



- Fonctionnalités et performances haut de gamme pour un prix attractif
- Deux fois plus de mémoire que les autres imprimantes de sa catégorie
- Service et assistance de qualité
- Interface graphique conviviale pour une installation et une configuration aisées
- Gestion d'imprimantes à distance à l'échelle de l'entreprise
- Configurable sur site pour la RFID

leadership by design

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION THERMIQUE RFID



L'imprimante thermique de codes à barres RFID T4M™ est la dernière-née de la gamme d'imprimante ThermoLine™ de Printronix. La T4M fait partie de la gamme de produits intégrés de Printronix et fournit donc des fonctionnalités et des performances de premier plan avec la même architecture PSA3™ que celle de nos imprimantes thermiques hautes performances. Cette architecture PSA3™ évoluée propose des solutions d'impression d'entreprise à la pointe de la technologie et une connectivité partagée sur toute la gamme Printronix. Cette architecture vous permet d'installer aisément la T4M dans des environnements multimarques et incorpore le plus large choix d'émulations d'impression en standard. Son interface graphique conviviale propose, quant à elle, un système de navigation unique par menu avec icônes pour une installation et une configuration aisées.

Une série d'options configurables par l'utilisateur, telles qu'Ethernet interne ou RFID, permettent aisément de mettre à niveau la T4M. Toutes les imprimantes T4M ont reçu la certification RFID EPCglobal Gen2 et peuvent facilement faire l'objet d'une mise à niveau avec la technologie d'encodage MP2 brevetée de Printronix, pour imprimer et encoder des étiquettes RFID UHF Gen2.

T4M – PROLONGEMENT DU SAVOIR-FAIRE PRINTRONIX

Avec sa conception industrielle robuste, la T4M garantit des performances fiables pour des applications et des environnements sensibles et constitue une solution des plus économiques. Elle vous aide à optimiser votre productivité et vous fournit également une souplesse de développement face à des exigences en constante évolution. Elle constitue la solution idéale pour les applications d'impression thermique de codes à barres, telles que la distribution, l'acheminement et la réception ou encore l'identification et la fabrication de produits.

Elle est conçue pour les entreprises qui cherchent la solution la plus économique en matière d'impression RFID et s'appuie sur la réputation de fiabilité, de pérennité et de supériorité de Printronix pour l'impression sur la chaîne d'approvisionnement et la gestion d'imprimantes en entreprise.



IMPRIMANTE THERMIQUE T4M

Transfert thermique ou thermique direct RFID de 101 mm, applications industrielles et commerciales

FONCTIONNALITÉS STANDARD

32 Mo de DRAM
8 Mo de mémoire Flash
Conception métallique robuste
Assistant d'installation de l'imprimante
Interface utilisateur sur large écran graphique
Identification des points de réglage utilisateur par code couleur
Capteur de transmission réglable
Capteur par réflexion
Étalonnage automatique
USB 2.0, série, parallèle
Langages d'impression pris en charge (Printronix, Zebra, TEC, Sato, Intermec, Datamax)
Logiciel de conception d'étiquette Impression XML
Gestion XML à distance via PXML
Gestion à distance via PrintNet™*
Têtes d'impression évolutives à enclenchement rapide
Compteur de support
Indicateur de durée de vie du ruban

OPTIONS

Ethernet PrintNet 10/100BASE-T
Kit de mise à niveau RFID UHF
Ethernet/sans fil 802.11b/g**
Décollage sans rembobinage du support
Décollage avec rembobinage du support
Rembobinage complet du support
Massicot
Cartouche mémoire
Cartouche de police DBCS
Horloge en temps réel

KIT DE MISE À NIVEAU RFID SUR SITE

Procédez à la mise à niveau de l'imprimante RFID T4M thermique direct avec la technologie de pointe d'encodage RFID intelligente MP2 de Printronix :

- Encodeur RFID UHF certifié Gen 2
 - configuration en fonction des normes reconnues de fréquence mondiale
 - prise en charge des normes EPCglobal Classe 1, Gen 2
- Antenne RF multiposition, logiciel d'encodage évolué

INTERFACES

Standard: Série RS232, IEEE 1284, Centronics, USB 2.0

En option: Ethernet, sans fil 802.11b/g**

INTERFACE UTILISATEUR

Affichage des messages: L'interface conviviale propose un système de navigation unique par menu avec icônes qui affiche jusqu'à huit lignes de messages.

