

# T8000

IMPRIMANTES THERMIQUES

■■■■■ PERFORMANTES

■■■■■ FIABLES

■■■■■ ROBUSTES



**PRINTRONIX**<sup>®</sup>  
WHEN RELIABILITY COUNTS



La **T8000** est l'imprimante thermique haut de gamme de Printronix. Facile à utiliser, offrant des performances inégalées en milieu industriel et des impressions 100% sûres, la **T8000** surpasse les attentes des entreprises pour leurs opérations de fabrication et de distribution critiques les plus exigeantes.



## FACILITÉ D'UTILISATION

- ▶ Nouvel écran 3,4" couleur avec touches de navigation faciles à utiliser
- ▶ Bibliothèque d'émulations d'impression la plus complète, incluant maintenant les formats PostScript et PDF
- ▶ Configuration intuitive de l'imprimante et de la qualité d'impression ; aide à l'utilisation
- ▶ Accès facile au média par le côté
- ▶ Carte mémoire à remplacement rapide, pour stocker les configurations et les paramètres réseau, et installer facilement d'autres imprimantes



## PERFORMANCE

- ▶ Intégration et connexion transparentes grâce au système de gestion de parc à distance
- ▶ Débit d'impression 40 % plus élevé, vitesse de traitement 6 fois plus rapide, capacité mémoire 8 fois plus importante que les modèles précédents
- ▶ Conception robuste pour les professionnels les plus exigeants dans les environnements les plus difficiles
- ▶ Conformité à la norme Energy Star



## IMPRESSION 100% SÛRE

- ▶ Éliminez les risques de pénalités grâce à l'option Online Data Validator (ODV) qui garantit des codes-barres 100% lisibles à chaque impression
- ▶ Enregistrement automatique des statistiques, pour assurer les opérations de certification et d'audit
- ▶ Solution entièrement intégrée, permettant de retirer, d'annuler et de réimprimer automatiquement les étiquettes illisibles



# Robustes et innovantes par leur capacité à imprimer des fichiers PostScript/PDF, ces imprimantes peuvent fonctionner à des températures négatives, sans armoire chauffée, et intègrent PrintNet Enterprise pour la gestion à distance.

## PostScript/PDF

- ▶ Première imprimante thermique compatible PostScript/PDF.
- ▶ Impression transparente de fichiers PostScript/ PDF et déploiements rapides.
- ▶ Prise en charge des systèmes ERP les plus récents et impression directement avec les pilotes SAP natifs.

## PrintNet Enterprise

- ▶ Gestion à distance avec panneau de commande virtuel pour configurer les imprimantes partout dans le monde.
- ▶ Désignez des événements et recevez un message d'alerte concernant des problèmes d'impression par e-mail, radio-messagerie ou sur téléphone portable.
- ▶ Compatibilité totale avec tout autre produit Printronix.

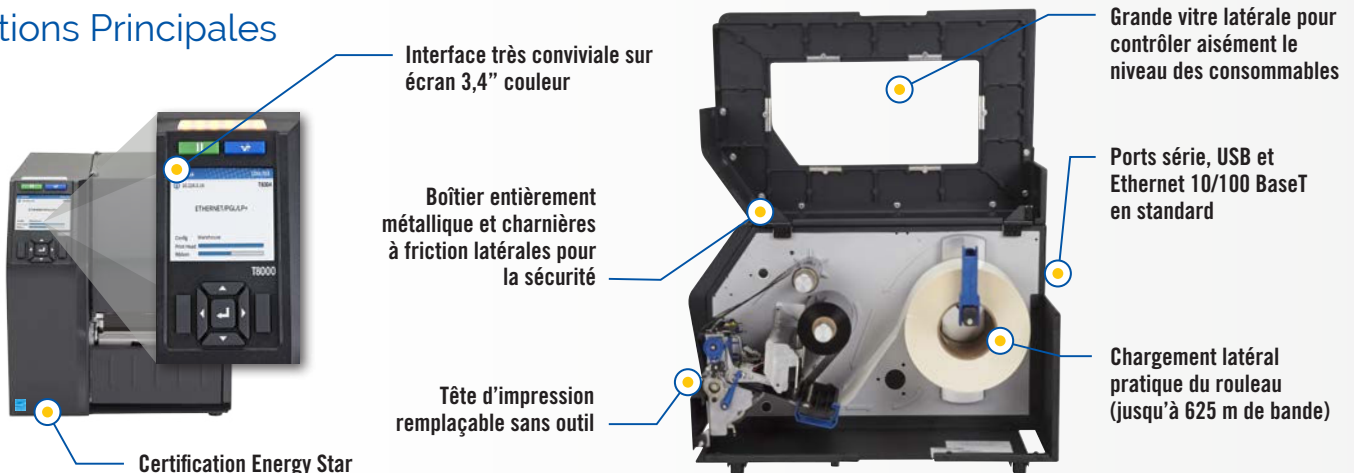
## Conçues pour les environnements difficiles

