

**PRINTRONIX®**  
AUTO ID

# T6000

STAMPANTE TERMICA AD ALTE PRESTAZIONI

**VELOCITÀ**

**VERSATILITÀ**

**AFFIDABILITÀ**





## La T6000 rappresenta la stampante termica per codici a barre industriale ad alte prestazioni di nuova generazione.

In grado di definire nuovi parametri di riferimento in termini di velocità, qualità di stampa, convalida e affidabilità, la T6000 è stata progettata con l'obiettivo principale di incrementare la produttività reale e di ridurre i costi di conformità. Grazie alle funzionalità avanzate, alla tecnologia di convalida, alle funzioni RFID e al pacchetto di emulazioni più completo del settore, la T6000 offre prestazioni ottimali per un ampio ventaglio di applicazioni.



### VELOCITÀ

- Qualità di stampa ineccepibile ad altissime velocità (fino a 14 IPS)
- Aumento di produttività per ogni turno di lavoro, grazie al controller ARM Cortex-A9, in grado di elaborare i dati dei codici a barre con una velocità mai vista finora
- Il funzionamento intuitivo e lo schermo interattivo riducono le esigenze di formazione e i tempi di inattività, consentendovi di concentrarvi sulla produttività operativa



### VERSATILITÀ

- Funzionalità Plug-n-Play in qualsiasi ambiente operativo, con la possibilità di effettuare il collegamento in rete ricorrendo alla gamma di emulazioni di stampanti più completa del settore
- Grazie al suo design robusto, la T6000 offre prestazioni elevate nelle condizioni ambientali più estreme
- Ampio supporto RFID per On-Pitch, Short-Pitch e Standard Pitch, per la gestione di numerose applicazioni



### AFFIDABILITÀ

- Le esclusive soluzioni di convalida eliminano gli elevati costi di conformità, producendo sempre codici a barre della massima qualità
- La suite di sicurezza WiFi completa, inclusa dei protocolli più aggiornati, blocca gli accessi non autorizzati e assicura la massima tranquillità
- Il sistema di gestione del calore intelligente aumenta la durata della testina e migliora la qualità della stampa dei codici a barre, riducendo allo stesso tempo i costi operativi

## APPLICAZIONI AZIENDALI PER IL MONDO REALE CHE VI CONSENTONO DI RAGGIUNGERE UNA POSIZIONE DI VANTAGGIO RISPETTO ALLA CONCORRENZA

- Le tecnologie di convalida leader del settore come ODV vi consentiranno di rispettare gli ultimi requisiti di conformità sull'etichettatura, mentre le applicazioni di tracciabilità all'avanguardia vi permetteranno di ottimizzare la catena di fornitura, eliminando i rischi di incorrere in multe salate per la mancata conformità
- La facile integrazione in qualsiasi ambiente legacy e le funzionalità complete per tutti i sistemi di gestione di magazzino (WMS), vi aiuteranno a incrementare i tempi di attività e a prevenire i cali di produttività
- Affrontate i turni più rigorosi con la possibilità di gestire più applicazioni per etichette, dal supporto "Pick & Pack" alle funzionalità di cross-docking, passando per le etichette per scatole, pallet, pacchi, documenti di spedizione, fatture, ecc.

## POSTSCRIPT/PDF PER LE ESIGENZE DI ETICHETTATURA PIÙ COMPLESSE

- La T6000 è stata progettata per supportare i principali sistemi ERP
- La funzionalità Plug-n-Play con driver SAP nativi vi aiuterà ad ampliare le capacità operative
- La gamma completa di caratteri e simboli vi consente di personalizzare le etichette in base alle esigenze di applicazioni e ambienti

## PRINTNET ENTERPRISE AUTO ID:

- Printronix Auto ID è un esclusivo strumento di gestione remota delle stampanti che vi permette di monitorare, configurare e supportare le stampanti da qualunque luogo del mondo
- Gli avvisi istantanei tramite-mail e cellulare vi aiutano a risolvere i problemi e a programmare gli eventi in tempo reale, garantendo i massimi risultati in termini di salute di rete e prestazioni
- Compatibilità totale con tutti i prodotti Printronix Auto ID

