



## THERMOjet 8TD – das 8-Zoll-Raumwunder!

Der THERMOjet 8TD ist die perfekte Lösung wenn es um beengte Stellflächen, sowie Druckerstandorte mit extrem hohen Staubbelastungen geht.

Er bietet maximale Flexibilität und Kompatibilität für Ihre Abläufe in der Logistik, bei Kommissionierungen und Verpackungsstationen an. Ihre unter PCL5 generierte Druckausgabe, die auf einem Laserdrucker funktioniert, kann von unserem THERMOjet 8TD ohne Anwendungseingriffe, 1 zu 1 übernommen und ausgegeben werden.

Durch den kostengünstigen Thermodirektdruck verschaffen Sie sich für die kommenden Jahre eine optimale Wirtschaftlichkeit.

### KEY FEATURES

- Druckt DIN A4-Belege, wie Ladelisten, Deckblätter, Lieferscheine, Protokolle u.v.m.
- Widerstandsfähiges und stabiles Metallgehäuse welches bei hoher Staubbelastung eingesetzt werden kann. Das Touchpanel sorgt für eine einfache und unkomplizierte Bedienbarkeit
- USB, Ethernet (10/100 Mbit)
- Laserdrucker-kompatibel
- SAP\*- und AS/400-kompatibel
- Über 40 verschiedene Druckersprachen wie z.B. PCL5, IGP/PGL, ZPLII, EPL 2, Datamax, cab, GoDEX, EZPL, Diabolo 630, IBM, Proprinter, Epson FX80 (ESC/P), CUPS Raster u.v.m..

**TECHNISCHE SPEZIFIKATION****Drucktechnologie:**

Thermodirektdruck (history-controlled flat head technology)

**Geschwindigkeit:**

bis zu 150 mm/s  
bis zu 6 Zoll/s

**Auflösung:**

300 dpi x 300 dpi

**Stromversorgung:**

100 - 240 VAC, max. 3,4 A,  
50/60 Hz Autoselect

**Abmessungen:**

390 x 280 x 165 mm (B x T x H)

**Gewicht:**

18 kg (ohne Optionen)

**Umgebungsbedingung:**

30 - 85 % (rel., nicht kondensierend)  
Temperatur 5 - 40° Celsius

**Schnittstellen:**

USB 2.0, Ethernet und ein modernes WLAN-Interface mit allen aktuellen Protokollen, Sicherheitsstandards und Authentifikations-Standards (IEEE 802.1x)

**RAM Arbeitsspeicher:**

256 MB

**Flash-Speicher:**

256 MB

**Barcodes:**

EAN 8, 13, 128, add on, 2/5 3-stroke Datalogic, 2/5 3-stroke Matrix, Codabar, PDF 417, Royalbar, Planet, USD5, Aztec-Code, Jetcaps (HP/SAP), Code 39, 128 MSI, UPC A, E, Postnet, KIX, USPS One Code, UPS-Maxicode, Datamatrix, (weitere Barcodes auf Anfrage)

**Intelligente Barcode-Generierung:**

Der Barcode wird vom Print Controller „on the fly“ generiert.

**Optionale Zusatzfunktionen:**

Integriertes Formularmanagement, Status-Out, SPS-Control

**Emulationen:**

MICROPLEX IDOL, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090, IGP-10, IGP/PGL, Datamax, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, LDC, ZPL II, EPL2, Intermec® Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, Diablo 630, IBM Proprinter, Epson FX-80 (ESC/P), MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, HP Designjet, XML (SAP® RFID), CUPS Raster

**Optionale Emulationen:**

HP-PCL5/ HPGL, µ-Postscript, CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, Labelpoint, Barcode 2, IPDS, AEA, AFP, RFM, Status-Out, PDF, IBM TN3270 (Telnet Terminal Emulation) (weitere Emulationen auf Anfrage)

**Materialbreite:**

3.93"-8.97" (100 - 228 mm)

**Druckbreite:**

219 mm bedruckbar

**max. Etikettenrollen-Durchmesser:**

max. 152 mm

**Materialstärke:**

0.06 - 0.25 mm

**Zufuhr:**

Endlos- Extern, z. B. z-gefaltet oder von Rolle

**Ausgabe:**

Einzel: Tear-off  
Jobbetrieb: Tear-off  
Cutter ist in Vorbereitung

**Optional:**

- RFID Frequenzbereich: 865.600-867.600 (ETSI EN 302 208)
- RF Power Programmierbar in 15 Levels (1 dB-Schritte) von 9 dBm bis 23 dBm (von 8 mW bis 200 mW)
- Standard Protokolle EPC C1 G2 / ISO18000-6C
- Funktionalität Lesen/Beschreiben/Prüfen
- Einmessung der Antennenposition manuell