

Drucken auf Rezept: Die SEA-Jet®-Drucker TM-J7500 und TM-J7600

Ausgestattet mit der SEA-Jet®-Tintenstrahltechnologie und einer Beleg-Druckbreite von 135,6 Millimetern eignen sich die TM-J7500 und TM-J7600 vor allem für den Einsatz in Apotheken – aber auch in anderen Handelsbereichen, in denen breite Belege benötigt werden. Dabei bedrucken sie die Belege bei hervorragender Qualität mit Hochgeschwindigkeit: 43 mm bzw. 14,7 Zeilen pro Sekunde.

Die neuen Mehrstationendruker von EPSON vereinen wie ihre älteren Brüder, der TM-J7000 und TM-J7100, kostengünstigen Bon- und Belegdruck auf Normalpapier mit gestochen scharfer, dauerhafter Druckqualität. So bieten sie mit einer Auflösung von 180 dpi beste Lesbarkeit für die maschinelle Erfassung von Rezepten. Das erleichtert nicht nur den Krankenkassen die Arbeit, sondern entlastet auch die Apotheken und Abrechnungszentren. Kein Bangen mehr, ob ein Rezept vielleicht nicht deutlich genug sein könnte - auf den TM-J7500/7600 ist Verlass. Sogar wenn der Beleg mal nass wird, beeinträchtigt das dessen Lesbarkeit nicht im Geringsten. Denn die für den POS-Bereich entwickelte Spezialtinte trocknet im Nu und ist absolut wischfest. Die Gehäusebreite der neuen POS-Drucker entspricht der des Nadeldruckers EPSON TM-U950, der bisher vielfach in Apotheken im Einsatz ist. Mit dem TM-J7500 und -7600 bietet EPSON jetzt eine leisere und schnellere Alternative.

Durch die flüsterleise Drucktechnik der Tintenstrahl-Serie bleibt eine ruhige Atmosphäre für das vertrauliche Gespräch in der Apotheke gewahrt. Und mit ihrer Schnelligkeit sorgen die Drucker gleichzeitig dafür, dass keine lästigen Wartezeiten für die Kunden entstehen.

Kostengünstig und bedienungsfreundlich

Beim Bondruck bieten die beiden Neuen dem Anwender sämtliche Pluspunkte der Mehrstationendruckerserie TM-J7000. Während der TM-J7500 Bons in klassischem Schwarz bedruckt, kann der TM-J7600 auch farbige Exemplare produzieren. Rot, Grün oder Blau stehen ihm als Zusatzfarbe zum obligatorischen Schwarz zur Verfügung.

Die Bonrollenbreite lässt sich variabel in vier verschiedenen Größen einstellen – und die bewährte „Drop-in“-Technik sorgt für einen reibungslosen Papierrollenwechsel.

Was den Wechsel der Tintenpatrone betrifft, so ist der nur in sehr großen Abständen nötig. Denn die großvolumigen Tintenpatronen ermöglichen den Druck von bis zu 20 Millionen Zeichen bzw. 15 Mio. beim 2-Farbdruck (Economy Modus). Das entspricht in etwa der Kapazität von sechs Farbbändern beim Nadeldruck. Darüber hinaus kann der Anwender drei verschiedene Druckmodi wählen – ein Feature, das ebenso dem TM-J7000 entspricht. Je nach Einsatz stehen die Modi Fine, High Speed oder Economy zur Auswahl. Entscheidet sich der Anwender für Economy, ermöglicht ihm dieser kostengünstige Tintensparmodus besonders langen Betrieb ohne Patronenwechsel.



