

THERMALINE T5000R ENERGY STAR



ÉVOLUTIVE

La prise en charge intégrée de multiples émulations permet de normaliser sur une seule imprimante des environnements mixtes du point de vue des langages d'impression.

INNOVANTE

Plate-forme ouverte basée sur XML pour l'impression non propriétaire, y compris le contrôle des travaux et de l'imprimante.

GAGNANTES

Conception en aluminium moulé sous pression, système de refroidissement sans évacuation d'air et processeur hautes performances - idéal pour les environnements exigeants et les applications intensives.

SMART READY

Évolutive sur site pour la prise en charge de la norme RFID pour des besoins futurs.



TECHNOLOGIE D'IMPRESSION DE CODE À BARRES D'AVANT-GARDE

Basées sur la plate-forme multi-technologies 5r, les imprimantes de la gamme ThermaLine™ T5000r™ ENERGY STAR sont des imprimantes thermiques de codes à barres industrielles parfaitement adaptées aux environnements exigeants. Supérieure par son design et sa conception unique, la T5000r conjugue fiabilité, fonctionnalité, puissance et flexibilité pour des environnements exigeants et facilite la migration vers la technologie RFID pour répondre à des besoins futurs. La T5000r offre également de nombreuses possibilités de connexion et de contrôle sans sacrifier les performances et permet de satisfaire aux nouvelles exigences en matière d'application et de réglementation.

5r
PLATE-FORME MULTI-
TECHNOLOGIES
Supérieure par son design
et sa conception unique

La T5000r est en phase avec l'évolution du marché et s'adapte rapidement aux normes émergentes. La mise à niveau du logiciel T5000r vous permet de rester à jour en termes de nouveautés et d'applications dans le domaine de l'impression thermique de codes à barres.

QUALITÉ DES CODES À BARRES GARANTIE

L'imprimante T5000r permet une impression de codes à barres fiable et efficace pour les étiquettes de mise en conformité et convient pour les codes à barres de plus haute densité, aux graphiques agrandis et aux textes réduits grâce à des têtes d'impression à enclenchement rapide. Utilisée en association avec la technologie ODV™ (validation de données en ligne), l'imprimante T5000r permet de vérifier les codes à barres au moment de la création de l'étiquette. Toutes les imprimantes T5000r sont conçues d'emblée pour la technologie RFID. Elles peuvent facilement être mises à niveau avec la technologie d'encodage brevetée MP2™ de Printronix pour lire et encoder des étiquettes intelligentes RFID UHF. Offrant à la fois l'assurance de codes à barres conforme et une solution RFID, la T5000r allie ainsi le code à barres et les données EPC pour le stockage, la récupération, les audits électroniques et la synchronisation de données.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Les produits labellisés ENERGY STAR évitent des émissions de gaz à effet de serre en respectant les recommandations émises par l'Environmental Protection Agency et le Département de l'énergie américain en matière d'efficacité énergétique
- Processeur RISC 166 MHz 32 bits pour un traitement ultrarapide et un rendement optimal
- Mémoire SDRAM de 64 Mo et mémoire Flash de 16 Mo avec fonctionnalité de stockage de polices et d'images
- Ruban de 625 m réduisant les coûts et les interruptions de production
- Conception Smart Ready permettant à terme la migration vers la technologie RFID
- Prise en charge intégrée des langages de programmation Zebra, TEC, Intermec, Sato, Datamax, Monarch et IER
- Impression de formulaires XML avec des modèles et formulaires intégrés conformes aux normes du secteur
- Police TrueType Unicode garantissant une conformité aux exigences locales et internationales en matière d'impression
- Langage PXML (Printronix Extensible Markup Language) permettant le contrôle des travaux et la gestion des imprimantes en temps réel



PRINTRONIX®

THERMALINE T5000R ENERGY STAR

IMPRIMANTES THERMIQUES T5000R

T5000r Imprimantes industrielles T5000r à transfert thermique ou thermique direct
Configurable sur site pour la RFID

