

TM-U295: Der kleine Flachbett-Belegdrucker mit den riesigen Möglichkeiten

Die kompakte, platzsparende Bauweise des TM-U295 wurde durch die Verwendung der EPSON Shuttle Drucktechnik realisiert, die es ermöglicht trotz kleinster Abmessungen des Druckers alle gängigen Belegarten wie z.B. Rechnungen oder Schecks zuverlässig zu bedrucken.

Die hohen Anforderungen an einen Belegdrucker ergeben sich durch die Vielzahl von verschiedenen Belegformularen, die sich häufig unterscheiden bezüglich der Schriftorientierung bzw. dem Wechsel der Druckrichtung auf dem gleichen Beleg, wechselnde Schrifthöhen, sowie vorgegebene Positionen für Einträge auf dem jeweiligen Formular. Der TM-U295 stellt dafür folgende Möglichkeiten zur Verfügung: Überkopfdruck, bis zu vierfache Zeichenhöhe, Positionierung über Tabulatoren sowie den sogenannten „Page Modus“.

Dieser ermöglicht unter anderem vier verschiedene Druckrichtungen sowie die punktgenaue Positionierung innerhalb der definierten Seite. Ein exaktes Ausfüllen von vorgegebenen Schriftfeldern in Belegen ist somit leicht möglich. Der Page Modus unterstützt zudem einen Seitenspeicher der es erlaubt, die einzelnen Druckelemente (Text oder Grafik) genau zu positionieren und erst nach dem kompletten Aufbau der Seite den Ausdruck zu aktivieren. Damit wird die Software-Entwicklung zur Unterstützung verschiedener Belegarten außerordentlich vereinfacht.

Weiterhin werden Funktionen angeboten die in einer Kassenumgebung generell von Bedeutung sind: Steuerung von bis zu zwei Kassenschubladen sowie Überprüfung bzw. ständige Rückmeldung des Drucker- und des Papierstatus sowie die Ausgabe des Beleges wahlweise nach vorne oder hinten.

EPSON stellt für die Programmentwicklung OPOS-Treiber zur Verfügung und bietet dadurch eine höhere Flexibilität und Leistungsfähigkeit bei der Softwareentwicklung.



TM-U295 Flachbett-Drucker mit Ausgabe wahlweise nach vorn oder hinten



Auch in EPSON dark grey einer der kleinsten Drucker der Welt

Produktmerkmal TM-U295

Ihr Vorteil

Sehr kleine Stellfläche	Spart Platz an der Kasse und auf der Theke
Shuttle Drucktechnologie	Ermöglicht eine kompakte Bauweise mit äußerst geringem Platzbedarf im Kassbereich. Alle üblichen Belegarten werden unterstützt. Exzellente Druckqualität auch auf den Durchschlägen. Die ausgereifte Drucktechnologie mit hoher Betriebssicherheit garantiert niedrigen Gesamtkosten.
Hoher Bedienkomfort	Einfaches Einlegen der Belege reduziert Fehler am POS. Kurze Einarbeitung des Kassenspersonals unterstützt die Flexibilität im Personaleinsatz und führt somit zu Zeit- und Kosteneinsparungen.
Punktgenaue Positionierung im „Page Modus“	Einfache Softwareentwicklung bei der Unterstützung verschiedener Belegarten spart Entwicklungszeit
Exzellentes Preis-Leistungsverhältnis	Schneller ROI („Return of Investment“)
Hervorragende MTBF- und MCBF-Werte	Die hohe Zuverlässigkeit bewirkt eine sehr niedrige Ausfallrate und verhindert druckerbezogene Kassenausfälle
Hohe Druckleistung	Sehr niedrige Betriebskosten (TCO)

Produktmerkmal TM-U295

Ihr Vorteil

Leichter Farbbandwechsel	Zeitersparnis am POS und Fehlerfreiheit beim Wechsel sowie kurze Einarbeitung des Kassenspersonals
Auto-Status-Back-Funktion integriert	Vereinfacht die Softwareentwicklung und die Systembedienung
Integrierte Schnittstelle zum Anschluss von 2 Kassenschubladen	Einsparung einer zusätzlichen Schnittstelle für die Kassenschublade innerhalb eines Kassensystems. 2 Kassenschubladen ansteuerbar, um z.B. 2 Währungen zu verwalten
Optimale Abstimmung von Druckermechanik auf EPSON-Farbbänder	Hohe Qualität des Ausdrucks; Besonders lange Lebensdauer des Druckkopfes und Farbbandes
Kostenlose OLE/POS - OCX Treiber-Software 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
Erhältlich in 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-U295

Druckmethode	Shuttle Dot Matrix, 7-Nadeln
Schriftarten	7x7 oder 7x5
Zeichen je Zeile	42 oder 35, (65mm)
Zeichengröße in mm	1,6(B) x 2,9(H) / 1.3(B) x 2,9(H)
Zeichen pro Zoll	13,5/16,2
Schnittstellen	RS-232 / parallel; Kassenschublade; AC-Adapter
Eingangsspeicher	512 Bytes oder 35 Bytes (dip-Schalter)
Benutzerspeicher	Downloadzeichen
Druckgeschwindigkeit	2,1 Zeilen pro Sekunde
Druckbreite	65 mm
Papiergröße	80(B) x 69(L) bis 182(B) x 257(L)
Papierdicke	0,09 bis 0,25 (0,22 mit Kopie)
Farbband	ERC-27
Stromaufnahme	0,6 A
Netzteil	PS-180
Kassenschublade	Bis zu 2 Kassenschubladen ansteuerbar
Zuverlässigkeit	MTBF: 180.000 Std. MCBF: 7 Millionen Zeilen
Abmessungen und Gewicht	180(B) x 190,5(T) x 101,5(H), 1,6 Kg
Farben	Gehäuse in „EPSON cool white“ oder „EPSON dark grey“
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> • Integrierte 'Auto-Status-Back'-Funktion (ASB) • TOF und BOF-Sensoren
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> • PS-180 Netzteil • DM-D Kundendisplay
EMI Standard	CE Zeichen, EN55022 Class B, EN55024
Sicherheit	EN60950