



Stampante termica/RFID ad alte prestazioni T6000e

Velocità • Versatilità • Affidabilità

La serie di stampanti industriali T6000e stabilisce lo standard per la produttività e la versatilità in ambienti dal ritmo frenetico, dove sono necessarie velocità, qualità di stampa eccezionale e caratteristiche avanzate come RFID e la verifica dei codici a barre in tempo reale.

T6000e è una delle stampanti più versatili sul mercato con la capacità di stampare 10.000 etichette al giorno ad alta velocità grazie alla stampa di etichette ad alta risoluzione a 600dpi, al supporto di tutti i principali linguaggi delle stampanti della concorrenza, ad opzioni di connettività multipla e a strumenti di gestione della stampante da remoto e agli avvisi automatici per garantire alla tua azienda di operare in condizioni di efficienza e produttività ottimali.

La pluripremiata T6000e RFID stampa e codifica sia su etichette RFID standard che su metallo ed è dotata di una funzione di sovrascrittura automatica per le etichette che non riescono a codificare correttamente. I kit di aggiornamento RFID sono disponibili per il modello standard T6000e per fornire ai clienti una soluzione economica per integrare la tecnologia RFID nelle loro operazioni senza un investimento iniziale.

Con il verificatore di codici a barre integrato, la T6000e può eliminare le multe di conformità e gli addebiti causati da codici a barre stampati male. Questa soluzione completamente integrata offre la possibilità di ritrarre, annullare e ristampare automaticamente le etichette mal riuscite. Con il software di gestione della stampante da remoto PrintNet Enterprise, i dati vengono catturati per certificare le etichette stampate e fornire una traccia di controllo per un uso futuro.

La T6000e offre la capacità unica di stampare, codificare le etichette RFID ed eseguire allo stesso tempo l'ispezione dei codici a barre. Non sono più necessarie due macchine separate per eseguire due funzioni completamente diverse, creando così un nuovo livello di produttività e risparmio economico.

Vantaggi del prodotto

- ARM Cortex-A9 ad alte prestazioni
- 512MB RAM / 128MB di memoria Flash
- Configurazioni dei modelli da 4" e 6"
- Disponibile in 203 DPI, 300 DPI e 600 DPI
- Telaio in alluminio pressofuso con sportello in metallo
- Trasferimento e stampa diretta
- Interfacce Standard Ethernet, USB, e interfacce seriali
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac opzionale
- Sistema codificatore RFID/Antenna opzionale
- Sicurezza Ethernet e Wi-Fi a livello aziendale
- Capacità della scheda di memoria SD da 4 a 32 GB
- Supporto caratteri asiatici Premium e Andale



Produttività a livello aziendale

- Eccezionale velocità di stampa fino a 14 ips
- Alti volumi di stampa fino a 10.000 etichette al giorno in ambienti difficili
- Compatibilità con la soluzione di gestione dei dispositivi SOTI Connect
- Facile configurazione per etichette e tag RFID con le versioni precedenti per le applicazioni RFID legacy
- Facilità d'uso e schermo interattivo riducono la formazione e i tempi di fermo macchina e aiutano la tua azienda a concentrarsi sulla produttività operativa



