

Epson TM-C100 und TM-C100ASF betreten Neuland

Auf ganz neue Bereiche im kommerziellen und industriellen Einsatz zielt der Epson TM-C100 für Rollenpapiere und die mit einem automatischen Einzelblatteinzug ausgestattete Version Epson TM-C100ASF: Serien von hochwertigen, vollfarbigen Tickets, Visitenkarten, Einladungen, Geschenkgutscheinen, Coupons, Klebeetiketten, Kundenkarten oder Regalpreisschildern sind mit den ebenso zuverlässigen wie kompakten Ticketdruckern einfach und vor allem preisgünstig zu produzieren. Den Anwendungen sind dabei dank der bewährten Epson Sea-jet®-Drucktechnologie und der immensen Vielfalt bedruckbarer Medien kaum Grenzen gesetzt. Der Epson TM-C100 druckt Grafiken, Fotos und Barcodes auf Rollenpapier, der mit einem automatischen Einzelblatteinzug ausgestattete Epson TM-C100ASF wahlweise sogar auf Umschläge, Kundenkarten und selbst Kartons.

Flexibel und schnell

Seine Flexibilität macht den Epson TM-C100 zu einem Ticketdrucker, der kaum Grenzen kennt: Er bedruckt Rollenpapier mit einem Papiergewicht von 52 – 200 g/m² mit einer Breite von 45 - 105 mm. Der Epson TM-C100ASF verfügt über einen Einzelblatteinzug, der Umschläge, Etiketten, Kundenkarten und Kartons von 55 bis 135 mm Breite und 85 bis 210 mm Länge bedruckt. Papiergewichte von 64 bis zu 220 g/m² bereiten dem zuverlässigen, überaus robusten Epson TM-C100ASF keinerlei Probleme. Ein eingebauter „Full-cut“ Papierabschneider gewährleistet den richtigen Abschluss, nachdem der Epson TM-C100 mit bis zu 35 mm/s im High Speed-Modus seinen Dienst verrichtet hat. Damit bieten sich ihm vielfältige Einsatzgebiete sowohl in Handel und Industrie als auch im Dienstleistungsbereich - von Preisschildern mit 2D-Barcode bis hin zu anspruchsvollen Eintrittskarten. Ein weiteres Beispiel ist der Druck von **dauerhaft haltbaren Klebeetiketten**, die mit dem eingebauten Papierschneider auf eine stufenlos festlegbare Größe geschnitten werden können. Und wer sich nicht für eines der beiden Modelle entscheiden kann, erwirbt den TM-C100 für Rollenpapier und die preisgünstige ASF-Papierführung als Option.

Klein und bunt

Der kleine Arbeiter bringt mit der bewährten Sea-jet®-Technologie (Static Electronic Actuator) pigmentierte, wasserfeste und sofort trocknende Tinten mit einer Auflösung von bis zu 360 x 360 dpi zu Papier. Jeder der erzeugten Farbpunkte ist aus bis zu vier Farben zusammengesetzt, womit der Epson TM-C100 eine Qualität erreicht, die sogar Fotos den richtigen Ausdruck verleiht. Dabei haben die leicht auszutauschenden CMYK-Farbpatronen eine Kapazität von etwa 660 Tickets* - so werden selbst kleinste Serien von z.B. mit einem Foto personalisierten Kundenkarten überall jederzeit verfügbar. Stichwort überall: Die geringe Basis-Stellfläche von 210 x 108 mm lässt den Epson TM-C100 wirklich in jeder Umgebung ein Plätzchen finden. Mit dem TM-C100 bietet Epson einen Drucker, den es in dieser Form noch nicht gibt.

Seine Anwendungsgebiete sind enorm vielfältig und es kommen



TM-C100: brillanter Farbdruck, leise, wisch- und wasserresistent



Die Rollenpapier-Einheit kann optional gegen den Einzelblatt-Einzug getauscht werden



Damit können dann Umschläge, Karten und Kartons bis 220 g/m² bedruckt werden

täglich neue hinzu. Er ist klein, überaus robust und ausgesprochen vielseitig. Damit kann er sowohl am Point of Sale als auch in einer staubigen Werkhalle Punkte sammeln.

