Egal, ob es sich um Ihre erste Investition in einen Großformatdrucker oder um eine Erweiterung Ihres derzeitigen Druckerparks handelt – die Epson SureColor Tx700-Serie ist die richtige Wahl.

Epson hat den gesamten Design- und Fertigungsprozess seiner Produkte in der Hand, und alle Drucker der Serie sind mit der einzigartigen PrecisionCore MicroTFP-Druckkopftechnologie ausgestattet. Dadurch erzielen sie eine außergewöhnliche Leistung und Produktivität und sind für Unternehmen jeder Größe perfekt geeignet.

Wenn Sie nach Druckern suchen, die hohe Druckqualität und präzise Linien bei hohen Geschwindigkeiten für Architektur- oder Konstruktionszeichnungen liefern, oder wenn Sie regelmäßig großformatige Ausdrücke auf einer Vielzahl von Medien benötigen, haben wir Modelle, die auf jeden Fall Ihren Anforderungen entsprechen.

Entwickelt und gebaut für Flexibilität und Produktivität

Was ist bei der Auswahl eines Großformatdruckers für Sie wichtiger – Qualität oder Geschwindigkeit? Wirtschaftlichkeit oder Sicherheit und Produktivität? Mit den SureColor Tx700-Druckern müssen Sie keine Kompromisse mehr eingehen.

Da sie in zahlreichen Konfigurationen erhältlich sind, ist sicherlich auch ein Modell dabei, das perfekt auf Ihre spezifischen Anforderungen zugeschnitten ist. Wählen Sie aus einer Reihe von Modellen mit einer Druckbreite von 24 Zoll (61 cm), 36 Zoll (91,4 cm) oder 44 Zoll (111,8 cm) – mit Einzel- oder Doppelrollen, einer Auswahl an Tintenpatronen mit hoher Kapazität und Adobe® PostScript® 3™-Unterstützung. PostScript® 3™ ermöglicht den einfachen Druck von mobilen Geräten ohne Treiber, optimiert den Druckprozess und sorgt für hochwertige Druckqualität. Alle Modelle der Serie sind mit modernster Technologie ausgestattet, sodass sie auch komplexe Aufgaben mühelos erledigen können.

Mit einer Auswahl an großvolumigen Tintenpatronen, die für niedrige Gesamtbetriebskosten sorgen, ist die Serie ideal für den regelmäßigen Großformatdruck auf einer Vielzahl von Medien mit einer Stärke von bis zu 1,5 mm.



Professioneller Großformatdruck für jedes Unternehmen

Niedrige Betriebskosten und schnelles, sicheres Drucken auf einer Vielzahl von Medien sorgen dafür, dass Sie präzise, hochwertige Dokumente und großformatige Poster rechtzeitig liefern, ohne Kompromisse bei der Qualität einzugehen.

Architektur/CAD/GIS

Zeigen Sie Ihre CAD-Pläne und Zeichnungen in hervorragender Detailtreue

Schaffen Sie neue Perspektiven und präsentieren Sie Ihren Kunden und Partnern Entwürfe und CAD-Zeichnungen mit vielen Details, spektakulären Farben, präziser Linienschärfe und hoher Druckqualität. Die Großformatdrucker der SureColor Tx700-Serie eignen sich ideal für Architekturbüros, die ein vielseitiges und langlebiges Gerät zum Drucken detaillierter Pläne und Zeichnungen benötigen. Die rote Tinte ist zudem ideal für den Druck von CAD-Zeichnungen mit Anmerkungen.

Baugewerbe

Schnelle Bearbeitung von hochpräzisen, detaillierten Zeichnungen

Wenn Genauigkeit und Geschwindigkeit wichtig sind, können Sie sich auf die SureColor Tx700-Serie verlassen. Beeindrucken Sie Kunden und Partner durch großformatige Dokumente und Pläne mit klaren Bildern, hoher Qualität und Detailgenauigkeit. Wasserbeständige Pigmenttinten sind ideal für den Druck von CAD-Zeichnungen, die auf einer Baustelle verwendet werden können. Schnellere Produktionszeiten für Konstruktionszeichnungen helfen Ihnen, Projekte fristgerecht abzuschließen und mehr Kunden zu gewinnen.

Öffentlicher Bereich

Sicheres und präzises Drucken

Genießen Sie die absolute Gewissheit, dass Ihre streng vertraulichen Dokumente beim Drucken geschützt und sicher sind. Verbesserte IT- und Sicherheitsfunktionen wie 802.1x-Netzwerkauthentifizierung und Gerätezugriffskontrolle mit verschlüsseltem PIN/Passwort und optionalem NFC-Kartenzugang sorgen dafür, dass vertrauliche und sensible Dokumente geschützt werden. Die SC-Tx700-Serie eignet sich ideal für Mitarbeiter an verschiedenen Standorten oder in großen Institutionen, die Dokumente sicher und in großen Auflagen direkt aus ihren Büro-Anwendungen drucken möchten.