Versatilità

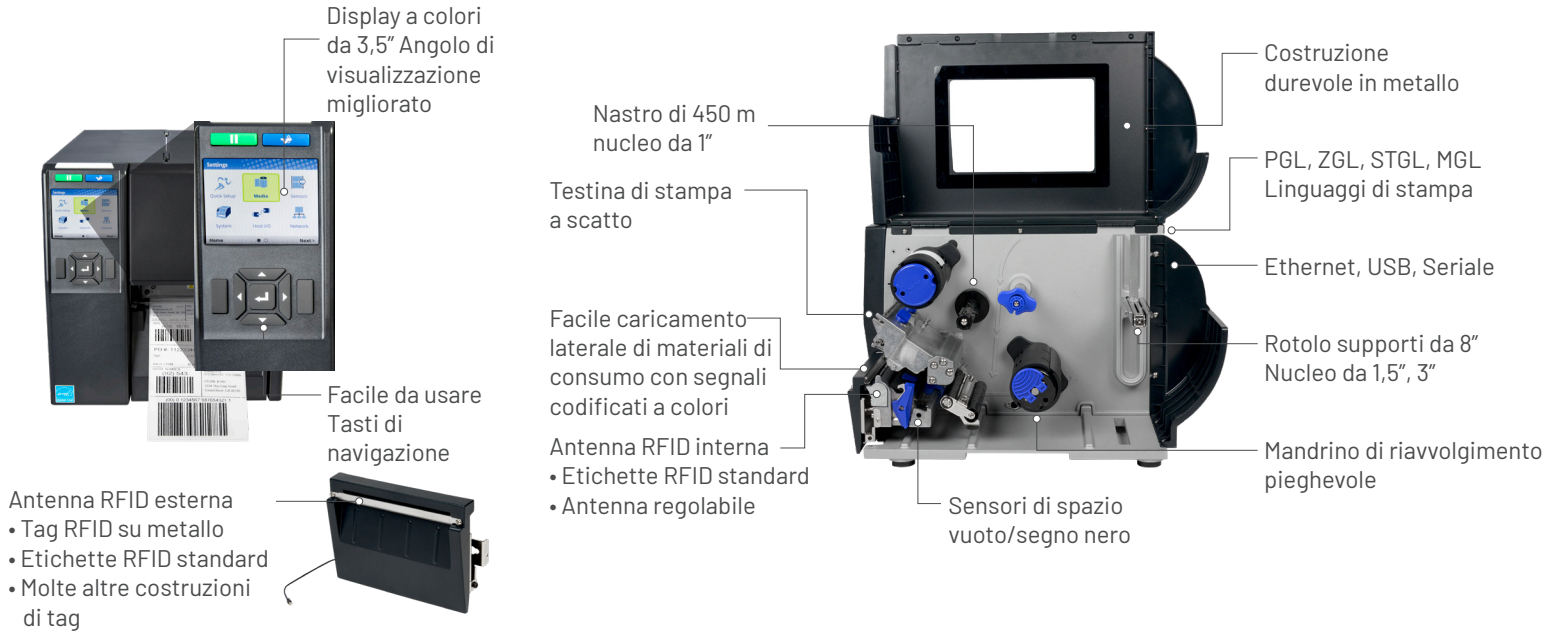
- 600 dpi per etichette di alta qualità di stampa (solo modello da 4")
- Integrazione perfetta con la maggior parte dei programmi di emulazioni di stampa nel settore industriale compresa la stampa Postscript livello 3/PDF livello 1.7
- Stampa/codifica RFID per etichette intelligenti standard, etichette su metallo e molte altre costruzioni di etichette
- Quattro linguaggi di programmazione della stampante RFID
- Verificatore di codici a barre ODV-2D integrato per produrre ogni volta codici a barre 1D e 2D scansionabili al 100%



Affidabilità

- Solida costruzione del telaio in metallo per un funzionamento affidabile
- Funziona in un'ampia gamma di temperature; da -5° C a 40° C (da 23° F a 104° F)
- Protocollo WiFi e suite di sicurezza
- Il sistema di gestione del calore intelligente aumenta la durata della testina di stampa e migliora la qualità di stampa riducendo i costi operativi

Caratteristiche principali



T6000e RFID offre gli stessi vantaggi della T6000 più le funzioni RFID avanzate

- RFID disponibile nei modelli da 4" e 6"
- Codifica e stampa le etichette intelligenti RFID standard più comunemente usate nelle applicazioni della catena di alimentazione di cartoni o pallet
- Codifica e stampa su tag in metallo
- Codifica e stampa molti altri tipi di tag come picchetti di piante in orticoltura ed etichette avvolgenti, tag per articoli di trasporto a rendere, braccialetti e molti altri
- Convalida il processo di codifica e automaticamente sovrascrive e ristampa qualsiasi etichetta RFID (o tag), che non riesce a codificare correttamente
- Registra tutte le etichette RFID per il processo di codifica, traccia successi/fallimenti
- Supporta tutte le principali marche di intarsi RFID e di etichette su metallo



Eccezionale qualità di stampa 600 DPI

- Testo, codici a barre e grafica ad alta risoluzione
- Etichette di piccole dimensioni utilizzate su assemblaggi PCB
- Caratteri asiatici dettagliati
- Disponibile su T6000e e RFID con larghezza di quattro pollici
- Testina di stampa intercambiabile



