

**PRINTRONIX®**  
**AUTO ID**



# T8000

IMPRIMANTES THERMIQUES

**PERFORMANTES**

**FIABLES**

**ROBUSTES**





## 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.

### CONNEXION EN TOUT POINT

- Grandes capacités de liaison avec le réseau, partout dans vos installations.
- Augmentez la productivité en imprimant des étiquettes et codes-barres là où vous en avez besoin.
- Diverses options de connectivité offertes, utilisant les plus récents protocoles de transmission sécurisée sans fil.
- Excellente liaison avec le réseau, double compatibilité avec les bandes de fréquences 2,4 GHz / 5,0 GHz.
- Écran couleur haute résolution avec interface par icônes, permettant de voir d'un coup d'œil l'état de l'imprimante.
- Chariot PrintCart en option pour étendre les capacités de mobilité et de connectivité.

### 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.

### 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.

### 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 Auto ID.

### SOLUTIONS EXCLUSIVES

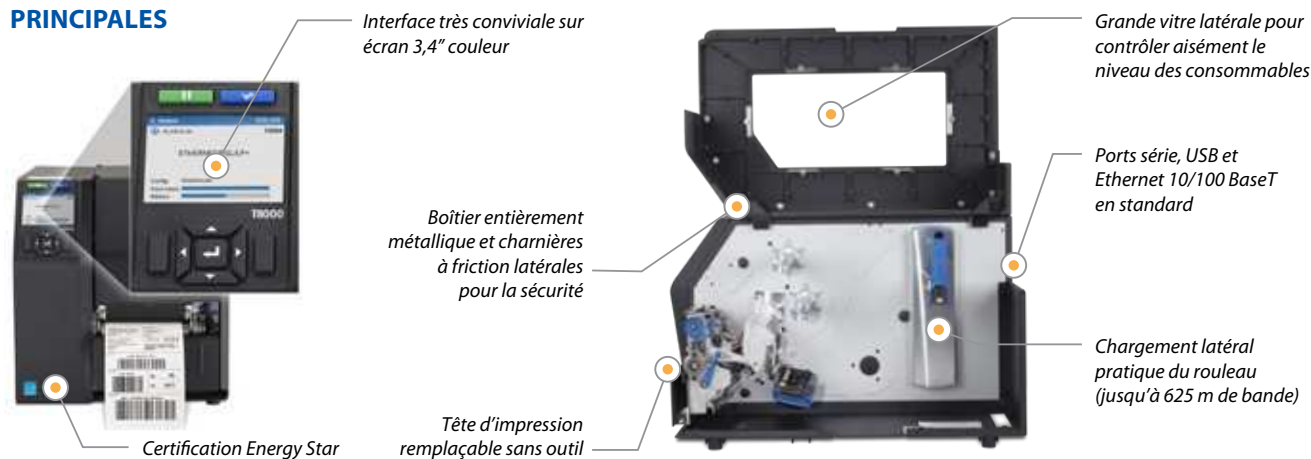


Online Data Validator (ODV)



PrintCart

### FONCTIONS PRINCIPALES



# T8000

## CARACTÉRISTIQUES



### AVANTAGES PRODUIT

- \* Processeur ARM Cortex-A9 hautes performances
- \* Châssis en aluminium inoxydable 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 en version Premium
- \* Connexion WiFi dernier cri
- \* Version 203 dpi ou 300 dpi
- \* Mécanisme d'entraînement du ruban à deux moteurs
- \* 512 Mo de RAM / 128 Mo de mémoire Flash thermique
- \* Capacité de mémoire Flash de 4 à 32 Go 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
Mode d'impression	Impression thermique directe et par transfert thermique
Résolution	203 dpi / 300 dpi
Larg. d'impression max. :	4,1" (104 mm) / 6,6" (168 mm) / 8,5" (216 mm)
Capacité mémoire	512 Mo de RAM / 128 Mo de Flash

