

Die clevere Küchenhilfe von EPSON: der TM-U230 Nadeldrucker

Der kompakte Nadeldrucker wurde eigens für die strapaziösen Bedingungen in Restaurant- oder Großküchen konzipiert. Resistent gegen Feuchtigkeit und Schmutz, garantiert der TM-U230 perfekte Hygiene.

Mit Bedingungen, bei denen Köche schon mal ins Schwitzen geraten, nimmt es die neue Küchenhilfe von EPSON locker auf. Weder dampfende Töpfe noch Fett spritzende Pfannen können dem TM-U230 etwas anhaben. Auch unter härtesten Arbeitsbedingungen steht er mit seinem Schmutz und Wasser abweisenden Gehäuse stets zu Diensten. Sollte doch einmal Wasser, beispielsweise durch den Papierschlitz, in das liegende Druckergehäuse gelangen, so ist selbst dies kein Problem. Über ein eingebautes Kanalsystem fließt die eingedrungene Flüssigkeit einfach wieder nach außen ab.

Eine saubere Sache kompakt verpackt

Die flache, glatte Oberfläche des kompakten Küchendruckers kann mühelos abgewischt werden. Eine spezielle Schutzschicht, mit der das Gehäuse überzogen ist, sorgt dafür, dass auch Öl- oder Saucenspritzer sowie schmierige Küchenreste ohne großen Aufwand entfernt werden können. Da bleibt mit Sicherheit nichts mehr kleben. Und es besteht keine Gefahr, dass sich Bakterien auf der speziellen Oberfläche des Druckers ansiedeln. Der neue TM-U230 erfüllt somit höchste Hygienestandards, die in der Küche unerlässlich sind.

Klein und kompakt kann der TM-U230 ganz einfach und schnell in jeder Küche untergebracht werden – und zwar genau da, wo seine Arbeitskraft gebraucht wird. Ohne umständlich Platz schaffen zu müssen, kann man den Küchendrucker je nach Belieben stehend oder liegend auf Arbeitsflächen installieren oder einfach mittels Wandhalterung WH-10 an die Wand hängen.

Moderne Technologie und hohe Effizienz

Die Erweiterung des POS-Bereiches bis in die Küche hinein bietet Gastronomiebetreibern zahlreiche Vorteile. Spezielle Order-Entry-Systeme ermöglichen es, die aufgenommenen Bestellungen der Kunden direkt in die Küche weiterzuleiten. Dort kommen die Bons mit den Ordnern aus dem Drucker und werden entgegengenommen. Die einzelnen Bons können zweifarbig gedruckt und automatisch gebrauchsfertig zurecht geschnitten werden. Und sollte sich der Papiervorrat irgendwann dem Ende zuneigen, genügt ein Handgriff, um eine neue Papierrolle einzulegen.

Ausgestattet mit der neusten EPSON Technologie arbeitet der EPSON Küchendrucker schnell und zuverlässig. Dank einer wahlweise integrierten USB- oder **Ethernet-Schnittstelle** kann der TM-U230 mühelos an jedes POS-Netzwerk angeschlossen werden.

So ist der TM-U230 eine echte Hilfe in jeder Küche: Er sorgt für den richtigen Überblick im hektischen Küchenbetrieb, erleichtert dem Personal die Arbeit, ist widerstandsfähig und erspart hungrigen Mägen unnötige Wartezeiten.



*Der TM-U230: an der Wand hängend
mit befestigtem Netzteil...*



...liegend..