Ingenieurwesen

Schnell und mit höchster Detailgenauigkeit drucken

Durch geringe Kosten und hohe Geschwindigkeiten sind diese Großformatdrucker ideal für technische Ausdrücke geeignet. Drucken Sie großformatige Zeichnungen, Renderings, Skizzen, Blaupausen und mehr – jederzeit detailgenau. Der langlebige, leistungsstarke, 2,64 Zoll breite Druckkopf und die hochvolumigen Tintenpatronen ermöglichen reibungsloses, unbeaufsichtigtes Drucken.

POS/Einzelhandel

Leuchtende und präzise Farben mit hoher Geschwindigkeit

Hinterlassen Sie einen bleibenden Eindruck mit auffälligen POS-Materialien, die garantiert die Aufmerksamkeit Ihrer Kunden auf sich ziehen. Drucken Sie alles, von Postern, Wandgrafiken, Hängebannern und Beschilderungen bis hin zu Aufklebern. Die Tx700-Serie verfügt über ein 6-Farb-UltraChrome XD3-Tintenset, das helle, präzise und langlebige Farben mit hoher Geschwindigkeit erzielt. Das Tintenset enthält außerdem eine rote Tinte, die eine genaue Farbwiedergabe von roten Farbtönen ermöglicht – z. B. in Unternehmenslogos oder bei Lebensmitteln wie Tomaten oder Erdbeeren.

Smarte Funktionen, einfache Bedienung, höhere Produktivität

Epson bietet alles, was Sie brauchen – Qualität, Innovation und Leistung – in kompaktem Design und verschiedenen Größen.

Sicheres Drucken vertraulicher Dokumente

Mit ihren erweiterten IT- und Sicherheitsfunktionen bietet die Tx700-Serie Lösungen für den Großformatdruck vertraulicher Dokumente in mittleren und großen Unternehmen. Die Zugriffskontrolle des Druckers umfasst verschlüsselte PINs/Kennwörter und Zugriffskontrolllisten (ACL). Eine sichere Kommunikation wird mit 802.1x-Netzwerkauthentifizierung, SNMPv3 und Verschlüsselungsprotokoll (TLS) gewährleistet. Verschlüsselte SSD und optionale NFC-Kartenauthentifizierung bieten Schutz für den Druck vertraulicher Dokumente.

Höhere Produktivität dank reibungslosem, schnellem Druck

Die Tx700-Serie bietet Druckgeschwindigkeiten von bis zu 130 m² pro Stunde für hohe Produktivität. Der 2,64 Zoll-PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf liefert außergewöhnliche Qualität auch bei hoher Druckgeschwindigkeit. Die Modelle mit einer Doppelrolle ermöglichen die automatische Umschaltung zwischen zwei verschiedenen Medientypen oder -größen. Das kontinuierliche unbeaufsichtigte Drucken für zwei Rollen steigert die Produktivität – dank automatischem Rolleneinzug, automatischer Medienumschaltung und Aufwicklung sowie Rolle-zu-Rolle-Druck. Adobe® PostScript®3™ sorgt außerdem für vereinfachte Druck-Workflows, mobiles Drucken, schnellere Datenverarbeitung und hochwertige Ausgabe.

Kompaktes, modernes Design für mehr Flexibilität

Mit ihrer geringen Standfläche gehören die Drucker der Tx700-Serie zu den kleinsten Großformatdruckern auf dem Markt. Die flache Oberseite bietet eine zusätzliche Ablagefläche. Das reduzierte, integrale Design fügt sich ideal in die meisten Arbeitsumgebungen ein und ermöglicht durch die gerade Bauweise eine Platzierung des Druckers in unmittelbarer Wand- oder Schranknähe. Alle Druckerfunktionen sowie der völlig integrierte ausklappbare Auffangkorb sind auf der Gerätevorderseite zugänglich, sodass der Drucker komplett von vorne bedient werden kann. Das erleichtert die alltägliche Nutzung.





Bessere Bildqualität und Druck von Anmerkungen dank spezieller roter Tinte

Der 2,64 Zoll-PrecisionCore MicroTFP-Druckkopf, die Variable-Sized Droplet-Technologie und die automatische Düsenprüfung ermöglichen den Druck qualitativ hochwertiger Bilder und scharfer, präziser Linien und Details. Das 6-Farb-UltraChrome XD3-Tintenset nutzt eine rote Tinte, die sich für den Druck von CAD-Zeichnungen mit Anmerkungen, die exakte Wiedergabe der roten Farbe in Firmenlogos und die Akzentuierung von Rottönen z. B. bei Lebensmitteln wie Tomaten oder Erdbeeren eignet.