TM-J7600: brillanter 2-Farbdruck, leise, schnell, wisch- und wasserresistent



2 großvolumige Tintentanks sorgen für langes Drucken und niedrige Kosten



Aufklappen, Rolle einlegen, zuklappen! So einfach geht es bei allen TM-J

Die separaten Farbtanks des TM-J7600 sparen noch zusätzlich Geld, da jede Patrone bis auf den letzten Tropfen genutzt wird. Und – ein entscheidendes Plus für die Tintenstrahltechnologie im Vergleich zum Thermobon: Der Tintenstrahl-Bon auf Normalpapier ist absolut lichtbeständig und dauerhaft haltbar. Für den Endkunden ist das von großer Bedeutung, wenn er die Bons für Steuererklärungen aufbewahren muss. Denn - so berichtet z.B. das „Gastgewerbe-Magazin“ - Finanzämter stören sich zunehmend an eingereichten verblassten Belegen und erkennen sie womöglich nicht an. Da kann zwar auch ein Nadeldrucker Abhilfe schaffen, doch auf Grund seiner Druckgeschwindigkeit, Lautstärke und der wenig ansprechenden Druckqualität stellt er keine wirkliche Alternative dar.

Der Bon als Kommunikationsmittel

Mit seiner Initiative „Colourful Solutions for Retail“ bietet EPSON dem Handel neue Möglichkeiten zur Differenzierung am POS. Durch die farbliche Hervorhebung von speziellen Hinweisen lässt sich der Bon nämlich auch als Mittel zur Kundenbindung einsetzen: als Rabattmarke, Treuebon zum Sammeln oder Werbeträger für Sonderaktionen. So kann der Handel Kosten für zusätzliche Kommunikationsmittel, wie Gutscheine oder Flugblätter, sparen. Und er differenziert sich vom Wettbewerb durch eine wirkliche Neuheit. In Verbindung mit Data Mining kann der Kunde sogar individuell angesprochen werden. Die auf Kundenkarten gespeicherten Daten liefern dem Kassensystem die notwendigen Informationen über sein Kaufverhalten und seine bevorzugten Produkte. Auf dieser Basis können passende Angebote mit individueller Ansprache auf den Bon gedruckt werden.

Mit den neuen Mehrstationendruckern fügt EPSON seiner POS-Druckerpalette einen neuen Fachmann für die Handelsbereiche hinzu, die in ihrem täglichen Geschäft breite Belege in bester Qualität drucken müssen und Wert auf eine ruhige Atmosphäre legen.

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



Auch in „EPSON dark grey“ eine zukunftssichere Investition

EPSON

Retail Systems & Devices
Zülpicher Str. 6, D-40649 Düsseldorf
Tel.: +49(0) 1805/377661, rsd.info@epson.de

Reg: 5 Hr. L. Z. 22.08.2002 09:22 MEZ

Tomaten Italien	3,00 kg	2,99 €	8,97 €
Bananen Chiquita	2,00 kg	2,49 €	4,98 €
Kaffee Melange	1 Stück	4,19 €	4,19 €
Schokolade weiss	2 Stück	0,49 €	0,98 €
Käse Gouda	0,50 kg	9,98 €	4,99 €
Total			24,11 €
Mwst inkl. (7 %)			1,69 €
Bar			50,00 €
Rückgeld			25,89 €

Vielen Dank für Ihren Einkauf

Gutschein für eine Weinprobe

Probieren Sie bei uns den neuen
Chablis Premier Cru.
Ab dem 20. September erhältlich!



Dieser Musterbon wurde mit dem EPSON TM-J7100 auf
Normalpapier gedruckt.