### SPECIFICATIONS DES SUPPORTS D'IMPRESSION

Types de supports	étiquettes adhésives sur bande en rouleau ou en accordéon, vignettes, papier, film, tickets
Largeur min. du support (4" / 6" / 8")	1" (25,4 mm) / 2" (50,8 mm) / 3" (76,2 mm)
Larg. max. du support	4,5" (114,3 mm) / 6,8" (172,7 mm) / 8,75" (222,2 mm)
Long. min. du support	0,25" / 1,0" (en continu/support détachable) / 0,5" (support décollable)
Long. max. du support	99"
Épaisseur du support	De 2,5 Mil (0,0025") à 10 Mil (0,010")
Ø de l'âme du rouleau du support	De 1,5" (37,5 mm) à 3,0" (76 mm)
Ø max. du rouleau du support	8,0" (209 mm)
Détection du support	vide, repère, vide en mode avancé, encoche en mode avancé

### CARACTÉRISTIQUES DU RUBAN

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

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Largeur (4" / 6" / 8")	11,7" (297,2 mm) / 13,4" (340,4 mm) / 15,4" (391,2 mm)
Hauteur (4" / 6" / 8")	13" (330,2 mm) / 13" (330,2 mm) / 13" (330,2 mm)
Profondeur (4" / 6" / 8")	20,5" (520,7 mm) / 20,5" (520,7 mm) / 20,5" (520,7 mm)
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

### LANGAGE D'IMPRESSION

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

### INTERFACE DE COMMUNICATION ET DE LIAISON

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 40/128bit, WPA Personal (TKIP), WPA2 Personal (AES/CCMP), EAP-PEAP, EAP-TTLS, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS

### VALIDATION DE CODES À BARRES

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

### MODES DE GESTION DU SUPPORT

En standard	En continu, bande détachable, étiquettes détachables
Options	Décollement, découpage et rembobinage

### ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

Plage de températures en fonctionnement	Impression thermique directe (hors accessoires) -5 à 40 °C Impression par transfert thermique : De 5 °C à 40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement :	De 20 % à 85 % (sans condensation)
Plage de températures en entreposage	De 23 °C à 140°F (-5 à 60°C)
Taux d'humidité en entreposage	De 20 % 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, KC, S-MARK, NOM
Normes environnementales	RoHS, WEEE, Energy Star

### SYMBOLIQUE DE CODE-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, UPCSHP, 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 DE POLICES PRIS EN CHARGE

Formats de fichiers graphiques	PCX, TIFF, BMP, PNG
Formats de 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, japonais et coréen
Polices Andale (carte SD en option)	Chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen et japonais
PDF/ PostScript de niveau 3	35 polices

### PROGICIEL DE GESTION À DISTANCE

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

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

* WiFi 802.11 a/b/g/n (US/EU/CAN)	* Rembobinage 4"/6"/8"
* Carte port parallèle	* Massicot industriel pour les formats 4"/6"/8"
* GPIO	* Décollement et présentation d'étiquettes aux formats 4"/6"/8"
* TN5250	* Cartes de polices de caractères asiatiques Premium
* PDF/PostScript	* Cartes de polices de caractères Andale Premium
* IPDS	* Carte SD interchangeable (QCMC, Quick Change Memory Card)
* Online Data Validation (ODV)	



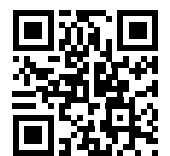
Contactez un revendeur agréé Printronix Auto ID

**COLUMBIA France - ZA de VAucouleurs,**  
5 rue des ajoncs 22980 VILDE GUIGALAN  
Tél: 02 96 87 14 30  
e-mail: [accueil@columbiafrance.fr](mailto:accueil@columbiafrance.fr)  
[www.columbiafrance.fr](http://www.columbiafrance.fr)



**PRINTRONIX**  
AUTO ID

[printronixautoid.com](http://printronixautoid.com)



© 2016 Printronix Auto ID Technology, Inc. Tous droits réservés. Printronix Auto ID, 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. PTXAI 8000 v1 (3/16)