Produttività a livello aziendale

- Installazione drop-in con configurazione minima & emulazioni multiple
- 9 linguaggi stampante e 4 linguaggi nativi & concorrenti RFID
- Configurazione e gestione della stampante tramite pannello di controllo virtuale o pagina web interattiva
- Risparmio di tempo con configurazione stampante utilizzando la scheda QCMC
- Soluzione di gestione IOT SOTI Connect
- Ampio display LCD a colori di facile utilizzo con menu intuitivo a icone
- Successione completa di opzioni di connettività & protocolli di sicurezza



PrintNet Enterprise (PNE)

- Risoluzione dei problemi & monitoraggio dello stato della stampante da remoto dal dashboard dell'amministratore
- Esecuzione del push (invio) delle configurazioni, del firmware, o qualsiasi file ad un gruppo di stampanti o a una singola stampante
- Invio di avvisi automatici per errori, avvisi o condizioni di errore della stampante per e-Mail/testo
- Utilizzo della gestione della stampante per generare rapporti di produzione
- Blocco da remoto del pannello frontale per impedire agli utenti non autorizzati di apportare modifiche
- Compatibilità verso l'alto per supportare l'intera famiglia di stampanti Auto ID Printronix
- Comunananza di funzionamento fra tutte le stampanti

T6000e | Scheda tecnica

Modello	T6000e 4"	T6000e 6"	
Risoluzione	203dpi, 300dpi o 600dpi	203dpi o 300dpi	
Metodo di stampa	Stampa termica e trasferimento termico		
Velocità massima di stampa	14ips @ 203dpi; 12ips @ 300dpi, 6ips @ 600dpi	12ips @ 203dpi, 10ips @ 300dpi	
Larghezza massima di stampa	104 mm (4.1") 166,4 mm (6.55")	6.55" (166.4mm)	
Tipo di supporto	Etichette in rotolo o piegate a ventaglio, tag, carta, film, ticket		
Gestione dei supporti	Standard: continua, striscia a strap po, strappo / Opzioni: stacca, taglia, e riavvolgi		
Larghezza dei supporti	Min 25,4 mm (1") / Max 114,3 mm (4.5") Min 50,8 mm (2") / Max 172,7 mm (6.8")	Min 2" (50.8mm) / Max 6.8" (172.7mm)	
Spessore dei supporti	0,06 a 0,268 mm (0,002 bis 0,010 Zoll) / RFID spessore massimo 1,2 mm (0,05 Zoll)		
Lunghezza dei supporti	Min.: Continue, a strap po 0,25" (6,35 mm) Min.: spellicolatura, taglierina 1,0" (25,4 mm) Massimo: 99" (2.515 mm)	Min.: Continue, a strappo, a strappo, taglierina 1,0" (25,4 mm) Massimo: 99" (2.515 mm)	
Diametro del nucleo dei supporti	38,1 mm (1.5") - 76,2 mm (3.0")		
Diametro massimo del rotolo di carta	209 mm (8.0")		
Tipo di nastri	Cera, cera/resina, resina		
Larghezza del nastro	25,4 mm (Min 1") / Max 114,3 mm (4.5")	50,8 mm (Min 2") / Max 172,7 mm (6.8")	
Lunghezza del nastro	450 m (1476.4 ft)		
Diametro del nucleo del nastro	25,4 mm (1.0")		
Interfaccia I/O	Standard: Serie ale RS232, USB, e Ethernet 10/100Base T / Opzionale: Wi-Fi802.11a/b/g/n/ac, GPIO, Parallelo		
Crittografia di sicurezza WiFi	WEP 401128bit, WPA Personale (PSK), WPA2 Personale (PSK) Enterprise (AES CCMP)		
Autenticazione di sicurezza WiFi	EAP-TLS, EAP-TTLs, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1, EAP-MDS, LEAP		
Software di gestione da remoto	Print Net Enterprise Suite, SOTI Connect: gestione dispositivo IoT		
Memoria	128 MB Flash / 512 MB DOR		
Ingresso linea	Auto Range (intervallo automatico) 90 - 240 VAC (48 - 62 Hz)		