Bedienungsfreundlich und anschlussstark

Anschluss findet der Epson TM-C100 dank der integrierten USB-Schnittstelle in jeder Umgebung. Mitgelieferte Windows-Druckertreiber stellen sicher, dass die Bedienung des Ticketdruckers ebenso einfach von statten geht, wie sich das Multitalent in jede Umgebung einfügt. Ferner sorgt ein OPOS-ADK für die richtige Anbindung an Kassenapplikationen und macht den Epson TM-C100 auch zum idealen POS-Drucker, der nicht nur Belege zu drucken vermag. Zielgruppe sind z.B. **Verkehrsbetriebe, Apotheken, Event-Veranstalter, Tanzlokale, Theater, Bibliotheken, Museen, Videotheken, Hotels, Floristen und alle Handelsunternehmen**, die Serien von farbigen Tickets oder Etiketten benötigen um Ihren Kunden einen echten Mehrwert zu geben. (Wahlweise ist der Drucker auch in einer Version mit nur schwarzer Tinte erhältlich.)



Kinderleicht ist der Sea-Jet®-Patronenwechsel.



Gezielte und aufmerksamkeitsstarke Informationen sorgen für Mehrumsatz! (gescannte TM-C100 Originalausdrucke)



Detaillierte Informationen zur SEA®-Jet Technologie und ihren Kosten finden Sie im Internet unter: www.epson.de/rsd/german/retail

Vorteile der SEA-Jet® Drucktechnik auf einen Blick:

kostengünstig	leise	schnell
sofort trocknend	wasserfest	lichtbeständig
hohe Auflösung	leuchtende Farben	ökologisch



Produktmerkmal TM-C100

Ihr Vorteil

Vollfarbiger Rollenpapier-, Klebeetiketten- oder Einzelblatt-druck	Flexibel und vielseitig; in allen Handels- und Dienstleistungsbereichen einsetzbar
SEA®-Jet Tintenstrahltechnologie	Vereint den kostengünstiger Druck auf Normalpapier mit exzellenter Druckqualität; bei hohen Druckvolumen besonders kostengünstig
Kompakte Stellfläche, 21 x 10,8 cm (ohne Anbauten)	Spart Platz an der Kasse oder im Back-Office
Variable Papierrollenbreite	Verschiedene Papierbreiten geben Flexibilität und Investitionsschutz.
Extrem haltbare Mechanik	Der TM-C100 wurde für den industriellen Einsatz und langjährige Nutzung entwickelt und gebaut; Zuverlässig und sicher
Leises Druckgeräusch	Sorgt für eine angenehme Atmosphäre im Kassenumfeld oder Back-Office
Längere Haltbarkeit des Drucks im Vergleich zum Thermodruck	Der Druck verblasst nicht, selbst wenn er Tageslicht ausgesetzt ist; für die Aufbewahrung von Steuerbelegen oder Klebeetiketten sehr wichtig
Exzellente Druckqualität	Ein sauber gedrucktes Ticket ist ein Teil der eigenen positiven Darstellung des Unternehmens
Vollfarbdruck bis zu Fotoqualität	Farbig hervorgehobene Informationen auf dem Ticket fallen auf und prägen sich ein; Fälschungssicherheit ist erhöht
Fine, Standard oder Economy Druckmodus	Je nach Einsatz kann zwischen hoher Druckqualität oder besonders kostengünstigem Tintensparmodus gewählt werden
Großvolumige Tintenpatrone mit pigmentierter Tinte	Bis zu 660 Tickets je Patrone* ermöglichen langen Betrieb (* bei 100 x 280 mm Druckfläche und Deckung von 8,5% aller Farben)
Schnelltrocknende Spezialtinte	Die Tinte verwischt nicht wenn das Papier entnommen wird
Barcode-Druck (grafisch) einschl. 2-D-Codes wie PDF-417	Strichcodes und 2D-Barcodes erweitern die Einsatzmöglichkeit des Druckers für z.B. Lager, Kommissionierung, Auszeichnung
Druck auf Endlos-Klebeetiketten	Damit können extrem haltbare und UV-beständige Etiketten kostengünstig erstellt werden
Integrierter Papierabschneider	Sauber abgetrennte Tickets und Etiketten sorgen für ein positives Erscheinungsbild; höhere Zuverlässigkeit durch Vermeiden von Papierstaub
Glattes und formschönes Gehäusedesign	Der Drucker eignet sich auch für anspruchsvolle Umgebungen und ist leicht zu reinigen
Gute Ergonomie	Kinderleichte Bedienung vermeidet Ausfallzeiten und Servicekosten
Rollenpapierhalter und Einzelblatteinzug auch als Option erhältlich	Egal welche Variante erworben wird, eine Umrüstung ist nachträglich problemlos und preisgünstig möglich
Solide Bauweise, hervorragende MTBF- und MCBF-Werte	Stabil und langlebig; Vermeidet druckerbedingte Systemausfälle (Umsatzverluste) und erhöht damit die Motivation des Personals
Kostenlose OPOS/ADK Treiber-Software für Windows OS	Zeit- und Geldeinsparung in der Softwareentwicklung, d.h. Steigerung der Wertschöpfung
EPSON-Produkt	Die Sicherheit eines starken Partners, Erfahrung, Support, Zukunftssicherheit, weltweiter Service