*...oder im Regal stehend -
immer optimal untergebracht.*

Produktmerkmal TM-U230

Ihr Vorteil

Äußerst robuster Küchendrucker	Speziell für den Gastronomiesektor konzipiert
Kleine Stellfläche	Spart Platz an der Kasse und auf der Theke
Wahlweise stehend, liegend oder hängend installierbar	Gibt maximale Flexibilität in den oft engen Küchen oder anderen engen Räumlichkeiten
Sauberer Schriftbild auch bei 2-farbigem Druck (7x9 oder 9x9 Punkt)	Erweckt einen professionellen Eindruck beim Kunden
Schmutz- und wasserabweisende Gehäuseoberfläche (auch f. Netzteil)	Leicht zu reinigen, antibakterielle Beschichtung entspricht hygienischen Bedingungen, feuchtigkeitsunempfindlich
Kompaktes, am Drucker montierbares Netzteil	Das Netzteil ist in 2 Positionen am Drucker zu befestigen, spart Platz und Verkabelung, vermeidet Stolperfallen
Gehäuse ohne Schmutzecken	Leicht zu reinigen und hygienisch
Logospeicher im Drucker	Schnellerer Druck von Firmenlogos auf dem Bon
Druckgeschwindigkeit 6,4/3,5 LPS bei 16/40 Zeichen je Zeile	Zeiteinsparung beim Kassivorgang vermeidet Wartezeit der Kunden im Restaurant und Kassensbereich
Hervorragende MTBF- und MCBF-Werte	Die hohe Zuverlässigkeit bewirkt eine sehr niedrige Ausfallrate und verhindert druckerbezogene Kassenausfälle
Hohe Druckleistung	Sehr niedrige Betriebskosten (TCO)
Leichter Papierrollen- und Farbbandwechsel	Zeitersparnis am POS und Fehlerfreiheit beim Wechsel sowie kurze Einarbeitung des Kassenspersonals
Integrierter Papierabschneider	Sauber abgetrennte Bons sorgen für ein positives Erscheinungsbild; höhere Zuverlässigkeit durch Vermeiden von Papierstaub
Akustische Signal bei Bondruck	Sorgt dafür daß keine Bestellung unbemerkt bleibt
Integrierte Auto-Status-Back-Funktion (ASB)	Vereinfacht die Softwareentwicklung und Kassensystembedienung
Schnittstelle zum Kassensystem ist wechselbar	Der Drucker passt sich allen gängigen POS-Konfigurationen an und bewahrt dem Anwender eine hohe Flexibilität
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 Ausdruckes; 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
EPSON-Produkt	Die Sicherheit eines starken Partners, Erfahrung, Support, Zukunftssicherheit, weltweiter Service

Technische Daten des EPSON TM-U230

Druckmethode	Dot Matrix, 9-Nadeln
Schriftarten	7x9 oder 9x9
Zeichen je Zeile	7x9: 42/40, 9x9: 35/33 cpl
Zeichengröße in mm	1,2 / 1,6 (B) x 3,1(H)
Zeichen pro Zoll	16 / 14,5
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 / parallel / USB / Ethernet • Kassenschublade • Power supply
Eingangsspeicher	1 KB oder 16 Byte
Druckgeschwindigkeit	6,4/3,5 Zeilen pro Sekunde bei 16/30 Zeichen je Zeile
Papierbreite	76,0 mm +/-0.5
Druckbreite	63 mm
Rollendurchmesser	Max. 83 mm
Farbband	ERC-38, violett, schwarz oder rot-schwarz
Autocutter	Integriert „one-point-left cut“
Stromaufnahme	Stand-by: 90 mA Druckend: 1 A
Netzteil	PS-180
Kassenschublade	Bis zu 2 Kassenschubladen ansteuerbar
Zuverlässigkeit	MTBF: 180.000 Std. MCBF: 18 Millionen Zeilen Autocutter: 1.000.000 Schnitte
Abmessungen und Gewicht	ohne Netzteil: 166 mm (W) x 168 mm (D) x 260 mm (H) , 2,6 Kg mit Netzteil: 166 mm (W) x 168 mm (D) x 301 mm (H) , 2,8 Kg
Farben	Gehäuse in „EPSON cool white“ antibakteriell beschichtet
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> • Autocutter • „Drop-in“ Papierrollenwechsel • Integrierte 'Auto-Status-Back'-Funktion (ASB) • Papier „Near end“-Sensor, justierbar • „Paper end“-Sensor • Power supply (Lieferumfang)
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> • Wandhalterungskit WH-10 • DM-D Kundendisplay (via UB-S09 Schnittstelle)
EMI Standard	CE Zeichen, EN55022 Class B, EN55024
Sicherheit	EN60950