

THERMOjet 4 PRO



Der PCL5-kompatible 4-Zoll-Alleskönner unter den Thermodruckern

Unser THERMOjet 4 PRO ist absolut kompatibel zu Standard-Laserdruckern! Ihre unter PCL5 generierte Druckausgabe die auf einem Laserdrucker funktioniert, kann von unserem THERMOjet 4 PRO, ohne Anwendungseingriffe, 1 zu 1 übernommen und ausgegeben werden.

Sie ersparen sich somit einerseits ein zusätzliches Programmiersystem für Ihre Barcode-Etiketten und drucken, auch langfristig investitionssicher, mit einem tatsächlichen (Welt-)Standard.

KEY FEATURES

- Robust genug für härteste Industrieumgebungen
- SAP* kompatibel mit zum SAP-Standard gehörenden DIN A4 HP-PCL 5 Laserdruckertreiber
- UNIX kompatibel mit Standard DIN A4 HP-PCL 5 Laserdruckertreiber
- AS/400 (iSeries) kompatibel mit zum IBM-Standard gehörenden DIN A4 HP-PCL 5 Laserdruckertreiber
- Prozessintegration mit optionaler GPIO-Schnittstelle
- WLAN optional
- Mehrsprachigkeit bei der Druckausgabe (z.B. Arabisch)

TECHNISCHE SPEZIFIKATION**Drucktechnologie:**

Thermodirekt / Thermotransfer

Geschwindigkeit:

bis zu 300 mm/s,

Druckauflösung:

300 dpi

Stromversorgung:

100 - 240 V; 60/50 Hz

Stromaufnahme:

max. 3,0 A

Abmessungen:

271 x 465 x 308 mm (B x T x H)

Gewicht:

13,6 kg

Umgebungsbedingung:

Luftfeuchtigkeit 20 - 85 %

(relativ, nicht kondensierend),

Umgebungstemperatur 5 - 40 °C

RAM Arbeitsspeicher:

256 MB

Flash-Speicher:

256 MB

1-dimensionale Barcodes:

EAN 8, EAN 13, EAN 128, Add-On,

2/5 Interleaved,

2/5 3-stroke Datalogic,

Codabar, Code 39, Code 128

MSI, UPC A, UPC E, Postnet, KIX

2-dimensionale Barcodes:

PDF 417, Datamatrix, Code 49,

UPS-Maxi-Code, QR-Code

Emulationen:

HP-Laserjet (PCL5),

ZEBRA ZPL II, Eltron EPL,

Datamax-O'Neil, Kyocera Prescribe,

IGP, IPDS, PDF, Datamax u. v. m.

Materialbreite:

118 mm

Druckbreite:

105,7 mm

Etikettenrollen-Durchmesser (max.):

203 mm, 3-Zoll-Kern

Papierstärke:

0,076 mm - 0,25 mm

Folienlänge:

max. 450 m

Materialeinzug (Endlos):

Intern: von Rolle,

Extern: z-gefaltet,

Materielerkennung:

Sensor für Black Mark und Gap (Reflektion und Durchlicht)

Materialausgabe:

Tear Off über Abreißkante

Optional:

Verschiedene Cutter-Module erhältlich (Guillotine-, Rotary-, Perforation- und High Speed- Cutter),

Spendevorrichtung mit internem Rewinder, externer Rollenaufwickler für bedruckte Etiketten

Schnittstellen:Ethernet 10/100 MBit (bi-dir. TCP/IP),
USB 2.0 (B-Type)

2 x USB Host (A-Type) frontseitig,

1 x USB Host (A-Type) rückseitig

Optional:IEEE 1284 (Centronics), RS232,
RS422, WLAN: IEEE802.11n/g/b,
WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2,
WPA-PSK/WPA2-PSK, Status-Out/
Schnittstellen-Quittierung nach
Druck einer Seite, SPS-Control /
GPIO-Schnittstelle für die Integration
in Prozesslinien und Drucker-
steuerung