



- Funzionalità e prestazioni di alto livello a un prezzo competitivo
- Il doppio della memoria rispetto alle altre stampanti della sua classe
- Servizio e assistenza della massima qualità
- Interfaccia grafica intuitiva per un'immediata configurazione e installazione
- Gestione della stampa in remoto da qualsiasi postazione
- Adattabile alla tecnologia RFID

## leadership nella progettazione

### TECNOLOGIA DI STAMPA TERMICA RFID-READY



La stampante termica di codici a barre T4M™ RFID-Ready è l'ultima nata nella famiglia di stampanti ThermaLine™ di Printronix. Come tutti i prodotti integrati Printronix, la T4M offre prestazioni senza compromessi ed è dotata della stessa architettura PSA3™ che caratterizza le nostre stampanti termiche di fascia alta, offrendo così l'eccezionale livello di soluzioni di stampa e connettività aziendali prerogativa dei prodotti Printronix. Questa architettura consente di installare la T4M senza alcun problema in ambienti in cui sono presenti soluzioni di diversi marchi e utilizza la più vasta gamma di linguaggi di emulazione, mentre l'intuitiva interfaccia grafica presenta uno speciale menu a icone che garantisce facilità di installazione e configurazione.

La T4M può essere facilmente potenziata con diverse opzioni installabili dall'utente, come Ethernet interna o RFID. Tutte le stampanti T4M sono dotate della certificazione EPCglobal Gen2 RFID-Ready e possono essere facilmente aggiornate con la tecnologia MP2 di Printronix per la stampa e la codifica di etichette RFID UHF Gen 2.

### T4M – SULLA SCIA DELLA TRADIZIONE PRINTRONIX

Studiata per impieghi heavy-duty, la T4M è in grado di offrire prestazioni affidabili per applicazioni e ambienti industriali, il tutto in una soluzione conveniente. La T4M aiuta a ottimizzare la produttività, offrendo al contempo la flessibilità necessaria per crescere man mano che i requisiti cambiano. È la soluzione ideale per le applicazioni di stampa di codici a barre, quali distribuzione, spedizione e ricezione merce, identificazione dei prodotti e produzione.

È pensata per coloro che sono alla ricerca di una soluzione economica per la stampa RFID-Ready. Inoltre è realizzata con tutta l'attenzione in termini di affidabilità e resistenza che contraddistingue la leadership nella gestione delle stampe dei prodotti Printronix.



## STAMPANTE TERMICA T4M

Trasferimento termico o termico diretto da 10,16 cm, per uso industriale e commerciale, RFID-Ready

### FUNZIONALITÀ STANDARD

32 MB DRAM  
8 MB Flash  
Struttura robusta in metallo  
Installazione guidata stampante  
Ampia interfaccia utente in formato grafico  
Sistema di codifica a colori per utenti  
Sensore trasmissivo regolabile  
Sensore a riflessione  
Calibrazione automatica  
USB 2.0, seriale, parallela  
Supporto integrato dei linguaggi di stampa (Printronix, Zebra, TEC, Sato, Intermec, Datamax)  
Programma per la creazione etichette  
Stampa abilitata XML  
Gestione remota con base XML via PXML  
Gestione remota PrintNet™  
Testina fissata a scatto, facilmente sostituibile  
Contatore carta  
Indicatore durata del nastro

### OPZIONI

PrintNet 10/100 Base-T Ethernet  
Kit di aggiornamento RFID UHF  
Ethernet wireless 802.11b/g\*\*  
Spellicolamento senza riavvolgimento liner  
Spellicolamento con riavvolgimento liner  
Riavvolgimento supporti completo  
Taglierina  
Espansione di memoria  
Cartuccia font DBCS  
Real Time Clock

### KIT DI AGGIORNAMENTO RFID

La stampante a trasferimento termico T4M RFID-Ready può essere aggiornata con l'avanzata tecnologia di codifica MP2 RFID di Printronix:

- Encoder RFID UHF con hardware certificato Gen 2
  - Approvata in base agli standard di frequenza globali
  - Supporta gli standard EPCglobal Classe 1, Gen 2
- Encoder a radiofrequenza posizionabile, firmware avanzato per encoder della stampante

### INTERFACCE

**Standard:** Seriale RS232, IEEE 1284, Centronics, USB 2.0  
**Opzionale:** Ethernet, wireless (802.11b/g)\*\*

### INTERFACCE UTENTE

**Display messaggi:** Interfaccia utente intuitiva con un eccezionale sistema di navigazione con menu a icone e fino a 8 righe di messaggi visualizzati

### SPECIFICHE DI STAMPA

**Memoria:** 32 MB DRAM, 8 MB Flash  
**Velocità di stampa:** 254 mm/sec @ 8 dots per mm, 254 mm/sec @ 12 dots per mm  
**Metodi di stampa:** Trasferimento termico o termico diretto  
**Risoluzione:** 203 dpi (8 dots per mm), 305 dpi (12 dots per mm) opzionale  
**Larghezza di stampa:** 4,1" (104 mm) max

### COMPATIBILITÀ DEI SUPPORTI

**Tipi di supporto:** Carta, pellicola o etichette sintetiche a trasferimento termico o termico diretto, cartellini e biglietti in rotolo o "a pacco"  
**Capacità dei supporti:** Rotolo: 203 mm di diametro con diametro interno di 76 mm  
**Larghezza supporti e liner:** da 25,4 mm (1,0") a 130 mm (5,15")  
**Spessore supporti:** da 0,06 mm a 0,254 mm (0,0023" a 0,010")  
**Lunghezza etichetta (min/max):** da 6 mm a 2.514,6 mm (0,25" a 99")  
**Nastro a trasferimento termico:** Larghezza del nastro (min/max): da 39,4 mm a 127 mm  
**Lunghezza max. del nastro:** 450 m  
**Diametro interno del nastro:** 25,4 mm  
**Diametro esterno max. del nastro:** 83,8 mm