Technische Daten des EPSON TM-C100

Druckmethode	SEA-Jet® Tintenstrahldruck bi-direktional und uni-direktional
Auflösung	180 x 180 dpi – 360 x 360 dpi
Schriftarten	Keine druckereigenen vorhanden (Windows Schriftarten)
Barcodes	Barcodes müssen als Grafiken mit mind. 180 x 180 dpi an den TM-C100 gesendet werden, dann sind sie in allen Druckmodi lesbar
Zeichengröße	Beliebig (Windows Schriftarten)
Druckbreite	Einzelblatt: 111 mm (High speed), 116 mm (Normal, Fine) Rollenpapier: 101 mm
Druckgeschwindigkeit (60 mm Druckbreite)	High speed: 180 x 180 dpi 35 mm/s Normal: 360 x 180 dpi 20 mm/s Fine fast: 360 x 360 dpi 6,3 mm/s Fine fine: 360 x 360 dpi 3,2 mm/s
Rollenpapier	Normalpapier, Fine paper, Matte paper, endlos Klebeetiketten randlos
Papiermaße Rollenpapier	Breite: 45 – 105 mm Durchmesser max: 90 mm Kerninnendurchmesser: 38 mm Papierdicke: 0.06 - 0.23 mm / 52,3 – 200 g/m ²
Einzelblattpapier	Normalpapier, Fine paper, Matte paper, endlos Klebeetiketten randlos
Papiermaße der Einzelblätter bei ASF (automat. Einzug)	Normalpapier, Fine paper, Matte paper, endlos Klebeetiketten randlos Größe: 55 - 135 mm (Breite) x 85 - 210 mm (Länge) Papierdicke: 0.08 - 0.25 mm / 64 – 220 g/m ²
Papiermaße der Einzelblätter bei Handeinzug	Normalpapier, Fine paper, Matte paper, endlos Klebeetiketten randlos Größe: 49 - 210 mm (Breite) x 120 - 297 mm (Länge) Papierdicke: 0.06 - 0.22 mm / 52,3 – 220 g/m ²
Schnittstellen	USB, Netzteil, ASF-Einheit
Tintenpatrone	SJIC9P 4-farbig (cyan, magenta, gelb schwarz)
Patronenleistung	Ca. 660 Tickets im High-speed-Modus (Druckfläche 100 x 280 mm bei 8,5% Deckung) Die Erstbefüllung des Tintensystems benötigt etwas Tinte, die die Druckleistung der ersten Patrone reduziert.
Tintenhaltbarkeit	Mindestens 2 Jahre, geöffnete Patrone 6 Monate
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> • Papierabschneider • Ein-/Ausschalter, Paper-feed-Schalter, Cleaning-Schalter • Kabel-Zugentlastung • Selbsttestfunktion • Papier-/rollensensoren, Tintensensoren, Gehäusesensoren
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> • Papierrollenhalter (für Austausch) • Einzelblatteinzug (ASF-Einheit) (für Austausch)
Leistungsaufnahme	Betrieb: 11-13 Watt; Stand-by: 1 Watt
Netzteil	AC-Adapter C
Zuverlässigkeit	MTBF: 180,000 Std., MCBF: 30 Mio. Zeilen, 350.000 Schnitte b. Normalpapier
Dimensionen/Gewicht mit Anbauten	Rollenpapierversion: B = 210 mm, H = 152 mm, T = 345 mm, 2 Kg Einzelblattversion: B = 210 mm, H = 245 mm, T = 367 mm, 1,9 Kg
Farbe	Epson cool white
Lieferbestandteil	Netzteil, Tintenpatrone, Handbuch, Rollen- oder Einzelblattzufuhr, Papierablage
Systemvoraussetz.	Windows 2000 Prof. SP4 oder höher, Windows XP Prof. SP1 oder höher
Sicherheitsstandard	Europa: CE-mark EMC directive 89/336/EEC, TÜV (EN60950)