Font (caratteri)	Tecnologie dei font: Intellifont, True Type, Unicode Caratteri standard: OCR-A, OCR-B, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed Caratteri asiatici (scheda SD opzionale): cinese semplificato, giapponese, e coreano Caratteri Andale (scheda SD opzionale): cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, giapponese PDF/ Postscript livello 3: 35 caratteri		
Formati grafici	PCX, TIFF, BMP, PNG		
Codici a barre	Cadice a barre 10: BC-412, Cadice 11, Cadice 39, Cadice 35, Cadice 93, Codabar, Codicel28 Sottoinsiemi A/B/C, Industrial 2 di 5, Interleave 2 di 5, German 1-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHP, UPS 11, MSI, Matrix 2 di 5, PLESSEY, POSTNET, a 4 stati PostBar, Australian a 4 stati, FIM, ITF14, Codice a barre 2D: TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, Codici OR, Aztec, GSI Databar(RSS-14)		
Linguaggio stampante	LGP: PG Li VG L/ZG L/TG Li LG L/STG Li DG Li EG Li MG Li EGL Controllo lavori: PJL, and PTX-SETUP Opzionale: IPDS, TN5250, Postscript (livello 1.3) / PDF (livello 1.7) Stato della stampante PXML e informazioni in tempo reale sulle etichette per l'integrazione nel software di terzi		
RFID	RAIN UHF passive (GSI EPC Gen2 v2 / ISO 18000-63) Antenna con posizione fissa Tag standard/su metallo/costruzioni di tag aggiuntive Passo minima etichetta/tag 0,625" (15,9 mm)	Spessore tag su metallo fino a 0.05" (1,2 mm) Linguaggi stampante: PGL ZGL, STGL, MGL Contatori: tracce di etichette buone/sovrascritte/tag	
Verificatore di codici a barre integrato ODV-2D	Il verificatore di codici a barre completamente integrate classifica e riporta tutti i codici a barre 1D e 2D su ogni etichetta con qualsiasi orientamento ortogonale Classificazione basata sugli standard ISO 15415, 15416 e 15426 Backup parziale e sovrascrittura di etichette con codici a barre errati Rapporti sulla classificazione dei lavori	N/A	
Ambiente operativo	Temperatura di esercizio: da -5 a 40 °C (da 23 a 104 °F) (limitazioni basate su supporti selezionati) / Umidità di esercizio: 10 - 90 % RH senza condensa Temperatura di stoccaggio: da -40 a 60 °C (da -40 a 140 °F) / Umidità di stoccaggio: senza condensa		
Conformità normativa	Emissioni: FCC, CE, CCC Sicurezza: cTUVus, CCC, CE, BIS, BSMI, EAC, KCC, NOM, RCM, S-MARK Ambiente: RoHS, WEEE, Energy Star 3.0	RFID: FCC, CE, ANATEL, ICT, KC, MIC, NCC., SRRC, WPC WiFi: FCC, CE, IC, SRRC	
Dimensioni fisiche (L x A x P)	11,7"(297,2 mm) x 13"(330,2 mm) x 20,5"(520,7 mm)	13,4"(340,4 mm) x 13"(330,2 mm) x 20,5"(520,7 mm)	
Peso	16,7 kg	18,1 kg	
Opzioni & Accessori	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac Parallelo GPIO TN5250	PDF/PostScript IPDS Verificatore di codici a barre integrate ODV-2D	Riavvolgimento batch da 4"/6" Stacca & Presenta 4"/6" Taglierina per lavori gravosi 4"/6" Schede caratteri asiatici Premium o Andale OCMC (Scheda di memoria a cambio rapido SD) RAIN UHF passive (GSI EPC Gen2 v2 / ISO 18000-63)



Global Headquarters

9F, No. 95, Minquan Road, Xindian District
New Taipei City, Taiwan 231
Office: +886 2 2218 6789

EMEA

Georg-Wimmer-Ring 8b
85604 Zorneding, Germany
Office: +49 8106 37979 000

Americas

3040 Saturn Street, Suite 200
Brea, CA 92821 U.S.A.
Office: +1 657 258 0808