

**PRINTRONIX®**  
**AUTO ID**

# T6000

IMPRIMANTE THERMIQUE HAUTES  
PERFORMANCES

**VITESSE**

**FLEXIBILITÉ**

**FIABILITÉ**





## La puissante T6000 représente la nouvelle génération d'imprimantes thermiques hautes performances de codes-barres.

Nouvelle référence en termes de vitesse, qualité d'impression, validation et fiabilité, la T6000 a pour ambition d'augmenter la productivité et réduire les pénalités. Dotée de fonctionnalités avancées, d'une technologie de validation, de fonctionnalités RFID et du logiciel d'émulation le plus complet au monde, la T6000 garantit des performances exceptionnelles quelle que soit l'application demandée.



### VITESSE

- Qualité d'impression irréprochable à une vitesse ultra-rapide de quelque 14 ips
- Productivité accrue pour toutes les équipes grâce au contrôleur ARM Cortex-A9 qui permet de traiter les codes-barres plus rapidement que jamais
- Simplicité d'utilisation et écran interactif réduisant les temps de formation et d'indisponibilité, ce qui permet à votre entreprise de se concentrer sur les tâches métier



### FLEXIBILITÉ

- Plug-n-Play quel que soit l'environnement d'exploitation et fonctionnalités réseau grâce aux émulations d'imprimante les plus complètes de l'industrie
- Conception robuste permettant à la T6000 d'assurer le même niveau de performances dans les environnements les plus difficiles
- Prise en charge étendue des technologies RFID pour le codage On-Pitch, Short-Pitch et Standard Pitch, afin de gérer des applications différentes



### FIABILITÉ

- Solutions exclusives de validation éliminant les coûts élevés d'amendes de non conformité en produisant des codes-barres de qualité optimale tout le temps
- Suite complète de sécurité WiFi incluant les protocoles les plus récents, afin de bloquer les accès non autorisés et garantir votre tranquillité
- Système intelligent de gestion de la chaleur pour augmenter la durée de vie de la tête d'impression et améliorer la qualité des codes-barres tout en réduisant les coûts d'exploitation

## APPLICATIONS PRATIQUES POUR UN AVANTAGE CONCURRENTIEL

- Avec des technologies de validation reconnues telles qu'ODV garantissant la conformité de l'étiquetage, votre chaîne logistique peut désormais compter sur des applications de traçabilité ultra-performantes qui permettent d'éviter des pénalités coûteuses
- Intégration simple quel que soit l'environnement et mise à disposition de tous les éléments nécessaires pour les systèmes de gestion d'entrepôts pour une meilleure disponibilité et éviter les pertes de productivité
- Fiabilité totale pour les tâches les plus rigoureuses et gestion de plusieurs applications d'étiquetage, allant de l'emballage direct et du transbordement aux étiquettes de caisses, palettes, paquets, bordereaux d'expédition, factures, etc.

## POSTSCRIPT/PDF POUR LES ÉTIQUETAGES PLUS COMPLEXES

- La T6000 a été conçue pour prendre en charge tous les principaux systèmes ERP
- Plug-n-Play avec pilotes SAP natifs pour étendre vos capacités opérationnelles
- Ensemble complet de polices et symboles permettant de personnaliser vos étiquettes en fonction de vos applications et votre environnement

## PRINTNET ENTERPRISE AUTO ID :

- Printronix Auto ID est un outil unique de gestion d'imprimantes à distance pour contrôler, configurer et prendre en charge des imprimantes quel que soit votre emplacement sur la planète
- Alertes instantanées par e-mail et téléphone permettant de traiter les problèmes ou de signaler des événements en temps réel pour un service réseau continu et des performances optimales
- Compatibilité totale avec tout autre produit Printronix Auto ID

## CONSOMMABLES PRINTRONIX D'ORIGINE :

Notre contribution à votre application ne se limite pas à l'imprimante. Notre promesse de fiabilité se poursuit tout au long de la durée de vie de votre application et porte sur tous les documents imprimés. Les consommables Printronix d'origine répondent aux exigences de performances de nos imprimantes et garantissent des performances optimales constantes, jours après jours. Appuyés par des sites de fabrication très complets et de nombreux points de distribution, nos experts produits proposent des solutions personnalisées pour des applications très diverses.