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

Mémoire: 32 Mo de DRAM, 8 Mo de mémoire Flash

Vitesse d'impression: 10 po/s @ 203 dpi (254 mm/s @ 8 dpmm), 10 po/s @ 305 dpi (254 mm/s @ 12 dpmm)

Modes d'impression: Transfert thermique ou thermique direct

Résolution: 203 dpi (8 dpmm), en option 305 dpi (12 dpmm)

Largeur imprimable: 104 mm

COMPATIBILITÉ DES SUPPORTS

Types de support: Papier, film ou synthétique à transfert thermique ou étiquette thermique directe ou étiquettes non adhésives en rouleau ou pliées en paravent

Capacité de support: Bobine d'alimentation – 203 mm de diamètre extérieur, 76 mm de diamètre intérieur

Largeur des supports: 25,4 mm à 130 mm

Épaisseur des supports: 0,06 mm à 0,254 mm

Longueur d'étiquette (min./max.):

6 mm à 2 514,6 mm

Ruban à transfert thermique: Largeur du ruban (min./max.) – 39,4 mm à 127 mm

Capacité max. du ruban: 450 m

Diamètre intérieur du ruban: 25,4 mm

Diamètre extérieur max. du ruban: 83,8 mm

MODES DE DÉTECTION DES SUPPORTS

Par transmission (vide, encoche, trou), réflexion (marques noires), désactivé (support en continu)

MODES DE GESTION DES SUPPORTS

Bande détachable, décollage, massicot, en continu

OPTIONS DE MANIPULATION DES SUPPORTS

Rembobinage complet du support:

Rembobinage de rouleaux d'étiquettes complets

Décollage avec rembobinage du support: Décollage de l'étiquette et rembobinage du support utilisé à partir d'une bobine d'étiquettes de 203 mm

Décollage sans rembobinage du support: Décollage des étiquettes sans rembobinage du support utilisé
Massicot: Coupe des étiquettes après impression d'une quantité prédéfinie

LANGAGES DE PROGRAMMATION

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)†

Impression XML

SYMBOLOGIES DE CODES À BARRES

Australian Post, Aztec, BC412, Code 128 (A,B,C), Code 35, Code 39, Code 93, Codabar (NW7), Datamatrix, EAN13 (JAN), EAN-8 (JAN), FIM, 125, German I-2/5, IFT14, ITF14, Matrix (2 of 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

POLICES ET CARACTÈRES

Polices: Monotype Imaging (Agfa Monotype) – Letter Gothic Bold, Courier Bold, CG Triumvirate Bold Condensed, OCR-A, OCR-B, CG Times, CG Triumvirate, CG Triumvirate Bold (autres polices disponibles)

Jeu de caractères: Prise en charge des caractères Unicode avec TrueType

SUPPORT GRAPHIQUE ET PILOTES WINDOWS

Objets graphiques: Formats de fichier PCX et TIFF

Pilotes Windows: Microsoft Windows 2000/XP/2003 Server

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Alimentation: Autodétection 90-264 V c.a. (48-62 Hz), PFC

Conformité: 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, marque de sécurité argentine « S »

CONDITIONS D'UTILISATION

Température de fonctionnement: 5 °C à 40 °C

Hygrométrie: 0 % à 90 % sans condensation

Température de stockage: -5 °C à +60 °C

Humidité de stockage: 5 % à 90 % sans condensation

Dimensions (L x P x H):

298 mm x 476 mm x 308 mm

Poids de l'imprimante: 15 kg

Poids à l'expédition: 18,6 kg

* Ethernet PrintNet 10/100BASE-T requis

** États-Unis, Canada et Union européenne uniquement

† Interpréteurs de protocoles fournis pour ZPL, TEC, IPL, Sato et DPL avec commandes RFID pour ZPL et Sato uniquement

Pour en savoir plus sur nos produits et services, rendez-vous sur le site:
www.printronix.fr

Pour toute question concernant les ventes, veuillez envoyer un courrier électronique à:
emeasales@printronix.com

Pour obtenir une assistance technique, veuillez envoyer un courrier électronique à:
emeasupport@printronix.com

Europe du Sud, Péninsule ibérique & Moyen-Orient et Afrique – PRINTRONIX France Sarl
13 Rue Salomon de Rothschild
92150 Suresnes, France
Tél. : +33 (0) 1 46 25 19 00

Europe du Nord – PRINTRONIX UK Ltd
Bracknell, Berkshire
Royaume-Uni
Tél. : +44 (0) 1344 869666

Europe Centrale & Afrique du Sud – PRINTRONIX Deutschland GmbH
Goethering 56, D-63067 Offenbach
Allemagne
Tél. : +49 (0) 69 82 97 06 0

Russie et CEI – PRINTRONIX Inc, Moscou Bureau représentatif
Balakirevsky per., 19, office 106
105082 Moscou, Russie
Tél. : +7 (495) 737 9387

Centre d'assistance à la clientèle EMEA – PRINTRONIX Pays-Bas BV
Nieuweweg 283, P.O. Box 163
NL-6600 AD Wijchen, Pays-Bas
Tél. : +31 (0) 24 64 89 489



© 2008 Printronix, Inc. Tous droits réservés. Printronix, ThermoLine, LaserLine, SmartLine, P5000, P7000, PrintNet et tous les numéros, logos et noms de produits sont des marques commerciales, déposées ou non, de Printronix, Inc. L'apparence des produits et/ou les caractéristiques techniques sont susceptibles de modifications sans préavis. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales, les noms de produits, d'entreprise ou les logos repris ici sont la propriété de leurs sociétés respectives. PTX-417B (8/08)