* 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 *

Gezielte und aufmerksamkeitsstarke Informationen sorgen für Mehrumsatz

Produktmerkmal TM-J7500/7600

Ihr Vorteil

Bon- und extrabreiter Belegdruck	Flexibel und vielseitig; in Apotheken und allen Handelsbereichen einsetzbar
Tintenstrahltechnologie am POS	Vereint den kostengünstiger Druck auf Normalpapier mit exzellenter Druckqualität, ohne auf teureres Thermopapier angewiesen zu sein; Bei hohen Druckvolumen besonders kostengünstig
Variable Papierrollenbreite	Verschiedene Bonbreiten geben Flexibilität und Investitionsschutz.
Hohe Druckgeschwindigkeit	Zeitoptimierung am POS beim Kassiovorgang; verhindert unprofitable Wartezeiten der Kunden im Kassbereich
Leises Druckgeräusch	Sorgt für eine angenehme Atmosphäre im Kassenumfeld
Längere Haltbarkeit des Drucks im Vergleich zum Thermodruck	Der Bondruck verblasst nicht, selbst wenn er Tageslicht ausgesetzt ist; für die Aufbewahrung von Steuerbelegen sehr wichtig
Exzellente Druckqualität	Ein sauber gedruckter Beleg/Bon ist ein Teil der eigenen positiven Darstellung des Unternehmens
2-Farbdruck beim TM-J7600	Farbig hervorgehobene Informationen auf dem Bon fallen auf und prägen sich ein; Fälschungssicherheit ist erhöht
Fine oder Economy Druckmodus	Je nach Einsatz kann zwischen hoher Druckqualität oder besonders kostengünstigem Tintensparmodus gewählt werden
Großvolumige Tintenpatrone; separate Farbtanks	Bis zu 20 Mio. Zeichen beim TM-J7500 und 15 Mio. beim TM-J7600 ermöglichen monatelangen Betrieb; separate Farbpatronen sparen Geld, da jede Patrone optimal genutzt wird
Schnelltrocknende Spezialtinte	Die Tinte verwischt nicht wenn das Papier entnommen wird
Barcode-Druck einschl. 2-D-Codes wie PDF-417	Strichcodes und 2D-Barcodes erweitern die Einsatzmöglichkeit des Druckers für z.B. Lager, Kommissionierung, Auszeichnung
Glattes und formschönes Gehäusedesign	Der Drucker eignet sich auch für anspruchsvolle POS-Umgebungen und ist leicht zu reinigen
Netzteil kann unter dem Drucker versteckt werden	Spart Platz und vermeidet Kabelsalat
Drop-in Papierrollenwechsel	Zeitersparnis am POS und Fehlerfreiheit beim Rollenwechsel; schnelle Einarbeitung des Kassenspersonals
Digital LOGO-Funktion	Für einfachen Druck von Firmenlogos, Gutscheinen oder zur Darstellung von besonderen Angeboten in werbewirksamer Form
Ferndiagnose-Funktion	Erleichtert die Diagnose, Wartung und den Service des Druckers; liefert zusätzliche Informationen für z.B. statistische Auswertung von Kassensplätzen (Filialbetriebe)
Integrierter Papierabschneider	Sauber abgetrennte Bons sorgen für ein positives Erscheinungsbild; höhere Zuverlässigkeit durch Vermeiden von Papierstaub
Schnittstelle zum Anschluss von bis zu 2 Kassenschubladen	Einsparung einer zusätzlichen Schnittstelle für die Kassenschublade innerhalb eines Kassensystems
Wechselbare Systemschnittstelle	Der Drucker passt sich allen Systemkonfigurationen problemlos an; mit USB wird „plug & play“ auch am POS verwirklicht; Investitionsschutz
Solide Bauweise, hervorragende MTBF- und MCBF-Werte	Stabil und langlebig; Vermeidet druckerbedingte Kassenausfälle (Umsatzverluste) und erhöht damit die Motivation des Kassenspersonals
Kostenlose OLE/POS - OCX Treibersoftw. für Windows OS	Zeit- und Geldeinsparung in der Softwareentwicklung, d.h. Steigerung der Wertschöpfung
ESC/POS-Betriebssystem für EPSON POS-Drucker	Kompatibilität zu allen EPSON POS-Druckern und -Systemen; Flexibilität für zukünftige Erweiterungen durch ESC/POS, dem bekannten Code für POS-Drucker
Farbe Lichtgrau oder Anthrazit	Passt zu allen gängigen Kassensystemen
EPSON-Produkt	Die Sicherheit eines starken Partners, Erfahrung, Support, Zukunftssicherheit, weltweiter Service