### METODI DI RILEVAMENTO DEI SUPPORTI

Trasmissivo (intervallo, tacca, foro), riflessivo (segno nero), disattivato (supporto continuo)

### MODALITÀ DI GESTIONE DEI SUPPORTI

Strappo etichetta, spellicolamento, taglierina, continua

### GESTIONE DEI SUPPORTI

**Riavvolgimento supporti completo:** Riavvolge interi rotoli di etichette  
**Spellicolamento con riavvolgimento liner:** Stacca le etichette e riavvolge il liner di un rotolo etichette da 203 mm  
**Spellicolamento senza riavvolgimento liner:** Stacca le etichette senza riavvolgere il liner utilizzato  
**Taglierina:** Taglia le etichette dopo averne stampate una quantità predefinita

### LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

**Standard:** Printronix Graphics Language (PGL)  
Zebra Graphics Language (ZGL)†  
TEC Graphics Language (TGL)†  
Intermec Graphics Language (IGL)†  
SATO Graphics Language (STGL)†  
Datamax Graphics Language (DGL)†  
Stampa abilitata a XML

### SIMBOLOGIE PER CODICI A BARRE

Australian Post, Aztec, BC412, Codice 128 (A, B, C), Codice 35, Codice 39, Codice 93, Codabar (NW7), Datamatrix, EAN13 (JAN), EAN-8 (JAN), FIM, 125, German I-2/5, IFT14, ITF14, Matrix (2 di 5), Maxicode, MSI, PDF-417, Planet, Plessey, PostBar, Postnet, ROYAL BAR, RSS14, Telepen, UCC/EAN 128, UPC A, UPC E, UPC EO, UPC E1, UPC SHIP, UPS 11

### FONT E SET DI CARATTERI

**Font:** Monotype Imaging (Agfa Monotype), Letter Gothic Bold, Courier Bold, CG Triumvirate Bold Condensed, OCR-A, OCR-B, CG Times, CG Triumvirate, CG Triumvirate Bold (ulteriori font disponibili)

### Set di caratteri:

Unicode con supporto font TrueType

### FORMATO GRAFICO E DRIVER WINDOWS

**Formati grafici:** Formati file PCX e TIFF  
**Driver Windows:** Microsoft Windows 2000/XP/2003 server

### REQUISITI ELETTRICI

**Alimentazione:** Alimentazione a selezione automatica 90-264 V c.a. (48-62 Hz) con correzione del fattore di potenza  
**Omologazioni:** FCC-B, ICES-003, EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60950, cMETus, CE, BSMI, CCC, C-Tick, GOST-R, MIC, marchio "S" Argentina

### FATTORI AMBIENTALI

**Temperatura di esercizio:** da 5°C a 40°C  
**Umidità di esercizio:** da 0% a 90% senza condensa  
**Temperatura di immagazzinaggio:** da -5°C a +60°C  
**Umidità di immagazzinaggio:** da 5% a 90% senza condensa  
**Dimensioni:** 298 mm L x 476 mm P x 308 mm A  
**Peso stampante:** 15 kg  
**Peso con imballo:** 18,6 kg

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti e servizi, visitare il sito Web:  
[www.printronix.com](http://www.printronix.com)

Per ordini, inviare un'e-mail a:  
[emeasales@printronix.com](mailto:emeasales@printronix.com)

Per l'assistenza tecnica, inviare un'e-mail a:  
[emeasupport@printronix.com](mailto:emeasupport@printronix.com)

Europa meridionale, Medio Oriente e Africa –  
PRINTRONIX France Sarl  
8, rue Parmentier, F-92800 Puteaux, Francia  
Tel.: +33 (0) 1 46 25 19 00

Europa settentrionale – PRINTRONIX UK Ltd  
Forth House, 4 Brants Bridge, Bracknell,  
Berkshire RG12 9BG, Regno Unito  
Tel.: +44 (0) 1344 869666

Europa centrale – PRINTRONIX Deutschland GmbH  
Goethering 56, D-63067 Offenbach, Germania  
Tel.: +49 (0) 69 82 97 06 0

Europa orientale – PRINTRONIX Österreich GmbH  
Schönbrunner Schlossstraße 5,  
A-1120 Vienna, Austria  
Tel.: +43 (0) 1 810 39 60

Penisola iberica – PRINTRONIX Iberica SL  
C/ Arte 21 – 4C, 28033 Madrid, Spagna  
Tel.: +34 91 76 80 850

Russia e C.S.I. – PRINTRONIX Inc,  
Mosca Ufficio di rappresentanza  
Balakirevsky per., 19, office 106,  
105082 Mosca, Federazione Russa  
Tel.: +7 (495) 737 9387

Customer Support Centre EMEA,  
PRINTRONIX Netherlands BV  
Nieuweweg 283, P.O. Box 163,  
NL-6600 AD Wijchen, Paesi Bassi  
Tel.: +31 (0) 24 64 89 489



©2007 Printronix, Inc. Tutti i diritti riservati. Printronix, ThermoLine, LaserLine, SmartLine, P5000, P7000 e PrintNet e tutti i nomi di prodotti, numeri e logo sono marchi o marchi registrati di Printronix, Inc. L'aspetto e/o le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso. Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti gli altri marchi, nomi di prodotti, nomi di società o logo appartengono ai rispettivi proprietari. PTX-417 (01/07)