



## PLUS4

### Panel-drucker 4"

PLUS4 ist der für Papierbreiten von 4" - 112mm geeignet ist. Durch verstellbare Führungen können auch Papierformate mit 80mm und 82.5mm Breite verwaltet werden. PLUS4 weist für seine Kategorie exklusive Merkmale auf: Der interne Flash Speicher speichert Zeichen und Logos bis 4MB! Verwaltet werden Europäische, Internationale, Portugiesische, Nordische, Chinesische (GB18030) und Kyrillische Zeichen. Drucken aller gängigen 2D Barcodes wie z.b. QRCODE. Durch den halbtransparenten Deckel wird der Schutz des Papiersensors vor externer Lichteinwirkung gewährleistet, gleichzeitig hat man die Papierrolle im Blick und sieht, wenn sie zu Ende geht. Das Papierfach wird ganz einfach mit einer zentralen grünen Taste geöffnet. Auf Wunsch das Modul mit serieller und paralleler Schnittstelle erhältlich.



## EIGENSCHAFTEN

- Druckbreite max. 104mm
- Druck auf unliniertem Papier Maxstick B
- Interner Flash Speicher 4MB für Fonts und Logos
- Barcodes: 1D, PDF417 und QRCODE
- Zeichen: Europaisch, International, Portugiesisch, Nordic, Chinesisch (GB18030) und Kyrillisch
- Status LED
- FEED Taste
- ECO Modus: reduzierte Leistungsaufnahme beim Drucken
- Tear-Off aus Metall
- Schnittstellen: RS232/TTL (Auswahl per Hebelschalter), MiniUSB
- Sensoren: Druckkopftemperatur, Papier vorhanden, Klappe offen (optional)
- Gemäß UL, CE, FCC, CCC
- Versorgung 5-8Vdc
- Steuerung des Wicklers AV05



Mit einem einzigen Druckermodell kann man auf "linerless" Klebepapier oder Standard-Thermopapier Maxstick B drucken, es ist somit vielseitig verfügbar.

## ANWENDUNGEN

- Gesundheitswesen: Sterilisation und Elektrokardiographen
- Vakuumverpackungsmaschinen
- Temperaturüberwachung: industrielle Kühlung
- Industrielle Automatisierung: Verfahrenskontrolle
- Vertriebsversuche
- Wiegegeräte, Mengenuntersuchung, physikalische und elektrische Untersuchungen

## ERHÄLTICHE AUSFÜHRUNGEN

- RS232/TTL und MiniUSB, 5-8Vdc
  - Mechanische Ausführung (ohne Platine)
-

## ZUBEHÖR



- Serielles Modul RS232 (DB9) USB (Standard) Centronics (25 pin) Input 9-40Vdc

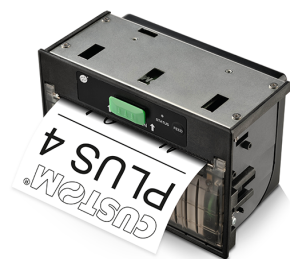
### Was ist in der Kiste:

- Gerät, Papiereinstellführungen, Befestigungshaken
-

## TECHNISCHES DATENBLATT

Druckmethode	Thermodrucker
Dot-Nummer	8 dots/mm
Spalten	46 (11cpi) 59 (15cpi) 83 (20cpi)
Auflösung	203 dpi
Druckgeschwindigkeit (mm/Sek.)	min. 50, max. 70 mm/s
Zeichensatz	Europäisch, International, Portugiesisch und Nordic, Chinesisch, Kyrillisch
Gestützter Barcodei	1D, PDF417 und QRCODE
Papierbreite	112 mm (max. 114mm) mit internen Führungen für 80 und 82.5mm Formate
Papiergewicht	50-60 g/m <sup>2</sup>
Druckbreite	max. 104mm
Abmessungen der Rolle	Maximaler Außendurchmesser 50 mm; Innendurchmesser 12 mm
Sensoren	Temperatur des Druckkopfes, Papier vorhanden, Klappe offen (opt.)
Emulierung	Escape Command kompatibel, PlusII
Schnittstellen	RS232/TTL, miniUSB,
Datenpuffer	2kB
Flash-Speicher	4MB
Graphischer Speicher	Interner Flash-Speicher 1MB + 4MB externer Speicher; RAM-Speicher 128KB intern + 8MB extern
Treiber	Windows® (32/64 Bit) – nur auf Anfrage WHQL und Silent-Installation; Linux (32/64-Bit); Virtual COM (Linux oder Windows 32/64 Bit); Android™; iOS
Software Tool	PrinterSet, CustomPowerTool, Status Monitor, Custom Windows API
Versorgung	5-8 Vdc
MTBF	180.000 Stunden (Platine)
Kopfschraube	50Km / 100 Ml Impulse
Betriebstemperatur	-10 bis +60
Marken	UL, CE, FCC, CCC
Abmessungen	149(L) x 97,8(H) x 71,7(W) mm 89,1(W) mm mit Modul
Gewicht	390g (510g mit Modul)

## MODELLE



**915GJ010100322**  
PRINTER PLUS4 USB RS232 TTL

---

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - UST-.ID: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: - EINDEUTIGER CODE: 8RQN7AZ

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

Letzte Aktualisierung: 16 April 2026