## MATERIALI DI CONSUMO PRINTRONIX ORIGINALI:

Il nostro impegno per la vostra applicazione non si ferma con la stampante. Al contrario, la nostra promessa di affidabilità prosegue lungo l'intero ciclo di vita della vostra applicazione, per ogni singola stampa. I materiali di consumo Printronix originali soddisfano gli standard di rendimento più rigorosi richiesti dalle nostre stampanti, garantendo prestazioni ottimali in ogni turno di lavoro, giorno dopo giorno. Potendo contare su una rete capillare di impianti produttivi e punti di distribuzione, i nostri esperti di prodotti sono in grado di fornire soluzioni personalizzate per un'ampia gamma di applicazioni.

**DITE ADDIO AI CODICI A BARRE DI SCARSA QUALITÀ.**

*La funzionalità Online Data Validation (ODV) consente di leggere i codici a barre mentre vengono stampati. In presenza di un errore, la stampante cancella il codice a barre errato e ne stampa uno nuovo.*



# T6000

## SPECIFICHE

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- \* Processore ARM Cortex-A9 per alte prestazioni
- \* Struttura in alluminio pressofuso con sportello in metallo
- \* Stampa a trasferimento termico e diretta
- \* Modello con configurazioni da 4" e 6"
- \* Supporto Premium per caratteri asiatici e Andale
- \* Sofisticata connettività WiFi
- \* Disponibile in 203 DPI e 300 DPI
- \* Memoria RAM da 512MB/memoria Flash da 128MB
- \* Scheda di memoria 4-32 GB SD
- \* Certificata ENERGY STAR

### SPECIFICHE STAMPANTE

Velocità max di stampa (4"/6")	14/12 IPS @ 203 DPI; 12/10 IPS @ 300 DPI
Metodo di stampa	A trasferimento termico e diretto
Risoluzione	203 DPI / 300 DPI
Larghezza max di stampa	4.1" (104 mm) / 6.6" (168 mm)
Memoria stampante	Memoria RAM da 512 MB/memoria Flash da 128 MB

### SPECIFICHE SUPPORTO DI STAMPA

Tipo di supporto di stampa	Etichette a rotoli o a ventaglio, cartellini, carta, pellicola, biglietti
Larghezza min. supporto (4"/6")	1" (25,4 mm) / 2" (50,8 mm)
Larghezza max supporto	4,5" (114,3 mm) / 6,8" (172,7 mm)
Lunghezza min. supporto	0,25" / 1,0" (Continuo/Strappo) / 1,0" (Stacco)
Lunghezza max supporto	Fino a 99"
Spessore supporto di stampa	Da 2,5 Mil (0,0025") a 10 Mil (0,010")
Diametro anima rotolo del supporto	Da 1,5" (37,5 mm) a 3,0" (76 mm)
Diametro max rotolo del supporto	8,0" (209 mm)
Rilevamento supporto di stampa	Spazio, Indicatore

### SPECIFICHE NASTRO

Tipo di nastro	Cera, Resina e cera, Resina
Larghezza min. nastro (4"/6")	1" (25,4 mm) / 2" (50,8 mm)
Larghezza max nastro (4"/6")	4,5" (114,3 mm) / 6,8" (172,7 mm)
Lunghezza max nastro	450 Metri

### CARATTERISTICHE FISICHE

Larghezza (4"/6")	10,9" (276,9 mm) / 14,1" (358,1 mm)
Altezza (4"/6")	12,3" (312,4 mm) / 12,4" (314,9 mm)
Profondità (4"/6")	20,3" (515,6 mm) / 20,3" (515,6 mm)
Peso della stampante (4"/6")	33,6 libbre (14,5 Kg) / 39 libbre (17,4 Kg)
Peso di spedizione (4"/6")	42,6 libbre (18,6 Kg) / 48 libbre (21,5 Kg)