Remote-Überwachung und Verwaltung des Druckstatus in Echtzeit

Mit der Epson Cloud Solution PORT-Plattform können Sie Geräte an verschiedenen Standorten oder mehrere Drucker an einem Standort jederzeit und überall aus der Ferne überwachen.

Production Monitor ist eine der Apps der Epson Cloud Support PORT-Plattform, die klare, leicht verständliche Grafiken bietet, sodass Sie auf einen Blick sehen können, wie die einzelnen Drucker in Ihrer Druckerflotte arbeiten. Detaillierte Daten können für die einfache Analyse der Produktivität, der Verbrauchsstände und als tägliches Update zum Betrieb von überall aus abgerufen werden. Weitere Dienste für die Wartung und Remote-Problembeseitigung sorgen für höhere Effizienz und Produktivität.



Kompakte technische Drucker für sicheres, produktives Drucken

24 Zoll / 61 cm

SureColor T3700E

Die Tx700-Serie bietet mit erweiterten IT- und Sicherheitsfunktionen Lösungen für den Großformatdruck vertraulicher Dokumente in mittleren und großen Unternehmen. Die Zugriffskontrolle des Druckers umfasst verschlüsselte PINs/ Kennwörter und Zugriffskontrolllisten (ACL). Eine sichere Kommunikation wird mit 802.1x-Netzwerkauthentifizierung, SNMPv3 und Verschlüsselungsprotokoll (TLS) gewährleistet. Verschlüsselte SSD und optionale NFC-Kartenauthentifizierung bieten Schutz für den Druck vertraulicher Dokumente.



SureColor T3700D und T3700DE

Zusätzlich zu den oben genannten Funktionen haben diese Modelle eine Doppelrolle, die die Produktivität steigert, indem sie kontinuierliches und unbeaufsichtigtes Drucken für zwei Rollen bietet – mit automatischem Rolleneinzug, automatischer Medienumschaltung und Aufwicklung sowie Rolle-zu-Rolle-Druck. Das T3700D-Modell ist mit Adobe® PostScript® 3™ ausgestattet, das Modell T3700DE ohne PostScript®.



36 Zoll / 91,4 cm

SureColor T5700D

Dieses Modell mit Doppelrolle bietet eine kompakte Lösung für hohe Druckvolumen vertraulicher Dokumente. Der neue 2,64-Zoll PrecisionCore Micro TFP-Druckkopf liefert hohe Druckgeschwindigkeiten und steigert so die Produktivität. Die Variable-Sized-Droplet-Technologie, 12 Tintenkanäle (2 pro Farbe) und die automatische Düsenprüfung sorgen für eine scharfe Linienqualität und einen detaillierten Druck. Die Doppelrolle steigert auch die Produktivität.



44 Zoll / 111,8 cm

SureColor T7700D

Dieser Drucker mit integraler Bauweise bietet hochsicheren, produktiven Druck, intelligente Funktionen und einfache Bedienung. Er verfügt über ein 6-Farb-UltraChrome XD3-Tintenset, einschließlich einer roten Tinte, die den Farbraum erweitert. Hohe Druckgeschwindigkeiten und eine Doppelrolle steigern ebenfalls die Produktivität.



SureColor T7700DL

Der T7700DL kombiniert hohe Produktivität mit niedrigen Gesamtbetriebskosten. Er bietet alle Vorteile der SC-Tx700-Serie und ist dank der integrierten Bulk-Tintenlösung für höhere Druckauflagen geeignet. Die UltraChrome XD3-Pigmenttinte in allen Farben ist mit einer Kapazität von 1,6 l erhältlich. Mit dem Epson Cloud Solutions Port kann außerdem die gesamte Druckerflotte auch zentral überwacht werden.



