



KPM180H

Kompakter ticketdrucker für oem integration

- Beste Druckqualität mit 200 oder 300 dpi
- Verstellbare Papierbreite von 20mm bis 82,5mm
- Papierstärke von 60 a 255 g/m²
- Papierrolle oder Fan-Fold Tickets
- Geschwindigkeit > 200 mm/s
- Tear-off oder Cutter (2MIO Schnitte) mit optionaler Ausgabe
- Etikettenmanagement (Tear-off und Cutter)
- Dauer des Druckkopfes 100Km
- Barcodedrucken 1D und 2D: UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATENMATRIX, AZTEC, QR CODE
- RS232 / USB (oder virtuelles COM) / Ethernet Schnittstellen
- Drag&Drop von Graphik und Logos
- True Font Zeichen Support; Font: alle Sprachen erhältlich
- Sensoren: Druckkopf Temperatur, Papier vorhanden, mobile Messdetektoren der Ausrichtungsmarkierung oder durchscheinende Gaps / Lochmarkierungen (Einstellung über die Software), Deckel offen, Papierrolle extern fast zu Ende



EIGENSCHAFTEN

- Der kleinste auf dem Markt!
- Leistungsstarker interner Prozessor (2MB flash)
- Hot Swap Funktion
- Automatische Ticketausgabe optional
- Versorgungsstecker SNAP-IN und ONOFF Schalter
- Rückseitige Anschlüsse, Feed- und Print-Tasten vorder- und rückseitig

ANWENDUNGEN

- Druck von Coupons/Vouchers
 - Drucker für Boardingkarten und Gepäck-Etiketten (AEA)
 - Parktickets
 - S-Bahn- und Bustickets
 - SB Ticketing
 - Tickets für Themenparks
 - Druck von KH-Armbändern
 - Etikettendruck
-

ZUBEHÖR

Die in das optionale Cuttermodul eingefügte Ausgabe kann auf zwei Weisen programmiert werden; dadurch lässt sich der Drucker besonders flexibel integrieren und ist mit jedem beliebigen Terminal kompatibel:

- Schneiden und Halten => Nach dem Schnitt wird das Ticket festgehalten, bis es vom Nutzer entnommen wird.
Empfehlenswert für alle Anwendungen, bei denen der Drucker direkt außen am Terminal montiert ist.
- Schneiden und Fallen => Bei Terminals mit Ticketrampe kann die Ausgabe so programmiert werden, dass ausgeworfen und dem Nutzer sicher ausgehändigt wird, anstatt im Terminal zurückzubleiben.

WLAN- oder Bluetooth-Modul verfügbar

Was ist in der Kiste:

- Gerät, Papierblockführung, externer Papiermangelsensor mit Kabel, Reduzierstück für Papierbreite
-

TECHNISCHES DATENBLATT

Druckmethode	Thermodrucker mit festem Kopf
Dot-Nummer	8 dots/mm bei 200 dpi 12 dots/mm bei 300 dpi
Auflösung	200 oder 300 dpi
Druckgeschwindigkeit (mm/Sek.)	200 mm/sec bei 200 dpi 150 mm/sec bei 300 dpi
Zeichensatz	PC437, PC850, PC860, PC863, PC865, International
Gestützter Barcodei	UPC-A, UPC-E, EAN13,EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QRCODE
Druckformat	Höhe/Breite von 1 bis 8, fettgedruckt, negativ, unterstrichen, kursiv
Druckrichtung	Gerade, 90°, 180°, 270°
Papierbreite	von 20mm bis 82.5 mm
Papiergewicht	von 70 bis 255 g/m ²
Papierstärke	Max. 270 µ m
Druckbreite	80 mm
Emulierung	CUSTOM/POS, SVELTA
Schnittstellen	RS232 / USB (oder virtuelles COM) / Ethernet
Datenpuffer	16 kB
Flash-Speicher	1 MB interner Speicher + 8 MB externer Speicher (davon stehen 4 MB dem Nutzer zur Verfügung)
RAM-Speicher	128 kB interner Speicher + 8 MB externer Speicher
Graphischer Speicher	"Drag&Drop" Graphik und Logo
Treiber	Windows® (32/64 Bit) – nur auf Anfrage WHQL und Silent-Installation; Linux (32/64-Bit); Virtual COM (Linux oder Windows 32/64 Bit); OPOS Android™; iOS
Software Tool	PrinterSet; Status Monitor, CustomPowerTool, Custom Windows API
Versorgung	24 Vdc±10%
Medium aufnahme	1.5A (12,5% dots an)
MTBF	113.000 Stunden (Elektronikplatine)
Kopfschraube	100Km / 100M Impulse
MCBF	1.000.000 Schnitte (optional)
Betriebstemperatur	von -10°C bis +60°C
Abmessungen	149,5(L) x 67(H) x 108(W) mm 97,5(L) x 67(H) x 108(W) mm Modell ohne Fräser
Gewicht	1.5 Kg 800 gr Modell ohne Fräser

MODELLE

**915AH020600700**

PRINTER KPM180H ETH USB
RS232

**915AH020300700**

PRINTER KPM180H CUTTER
PRESENTER

**915AH031100700**

PRINTER KPM180H LL RFID READY
UHF ETH CUT PRES

Via Berettine, 2 - 43010 Fontevivo PR - UST-.ID: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: +39 0521 610701 - EINDEUTIGER CODE: 8RQN7AZ

Die technischen Daten auf dieser Website sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Letzte Aktualisierung: 21 Februar 2025

CONSULTING DISTRIBUTOR



POHL

POHL Electronic GmbH

Eduard-Maurer-Straße 11a • 16761 Hennigsdorf
Tel. +49 3302 81893-0 • Fax +49 3302 81893-99
www.pohl-electronic.de • info@pohl-electronic.de