### LINGUAGGI DI STAMPA

Linguaggi IGP	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Job Control Language	PJL, XML e PTX-SETUP
Linguaggi opzionali	IPDS TN5250 PDF Livello 1.7, Postscript Livello 3

### COMUNICAZIONE E CONNETTIVITÀ/INTERFACCIA

Interfaccia standard I/O	Seriale RS232, USB ed Ethernet 10/100Base T
Interfaccia opzionale I/O	Parallela, Wi-Fi (802.11a/b/g/n), GPIO
Protocollo di sicurezza WiFi	WEP 40/128bit, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) ed Enterprise (AES CCMP) EAP-TLS, EAP-TTL, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1 EAP-MD5

### MODALITÀ DI GESTIONE SUPPORTO DI STAMPA

Standard	Continuo, Strappo, Strappo su richiesta
Accessori opzionali	Stacco, Taglio e Riavvolgimento



### VALIDAZIONE CODICE A BARRE

Online Data Validator (ODV)	Convalida, valuta, annulla e riscrive automaticamente eventuali codici non conformi. Report finale dettagliato dei codici prodotti, annullati, ristampati. Supporta codici a barre 1D (orientamento verticale) Compatibile con la codifica RFID
-----------------------------	---

### RFID

UHF EPC Gen2 / ISO18000-6C	Antenna RF con posizioni multiple, avanzato firmware per codificatore stampante che codifica e convalida le etichette conformi Gen2 Etichette On-Pitch fino a 0,625 pollici (a seconda dell'inserito) Supporto linguaggi PGL, ZPL, STGL, MGL Contatori che tengono traccia delle codifiche delle etichette esatte/errate
----------------------------	---

### AMBIENTE OPERATIVO

Temperatura di esercizio	Da 40 a 104 °F (da 5 a 40 °C)
Umidità di esercizio	Dal 20 al 85% senza condensa
Temperatura di stoccaggio	Da 23 a 140 °F (da -5 a 60 °C)
Umidità di stoccaggio	Dal 5 al 85% senza condensa

### REQUISITI ELETTRICI

Ingresso linea	Auto Range 100 - 264 VAC (48 - 62 Hz)
----------------	---------------------------------------

### CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE

Emissioni	FCC, CE, CCC
Sicurezza	cTUVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KCC, S-MARK, NOM
Ambiente	RoHS, WEEE, Energy Star
Radio (WiFi/RFID)	FCC, CE, IC e altri in base alle esigenze di mercato

### SIMBOLOGIE CODICI A BARRE

Codici a barre 1D	BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Code128 Subsets A/B/C, Industrial 2 of 5, Interleave 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
Codici a barre 2D	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

### SUPPORTO FONT, GRAFICA

Formati grafici	PCX, TIFF, BMP, PNG
Tecnologie font	Intellifont, TrueType, Unicode
Font standard	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed
Font asiatici (scheda SD opzionale)	Cinese semplificato, giapponese e coreano
Font Andale (scheda SD opzionale)	Cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, giapponese
PDF/ PostScript Livello 3	35 font

### SOFTWARE DI GESTIONE REMOTA

PrintNet Enterprise Auto ID	Enterprise Grade Remote Management Solution
-----------------------------	---

### OPZIONI E ACCESSORI

* WiFi 802.11 a/b/g/n (US/EU/CAN)	* Riavvolgitore 4"/6"
* Porta parallela	* Taglierina per impieghi gravosi 4"/6"
* GPIO	* Distacco e presentazione 4"/6"
* TN5250	* Schede font asiatici premium
* PDF/PostScript	* Schede font Andale
* IPDS	* QCMC (scheda di memoria SD a sostituzione rapida)
* Online Data Validator (ODV)	* UHF RFID (US 902-928MHz, EU 866-868MHz)



**PRINTRONIX**  
AUTO ID



A Consultex, Inc. company since 1987

2140 South Dupont Drive Anaheim, CA 92806  
800-243-3338

sales@theprinterplace.com www.theprinterplace.com