

ttPRINT XS Inline Thermotransferdrucker



- **Kompakte Geräteabmessung**
- **Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis**
- **Druckfläche: intermittierender Modus max. 53 x 40 mm**
- **Geschwindigkeit bis zu 400 mm/s**
- **Hohe Druckauflösung (300 dpi)**
- **Speichermedien: Compact Flash, 3 x USB**
- **Einbau in Etikettenspender und Verpackungsmaschinen**



... führend in Kennzeichnungstechnik

ttPRINT XS Inline Thermotransferdrucker



Bedienung über: Steuergerät (serienmäßig)



Touch Panel (optional)



Gestaltungssoftware ttGRAPHIC (optional)

Der intermittierend arbeitende Inline Thermotransferdrucker ttPRINT XS überzeugt durch seine kompakte Bauweise. Baulich ist er auf das Wesentliche reduziert und eignet sich vor allem für die einfache Integration bei engsten Platzverhältnissen.

Der ttPRINT XS ist ein hochauflösendes Direktdruckwerk für den Einbau in Verpackungs- und Etikettiermaschinen. Die Bedienung des ttPRINT XS erfolgt über die einfache Eingabe am Steuergerät, durch das intuitive Touch Panel oder mittels PC. Bis zu vier ttPRINT XS können gleichzeitig über das Touch Panel kontrolliert werden.

Die problemlose Integration des Gerätes wird durch die Trennung von Druckkopfeinheit und Steuergerät sowie durch die rechte und linke Druckkopfvariante vereinfacht. Dank der kompakten Geräteabmessungen bietet er für den Einbau auch bei engsten Platzverhältnissen viele Möglichkeiten.

Das Gehäusekonzept ist insbesondere bei der Kabelführung logisch durchdacht. Bei absolut geringem Platzbedarf können die Kabel beispielsweise nach oben, unten, hinten und sogar zur Seite geführt werden.



Kabelführung nach rechts

Kabelführung nach links

Die standardmäßig eingebaute Foliensparautomatik (ca. 1 mm) reduziert den Folienvorverlust auf ein Minimum. So kann die bis zu 600 m lange Farbb Rolle effizient genutzt werden.

Die Betriebskosten des ttPRINT XS werden durch den geringeren Material- und Stromverbrauch erheblich reduziert.

Standard-Ausstattung

- Verschleißfreies Transferband-Transportsystem; Standard: Transferband InkSide Out optional: InkSide IN
- Foliensparautomatik
- Linke und rechte Ausführung
- Variablenupdate on the fly
- 4-zeiliges Display
- Speicherkartenlaufwerk (CF cards) + 3 x USB
- Datum / Uhrzeit
- Status Ein-/Ausgänge
- Kostenlose Software-Tools
- Windows-Druckertreiber

Optionen

- Touch Panel 8,4", 640 x 480 Pixel
- CF Cards bis 2 GB
- Einbaurahmen
- Gestaltungssoftware ttGRAPHIC
- SAP-Anbindung
- Datenbank-Anbindung

Technische Daten

Druckerinterne Schriften: Helvetica Bold, Helvetica Roman, Swiss Light, Baskerville, Brush Script, Monospace, 6 Pixel Fonts und 6 Proportional Fonts

Barcodes

1D-Codes: EAN8, EAN13, EAN ADD ON, GS1-128, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 ext., Code 93, Code 128, Code 2/5 interleaved, ITF 14, CODABAR, Pharmacode, PZN-Code, Identcode, Leitcode

2D-Codes: PDF417, MAXICODE, DataMatrix, GS1 DataMatrix, CODABLOCK F, QR Code

Composite Codes: GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 Data Bar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated

Schnittstellen: • Seriell: RS232C, 1200 ...115200 Baud
• USB 2.0

• Ethernet / LAN interne 10/ 100 Base-T

Speichermedien: • 3 x USB (für Tastatur und USB-Sticks)
• 1 x Compact Flash

Luftanschluss: min. 6 bar trocken und ölfrei, Druckregler serienmäßig

Transferband: max. Länge 600 m, Ø max. 82 mm

Abmessungen (B x H x T): Druckkopfeinheit: ohne Einbaurahmen: 190 x 180 x 208 mm
mit Einbaurahmen: abhängig von Durchlassbreite

Steuergerät: 242 x 117 x 220 mm

Touch Panel: 240 x 192 x 65 mm

Gewicht: Druckmechanik 6 kg

Steuergerät inkl. Kabel 3,7 kg

Einbaurahmen ca. 9 kg – je nach Ausführung

Kabellänge: 2,5 m Verbindungskabelsatz zur Mechanik

Anschlusswerte: Versorgungsspannung 110 V – 230 V / 50 – 60 Hz

Leistungsaufnahme max. 360 VA

Betriebsbedingungen: Temperatur 5 – 40°C, relative Feuchte max. 80 %

Lärmpegel: < 72 dB

Technische Änderungen vorbehalten