- ▶ Performance et fiabilité à des températures négatives sans armoire chauffante. -5 °C en impression thermique directe et 5 °C en impression par transfert thermique.
- ▶ Les professionnels de la chaîne du froid peuvent réduire les coûts sur les armoires chauffantes et la consommation électrique.
- ▶ Haute résistance aux poussières, saletés, humidité et températures extrêmes dans les usines ou les entrepôts de distribution sous tous les climats.

## Solutions Exclusives



## Fonctions Principales



# T8000

## CARACTÉRISTIQUES



### AVANTAGES DU PRODUIT

- \* Processeur ARM Cortex-A9 hautes performances
- \* Châssis en aluminium moulé et capot métallique
- \* Impression thermique directe et par transfert thermique
- \* Trois formats de largeur : 4", 6" et 8"
- \* Prise en charge des polices asiatiques et Andale Premium
- \* Résolutions disponibles : 203 dpi et 300 dpi
- \* Mécanisme d'entraînement du ruban à deux moteurs
- \* 512 Mo de RAM / 128 Mo de mémoire Flash
- \* De 4 à 32 Go de capacité mémoire flash sur carte SD
- \* Certification ENERGY STAR

### CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

Vitesse d'impression max. (4"/6"/8")	14 / 12 / 10 IPS à 203 dpi / 12 / 10 / 8 IPS à 300 dpi
Modes d'impression	Thermique direct et transfert thermique
Résolution	203 dpi ou 300 dpi
Largeur max. d'impression (4"/6"/8")	104 mm (4,1") / 168 mm (6,6") / 216 mm (8,5")
Capacité mémoire	512 Mo de RAM / 128 Mo de Flash

### CARACTÉRISTIQUES DU SUPPORT D'IMPRESSION

Types de support	Étiquettes sur bande en rouleau ou en accordéon, vignettes, papier, film, tickets
Larg. min. du support (4"/6"/8")	25,4 mm (1") / 50,8 mm (2") / 76,2 mm (3")
Larg. max. du support (4"/6"/8")	114,3 mm (4,5") / 172,7 mm (6,8") / 222,2 mm (8,75")
Long. min. du support	0,25" / 1,0" (support continu/détachable) / 0,5" (support décollable)
Long. max. du support	2514,6 mm (99")
Épaisseur du support	De 0,0635 mm (0,0025") à 0,254 mm (0,010")
Diamètre interne du rouleau	De 37,5 mm (1,5") à 76 mm (3,0")
Diamètre max. du rouleau	209 mm (8,0")
Détection du support	Vide, repère, vide en mode avancé, encoche en mode avancé

### CARACTÉRISTIQUES DU RUBAN

Type de ruban	Cire, cire/résine, résine
Larg. min. du ruban (4"/6"/8")	25,4 mm (1") / 50,8 mm (2") / 76,2 mm (3")
Larg. max. du ruban (4"/6"/8")	114,3 mm (4,5") / 172,7 mm (6,8") / 222,2 mm (8,75")
Long. max. du ruban	625 m

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Largeur (4"/6"/8")	297,2 mm (11,7") / 340,4 mm (13,4") / 391,2 mm (15,4")
Hauteur (4"/6"/8")	330,2 mm (13") / 330,2 mm (13") / 330,2 mm (13")
Profondeur (4"/6"/8")	520,7 mm (20,5") / 520,7 mm (20,5") / 520,7 mm (20,5")
Poids de l'imprimante (4"/6"/8")	16,7 Kg / 18,1 Kg / 19,5 Kg
Poids emballage compris (4"/6"/8")	20,8 Kg / 22,2 Kg / 23,6 Kg