Technische Daten des EPSON TM-J7500/7600

Druckmethode	SEA-Jet® Tintenstrahldruck bi-direktional				
Auflösung	180 x 180 dpi, Barcodedruck: 180 x 180 dpi				
Schriftarten	Font A: 12 x 24, Standard Font B: 9 x 17, Standard Font A: 11 x 24, Schmalschrifteinstellung Font B: 8 x 17, Schmalschrifteinstellung				
Barcodes	UPC-A, UPC-E, JAN13 (EAN13), JAN8 (EAN8), CODE39, ITF, CODABAR (NW7), CODE93, CODE128, PDF417				
Zeichengröße	Font A: 1,41 mm x 3,38 mm Font B: 0,99 mm x 2,40 mm				
Zeichensätze	95 alphanumerische, 37 internationale, 128 x 11 Grafik				
Zeichen je Zeile Bon (mm)	Bei Rollenpapierbreite:	57,5	69,5	76	82,5
	Druckbreite mm:	50,8	61	67,7	72,2
	Font A: Standard	30	36	40	42
	Font B: Standard	40	48	53	56
	Font A: Schmalschrift	32	39	43	46
	Font B: Schmalschrift	45	54	60	64
Zeichen je Zeile Beleg TM-J7500/7600	Druckbreite mm:	135,6			
	Font A: Standard	80		Font B: Standard	106
	Font A: Schmalschrift	87		Font B: Schmalschrift	120
Druckgeschwindigkeit	Bei Rollenpapierbreite	57,5	69,5	76	82,5
	Normal:				
	Font A (lps)	7,4	6,7	6,3	6,0
	Font B (lps)	10,7	9,5	8,9	8,6
	Grafikdruck (mm/s)	32	29	27	26
	High speed oder Economy:				
	Font A (lps)	11,6	10,5	10,1	9,7
	Font B (lps)	16,4	15,0	14,3	13,8
	Grafikdruck (mm/s)	50	45	43	41
Papiermaße Bon	Normalpapier, Breite: 57,5 / 69,5 / 76 / 82,5 mm Rollendurchmesser max: 83 mm Kern: 10mm oder größer Papierdicke: 0.06-0.09mm				
Papiermaße Beleg	Größe: 68-230 mm (Breite) x 68-297 mm (Länge) Mindestgröße: 68 x 152 mm Papierdicke: 0.09-0.2mm				
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • Wahlweise RS-232, RS-485, Bidirektional parallel (UB-P02II), USB, Ethernet • Kassenschublade • Kundendisplay (EPSON DM-D) • Netzteil PS-180 				

Technische Daten des EPSON TM-J7500/7600

Eingangsspeicher	4 KB
Benutzerspeicher	12 KB für benutzerdefinierte Zeichen und Bitmaps
NV-Speicher	384 KB für NV-Grafiken
Tintenpatrone	TM-J7500 einfarbig: black SJIC8 TM-J7600 zweifarbig: black SJIC6(K), red SJIC7(R), blue SJIC7(B), green SJIC7(G)
Patronenleistung	Einfarbig: ca. 20 Mio. Zeichen Zweifarbig: ca. 15 Mio. Zeichen verteilt auf beide Farben
Tintenhaltbarkeit	Mindestens 2 Jahre
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> • Papierabschneider • Wechselbare Schnittstelle • Drop-in Rollenwechsel • Ein-/Ausschalter • Ein-/Ausschalter Abdeckung • Einbaukit für PS-180 • 2 Papierrollensensoren • 2 Tintensensoren
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> • MICR (magnetic ink character recognition) • Indossamentdruck • EPSON DM-D Kundendisplay • Gehäusefarbe EPSON dark grey
Leistungsaufnahme	Betrieb: 1 A mit PS-180 Stand-by: 50 mA
Kassenschublade	2 Geldladen anschließbar
Zuverlässigkeit	MTBF: 180,000 Std., MCBF: 50 Mio. Zeilen
Dimensionen	B = 251 mm, H = 188 mm, T = 237 mm
Gewicht	Ca. 4,9 Kg
EMI Standard	EN55022, EN55024
Sicherheit	CE-mark, TÜV (EN60950)