Modell		T3700E	T3700DE	T3700D	T5700D	T7700D	T7700DL
		C11CH79301	C11CH80302	C11CH80301	C11CH81301	C11CH83301	C11CJ74301
Tinte	Tintenset	6 Farben – UltraChrome XD3-Pigmenttinte					
	Tintenfarbe (Eigene Kanäle für jede Farbe)	CMY, MK, PK, Rot					
	Kapazität	350 ml/700 ml					1,6 l
Druckkopf		Micro-TFP-Piezo – 24 Kanäle (4 pro Farbe) – 400 Düsen pro Kanal – automatische Düsenprüfung					
Druckgeschwindigkeit	Linienzeichnungen	Rollen: bis zu 130 m ² /h / Einzelblatt: 16 Sekunden für ein A1-Blatt (Entwurfsmodus 300x600 dpi)					
	Poster	A1-Format: 21 Sekunden (Entwurfsmodus 300x600 dpi)					
Auflösung		Bis zu 2.400 x 1.200 dpi					
Druckgenauigkeit	Minimale Linienstärke	0,08 mm (0,02 mm adressierbar) ±0,1 % oder ±0,26 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist)*					
	Minimale Tröpfchengröße	3,5 pl					
Betrieb	Benutzeroberfläche	4,3 Zoll-Farb-Touchscreen (10,9 cm)					
	Web/Mobil	AirPrint, Wi-Fi Direct, LAN					
	ECS-Anschluss	Production Manager, Überwachung der Verbrauchsmaterialien, Wartungsprüfungen, Auftragsverlauf, Admin-Rechte					
Speicher		4 GB (plus optionale SSD mit 960 GB)					
Druckemulation		ESC/P Raster, HP-GL2, HP RTL					
Adobe PostScript Level 3		Nein			Standard – mit 64 GB eMMC		
Formate		EPS, TIFF, JPEG, CALS-G4			PDF 1.7, EPS, TIFF, JPEG, CALS-G4		
Sicherheit		28 verschiedene Sicherheitsfunktionen, darunter: IPSEC, Admin-Steuerungen, 802.1x, TPM, SNMPv3, TLS, LDAP und optionale NFC					
Medien	Medienrolle	1 Rolle (bis zu 170 mm Durchmesser, bis 12 kg, Rollenkern: 2 Zoll/3 Zoll)		2 Rollen (bis zu 170 mm Durchmesser – je 12,5 kg, Rollenkern: 2 Zoll/3 Zoll))			
	Medienstärke	Rolle 0,07 mm-0,8 mm – Einzelblatt 0,07 mm-0,8 mm – Posterboard 1,5 mm					
	Randlosdruck	Ja					
	Formate	Rolle 10-24 Zoll (25,4-61 cm) Einzelblatt A4-A1			Rolle 110-36 Zoll (25,4-91,4 cm) Einzelblatt A4-A0		Rolle 10-44 Zoll (25,4-111,8 cm) Einzelblatt A4-B0+
Länge		Max. Drucklänge bis zu 91 m					
Anschlüsse	WAN/LAN	High-Speed-USB / T10Base-TX1000Base / IEEE802.1x					
	USB-Direktdruck	Standard					
Zusätzliche Optionen für mehr Produktivität	Datenspeicherung- und -verarbeitung	Selbstverschlüsselnde 960-GB-SSD					
Lösungen von Epson		Epson Device Admin, Print Admin, Print Admin Serverless, Accounting Tool, ECS-Port, Epson Edge Print					
ISV – Unabhängige Softwareanbieter		DINAX (Mirage), EFI, Caldera, ColorGate, ONYX und andere					
Umwelt	Leistungsaufnahme	Im Betrieb <70 W, Bereitschaftsmodus <32 W, Energiesparmodus 2 W, Ausgeschaltet 0,3 W					
	Zertifizierungen	Erp Lot26, Nordic Swan					
	Geräuschpegel / Schalleistung	50 dB(A) / 6,6 B(A)					
Abmessungen und Gewicht	H x T x B (mm)	1.365 x 499 x 975			1.645 x 499 x 975		1.848 x 499 x 975
	Gewicht (kg)	118			137		155

SureColor T3700E, T3700DE, T3700D, T5700D, T7700D, T7700DL

Tinte und Verbrauchsmaterialien

Cyan 350 ml	C13T50U200
Magenta 350 ml	C13T50U300
Gelb 350 ml	C13T50U400
Matte Black 350 ml	C13T50U800
Photo Black 350 ml	C13T50U100
Rot 350 ml	C13T50UF00
Cyan 700 ml	C13T50M200
Magenta 700 ml	C13T50M300
Gelb 700 ml	C13T50M400
Matte Black 700 ml	C13T50M800
Photo Black 700 ml	C13T50M100
Rot 700 ml	C13T50MF00

Optionen

24 Zoll-Spindel (61 cm)	C12C937711
36 Zoll-Spindel (91,4 cm)	C12C937671
44 Zoll-Spindel (111,8 cm)	C12C936171
NFC-Kartenleser und -karten	Verfügbar von Drittanbietern

Lieferumfang

SureColor T-Drucker
Initialisierungs-Tintenpatronen 220 ml*
PostScript (außer T3700E, T3700DE)
Handbücher
Hersteller-Garantie
Treiber

* Nicht beim T7700DL

1,6-Liter-Tintenbeutel (nur T7700DL, im Lieferumfang nicht enthalten)

Cyan	C13T50A200
Magenta	C13T50A300
Gelb	C13T50A400
Matte Black	C13T50A800
Photo Black	C13T50A100
Rot	C13T50A900

Verbrauchsmaterialien

Automatischer Papierschneider	C13S210117
Wartungsbox (Haupt.)	C13S210115
Wartungsbox für Randlosdruck	C13S210116