**OUBLIEZ LES CODES-BARRES DE MAUVAISE QUALITÉ.**  
*Avec des pénalités qui peuvent aller jusqu'à 10 000 \$, il est plus important que jamais d'imprimer des codes-barres nets et lisibles. Le système ODV (Online Data Verification) lit chaque code-barre pendant son impression. En cas d'erreur, l'imprimante raye le code erroné et en imprime un nouveau.*



# T6000

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### AVANTAGES DU PRODUIT

- \* Processeur ARM Cortex-A9 hautes performances
- \* Cadre en aluminium moulé avec porte en métal
- \* Impression à transfert et directe
- \* Modèles 4" et 6"
- \* Prise en charge des polices asiatiques Premium et Andale
- \* Connectivité WiFi hautes performances
- \* Disponible aux résolutions de 203 et 300 DPI
- \* Mémoire Flash de 128 Mo/RAM de 512 Mo
- \* Capacité de carte mémoire SD de 4-32 Go
- \* Certification ENERGY STAR

### CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

Vitesse d'impression maximale (4"/6")	14/12 IPS à 203 DPI ; 12/10 IPS à 300 DPI
Méthode d'impression	Impression thermique directe et par transfert
Résolution	203/300 dpi
Larg. d'impression maxi :	104 mm (4,1")/168 mm (6,6")
Capacité mémoire	512 Mo de RAM/128 Mo de Flash

### CARACTÉRISTIQUES DU SUPPORT D'IMPRESSION

Types de supports	Étiquettes adhésives sur bande en rouleau ou en accordéon, vignettes, papier, film, tickets
Largeur mini des supports (4"/6")	25,4 mm (1")/50,8 mm (2")
Larg. max. du support	114,3 mm (4,5")/172,7 mm (6,8")
Long. min. du support	0,25"/1,0" (support continu/détachable)/1,0" (support décollable)
Long. max. du support	99"
Épaisseur du support	De 2,5 Mil (0,0025") à 10 Mil (0,010")
Ø du rouleau central du support	De 37,5 mm (1,5") à 76 mm (3,0")
Ø max. du rouleau du support	209 mm (8,0")
Détection du support	Vide, repère

### CARACTÉRISTIQUES DU RUBAN

Type de ruban	Cire, cire/résine, résine
Largeur mini du ruban (4"/6")	25,4 mm (1")/50,8 mm (2")
Largeur maxi du ruban (4"/6")	114,3 mm (4,5")/172,7 mm (6,8")
Long. max. du ruban	450 m

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Largeur (4"/6")	276,9 mm (10,9")/358,1 mm (14,1")
Hauteur (4"/6")	312,4 mm (12,3")/314,9 mm (12,4")
Profondeur (4"/6")	515,6 mm (20,3")/515,6 mm (20,3")
Poids de l'imprimante (4"/6")	14,5 kg/ 17,4 kg
Poids d'expédition (4"/6")	18,6 kg/ 21,5 kg

### LANGAGE D'IMPRESSION

Langages IGP	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Langages de commande des tirages	PJL, XML et PTX-SETUP
Langages en option	IPDS TN5250 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 40/128 bits, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) et Enterprise (AES CCMP) EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1 EAP-MD5

### MODES DE GESTION DU SUPPORT

Standard	En continu, bande détachable, étiquettes décollables
Options	Dispositif de décollement, de découpage et de rembobinage



### VALIDATION DE CODES-BARRES

ODV (Online Data Validation)	Validation, évaluation, signalement et biffage de codes barres Prise en charge des codes-barres 1D (en peigne). Compatible avec le codage RFID
------------------------------	--

### RFID

UHF EPC Gen2/ISO18000-6C	Antenne RF multipositions, micrologiciel avancé de codage d'imprimante pour coder et valider les balises compatibles Gen2 Étiquette On-Pitch jusqu'à 0,625" (selon l'inlay) Prise en charge des langages PGL, ZPL, STGL, MGL Compteurs suivant le codage des bonnes/mauvaises étiquettes
--------------------------	---

### ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement :	20 à 85 % sans condensation
Plage de températures en entreposage	-5 à 60 °C
Humidité de stockage	5 à 85 % sans condensation

### ALIMENTATION

Alimentation électrique	Autodétection 100 - 264 V ca (48 - 62 Hz)
-------------------------	---

### CONFORMITÉ AUX NORMES

Émissions	FCC, CE, CCC
Sécurité	cTUVVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KCC, S-MARK, NOM
Environnement	RoHS, WEEE, Energy Star
Radios (WiFi/RFID)	FCC, CE, IC et autres selon le marché cible

### SYMBOLIQUES DE CODES-BARRES

Codes-barres 1D	BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Code128 sous-ensemble A/B/C, Industriel 2 de 5, 2 de 5 entrelacé, German I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHIP, UPS 11, MSI, Matrice 2 de 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
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

### LOGICIEL DE GESTION À DISTANCE

PrintNet Enterprise Auto ID	Solution logicielle professionnelle de gestion à distance
-----------------------------	---

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

* WiFi 802.11 a/b/g/n (É-U/EU/CAN)	* Rembobinage pour les formats 4"/6"
* Port parallèle	* Massicot industriel pour les formats 4"/6"
* GPIO	* Découpage et présentation pour les formats 4"/6"
* TN5250	* Cartes mémoire intégrant les polices asiatiques Premium
* PDF/PostScript	* Cartes de polices Andale
* IPDS	* CMC (carte mémoire SD à remplacement rapide)
* Technologie ODV (Online Data Validator)	* UHF RFID (É-U 902-928 MHz, EU 866-868 MHz)

**PRINTRONIX**  
AUTO ID

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



Contactez votre revendeur agréé Printronix Auto ID.