KIT DE MISE À NIVEAU SLMP2

Reconfigurez votre T5000r pour la RFID avec ce kit de mise à niveau :
- Encodeur UHF multiprotocole réglé sur les normes de fréquence internationale
- Reconnaissance des normes EPCglobal Gen 2
(Exclut les imprimantes 8" T5208r/T5308r)

MÉMOIRE

DRAM 64 Mo en standard
Flash 16 Mo en standard

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

Vitesse d'impression T5204r-4" : 10 po/s @ 203 dpi (254 mm/s)
T5304r-4" : 8 po/s @ 300 dpi (203 mm/s)
T5206r-6" : 10 po/s @ 203 dpi (254 mm/s)
T5306r-6" : 8 po/s @ 300 dpi (203 mm/s)
T5208r-8" : 8 po/s @ 203 dpi (203 mm/s)
T5308r-8" : 6 po/s @ 300 dpi (152 mm/s)
Modes d'impression Transfert thermique ou thermique direct
Résolution 203/300 dpi (interchangeable par l'opérateur)
Largeur utile 10,4 cm max. (T5204r/T5304r)
16,8 cm (T5206r/T5306r)
21,6 cm (T5208r/T5308r)

COMPATIBILITÉ DES SUPPORTS

Types de support En rouleau ou en paravent
Étiquettes adhésives, non adhésives et cartonnées
Papier, film ou matériau synthétique
Transfert thermique ou thermique direct
Largeur des supports de 25,4 mm à 114,6 mm (T5204r/T5304r)
de 50,8 mm à 172,7 mm (T5206r/T5306r)
de 76,2 mm à 222,2 mm (T5208r/T5308r)
Épaisseur des supports 0,06 mm à 0,25 mm
Diamètre intérieur du rouleau 7,6 cm
Diamètre maximal du rouleau 20,9 cm
Ruban à transfert thermique
Largeur du ruban (min./max.) de 25,4 mm à 109,9 mm (T5204r/T5304r)
de 50,8 mm à 172,7 mm (T5206r/T5306r)
de 76,2 mm à 222,2 mm (T5208r/T5308r)
Capacité max. du ruban 625 m

CARACTÉRISTIQUES DE MANIPULATION DES SUPPORTS

Détachable Étiquette détachable individuellement
Bande détachable Bande d'étiquettes détachables
En continu Impression d'étiquettes en continu
Découpe Étiquette coupée à la longueur voulue
Décollage Décollage et présentation de l'étiquette
(le mode décollage requiert un réenrouleur)

OPTIONS DE MANIPULATION DES SUPPORTS

Réenrouleur Nécessaire pour le mode décollage-présentation,
déconseillé pour le rembobinage de lots
d'étiquettes RFID
Kit massicot Coupe les étiquettes après l'impression
d'une quantité prédéfinie, déconseillé
pour les étiquettes RFID

PANNEAU DE COMMANDE ET INDICATEURS

Panneau de commandes Hors ligne/en ligne, Test d'impression,
Sélection du travail, Menu avance papier,
Annuler, Valider
Affichage des messages 32 caractères
Indicateurs Hors ligne/en ligne, Menu

VALIDATION DES CODES À BARRES

Option Validation des données en ligne (ODV) – vérifie la
qualité du code à barres, annule les codes erronés
et commande l'impression d'une nouvelle étiquette
Compatible avec l'encodage RFID

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)
IER Siège® Graphic Language (IEGL)
Monarch Graphic Language (MGL)
XML – Extensible Mark-up Language
IPDS via Ethernet, Twinax ou Coax