### LANGAGES D'IMPRESSION

Langages IGP	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Langages Line Printer Plus	P-Series + XQ, Proprieter, Serial Matrix, Epson
Langages de commande	PJL, XML et PTX-SETUP
Langages optionnels	IPDS TN5250/TN3270 PDF niveau 1.7, PostScript niveau 3

### INTERFACE / COMMUNICATION ET CONNECTIVITÉ

Ports d'E/S en standard	Série RS232, USB et Ethernet 10/100Base T.
Ports d'E/S en option	Parallèle, WiFi (802.11a/b/g/n) et GPIO.
Protocole de sécurité WiFi	WEP 40/128 bits, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) et Enterprise (AES CCMP) EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1 EAP-FAST et EAP-MD5.

### VALIDATION DES CODES-BARRES

Online Data Validator (ODV)	Validation, évaluation, signalement et biffage de codes-barres. Prise en charge des codes-barres 1D (en peigne)
-----------------------------	--

### MANIPULATION DU SUPPORT

Standard	En continu, bande détachable, étiquettes détachables
Options	Dispositif de décollage, de découpage et de rembobinage

### ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

Température opérationnelle	Impression thermique directe sans accessoires : De -5 °C à 40 °C Impression par transfert thermique : De 5 °C à 40 °C
Taux d'humidité opérationnel	De 20 à 85 % sans condensation
Température de stockage	De -5 °C à 60 °C
Taux d'humidité de stockage	De 5 à 85 % sans condensation

### ALIMENTATION

Alimentation électrique	Autodétection 90 - 264 VAC (48 - 62 Hz)
-------------------------	---

### CONFORMITÉ AUX NORMES

Émissions	FCC, CE, CCC
Sécurité	cTUVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KCC, BSMI, S-MARK, NOM
Environnement	RoHS, WEEE, Energy Star

### SYMBOLIQUES DES CODES-BARRES

Codes-barres 1D	BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Subsets Code128 A/B/C, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, German I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHIP, UPS 11, MSI, Matrix 2 of 5, PLESSEY, POSTNET, 4-state PostBar, Australian 4-state, FIM, ITF14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS
Codes-barres 2D	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

### FICHIERS GRAPHIQUES ET POLICES PRIS EN CHARGE

Formats de fichiers graphiques	PCX, TIFF, BMP, PNG
Technologies des polices	Intellifont, TrueType, Unicode
Polices standard	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed Chinois simplifié, japonais et coréen
Polices asiatiques (carte SD en option)	Chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen, japonais
Polices Andale (Carte SD en option)	35 polices
PDF/ PostScript de niveau 3	

### LOGICIEL DE GESTION À DISTANCE

Solution logicielle professionnelle de gestion à distance : PrintNet Enterprise Suite
---

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

* WiFi 802.11 a/b/g/n	* Online Data Validator (ODV)
* Carte port parallèle	* Dispositif de rembobinage / décollage et présentation d'étiquettes en 4"/6"/8"
* GPIO	* Massicot industriel pour les formats 4"/6"/8"
* TN5250/3270	* Cartes mémoire intégrant les polices asiatiques Premium
* PostScript/PDF	* Cartes mémoire intégrant les polices Andale Premium
* IPDS	* QCMC (Carte mémoire SD interchangeable)

© 2015 Printronix, Inc. Tous droits réservés. Printronix, et tous les numéros, logos et noms de produits sont des marques commerciales ou déposées de Printronix, Inc. L'apparence des produits et/ou les caractéristiques techniques sont susceptibles de modifications sans préavis. Windows® est l'une des marques déposées du groupe Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays du monde. Les autres marques commerciales, noms de produits, noms d'entreprises et logos indiqués dans le présent document appartiennent à leur propriétaire respectif. (6/15)



Contactez un revendeur agréé Printronix

## PRINTRONIX®

### WHEN RELIABILITY COUNTS

PRINTRONIX France  
13 rue Salomon de Rothschild  
92150 Suresnes, France  
Tel.: +33 (0)1 46251900

[www.printronix.fr](http://www.printronix.fr)