Option

PROTOCOLES

Option Telnet TN5250/TN3270

SYMBOLOGIES DISPONIBLES

AUSTPORT, Aztec, BC35, BC412, CODABAR, Code 11, Code 35, Code 39,
Code 93, Code 128 (A,B,C), EAN8, EAN13, FIM, I-2/5, German I-2/5,
GS1-128, GS1-Databar, GS1-DATAMATRIX, IMB, Interleaved 2/5, ITF14,
Matrix, MAXICODE, MSI, PDF417, PLANET, PLESSEY, POSTNET, POSTBAR,
ROYALBAR, TELEPEN, UPC-A, UPC-E, UPC-EO, UPCSHIP, UPS11

MODES DE DÉTECTION

Par transmission, réflexion (vide, marque, encoche, captage continu)

INTERFACES

Standard Ethernet (compatible PrintNet Enterprise et PXML)
Série RS232
IEEE 1284 (Centronics)
USB 2.0
Option Sans fil (802.11b/g, 54 mbps)††
128 bits WEP
WPA-PSK / TKIP (Personnel)
WPA2-PSK / AES CCMP (Personnel/Entreprise)
PEAPv0 MSCHAPv2, LEAP, TTLS
(compatible PrintNet Enterprise et PXML)
Coax/Twinax
GPIO (General Purpose Input/Output)

POLICES, OBJETS GRAPHIQUES, PILOTES WINDOWS

Polices OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic,
CG Times, CG Triumvirate, CG Triumvirate Bold,
CG Triumvirate Bold Condensed
Jeu de caractères Prise en charge des polices TrueType Unicode
Supports graphiques Formats de fichier PCX, BMP et TIFF
Pilotes Windows Microsoft Windows NT/2000/XP/Vista/7

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Tension nominale 90-264 V c.a. (48-62 Hz), PFC
Consommation 150 watts (en moyenne)
Conformité IEC60950-2, EN55022 Class B, EN55024,
EN61000-3-2, EN61000-3-3,
FCC Part 15 Class B

CONDITIONS D'UTILISATION

Température de fonctionnement 5°C à 40°C
Dimensions 29,7 cm (L) x 52 cm (P) x 33 cm (H) (T5204r/T5304r)
34 cm (L) x 52 cm (P) x 33 cm (H) (T5206r/T5306r)
39,1 cm (L) x 52 cm (P) x 33 cm (H) (T5208r/T5308r)
Poids de l'imprimante/à l'expédition 17 kg/21 kg (T5204r/T5304r)
18 kg/22 kg (T5206r/T5306r)
20 kg/24 kg (T5208r/T5308r)

† Inclut des commandes RFID

†† USA, Canada et Union européenne seulement

Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre site
Web à l'adresse suivante :
www.printronix.com

Europe du Sud, Péninsule Ibérique, Afrique du nord et
francophone, PRINTRONIX Sarl
13 Rue Salomon de Rothschild, 92150 Suresnes,
France
Tél. : +33 (0) 1 46 25 19 00

Europe du Nord - PRINTRONIX UK Ltd
Millars Brook, Unit 3, Molly Millars Lane,
Wokingham, Berkshire
Tél. : +44 (0) 118 977 1000

© 2010 Printronix, Inc. Tous droits réservés. Printronix, ThermoLine, LaserLine, SmartLine,
P5000, P7000 et PrintNet et tous les noms de produits, leurs références et les logos 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. Toutes les
autres marques commerciales, les noms de produits, d'entreprise ou les logos repris ici sont la
propriété de leurs sociétés respectives. PTX-409UK (2/10)

Pour toute demande d'informations commerciales,
envoyez un e-mail à l'adresse suivante :
emeasales@printronix.com

Europe centrale et orientale - PRINTRONIX
Deutschland GmbH
Goethering 56, D-63067 Offenbach,
Allemagne
Tél. : +49 (0) 69 82 97 06 0

Moyen-Orient et Afrique
Jebel Ali Free Zone, PO Box 262746,
South Zone, Dubaï
Tél. : +971 (4) 8137866

Pour obtenir une assistance technique, envoyez un
e-mail à l'adresse suivante :
emeasupport@printronix.com

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

14600 Myford Road, Irvine, CA 92606
800-665-6210 • www.printronix.com

PRINTRONIX