

PRINTRONIX
AUTO ID

T6000e T6000e RFID

IMPRESORA TÉRMICA/DE RFID DE ALTO RENDIMIENTO

VELOCIDAD

VERSATILIDAD

FIABILIDAD





La impresora T6000e establece un nuevo estándar de productividad y versatilidad en entornos de ritmo rápido donde se necesita velocidad, calidad de impresión excepcional y características avanzadas, como RFID.

La T6000e es una de las impresoras más versátiles del mercado con la capacidad de imprimir 10,000 etiquetas al día a velocidades de ajuste récord; ofrece una impresión de 600 ppp de alta calidad e incluye un conjunto completo de opciones de comunicación. También está disponible una opción de verificación de código de barras.

La impresora T6000e imprime/codifica RFID tanto en etiquetas RFID estándar como sobre metal y viene con una función de tachado automático para etiquetas que no se codifican correctamente.



PRODUCTIVIDAD DE NIVEL EMPRESARIAL

- Impresión de alta velocidad de hasta 14 ppp
- Impresión de grandes volúmenes, hasta 10,000 etiquetas por día en entornos demandantes
- Compatible con la solución de administración de dispositivos SOTI Connect
- Fácil configuración para etiquetas con RFID y etiquetas compatibles con versiones anteriores para aplicaciones de T6000 RFID anteriores.
- La facilidad de uso y la pantalla interactiva reducen el tiempo de capacitación y de puesta en marcha, lo que ayuda a su empresa a centrarse en la productividad operativa.



VERSATILIDAD

- 600 ppp para etiquetas de alta calidad de impresión (solo modelo de 4").
- Impresión/Codificación de RFID tanto de etiquetas estándar como etiquetas sobre metal
- Funcionamiento con instalación instantánea
- Nueve lenguajes de impresora de la competencia
- Cuatro lenguajes de impresora de RFID



FIABILIDAD

- Construcción sólida con marco de metal para un funcionamiento fiable
- Funciona con un amplio rango de temperatura, 23°F a 104°F (-5°C a 40°C).
- Paquete de seguridad de WiFi integral
- El sistema inteligente de manejo del calor aumenta la vida útil del cabezal de impresión y mejora la calidad de impresión al mismo tiempo que reduce los costos operativos

CARACTERÍSTICAS CLAVE

Pantalla a color de 3.5"
Ángulo de visualización mejorado

Teclas de navegación fáciles de usar

Antena de RFID externa
- Etiquetas RFID sobre metal
- Etiquetas RFID estándar

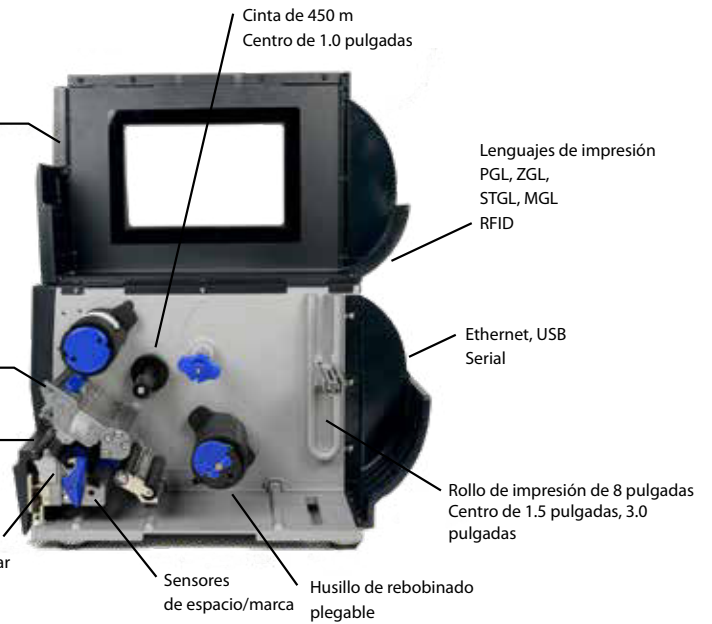


Construcción de metal duradero

Cabezal de impresión complementario

Fácil carga lateral
Suministros con indicaciones codificadas por color

Antena de RFID interna
- Etiquetas RFID estándar
- Antena adaptable
- Compatible con:
T6000 anterior



Cinta de 450 m
Centro de 1.0 pulgadas

Lenguajes de impresión
PGL, ZGL,
STGL, MGL
RFID

Ethernet, USB
Serial

Rollo de impresión de 8 pulgadas
Centro de 1.5 pulgadas, 3.0 pulgadas

Sensores de espacio/marca
Husillo de rebobinado plegable



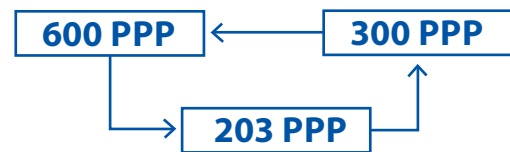
600 PPP

LA IMPRESORA T6000e RFID OFRECE LOS MISMOS BENEFICIOS QUE LA T6000 ADEMÁS DE FUNCIONES DE RFID AVANZADAS.

- RFID disponible en modelos de 4" y 6"
- Codifica e imprime en las etiquetas de papel con RFID estándar que más se usan en las aplicaciones de cadena de suministro de cajas o pallets
- Codifica e imprime en los rótulos con RFID sobre metal que más se usan en las aplicaciones de seguimiento de activos, en las que el artículo rotulado tiene una superficie de metal, como los servidores de tecnología de la información (TI), las cajas fuertes o las cajas de gas
- Valida el proceso de codificación y realiza de manera automática la sobreimpresión o la reimpresión de cualquier etiqueta (o rótulo) con RFID que no se codifique correctamente
- Registra todas las etiquetas con RFID del proceso de codificación, registra las tasas de éxito/fracaso
- Admite todas las marcas de RFID, incrustaciones y etiquetas sobre metal principales

EXCEPCIONAL CALIDAD DE IMPRESIÓN DE 600 PPP

- Texto, códigos de barra y gráficos de alta resolución
- Etiquetas pequeñas utilizadas en conjuntos de PCB
- Caracteres asiáticos detallados
- T6000e y RFID disponible en un ancho de cuatro pulgadas
- Cabezal de impresión intercambiable



VENTAJA EXCLUSIVA DE LA ARQUITECTURA DEL SISTEMA PRINTRONIX

ARQUITECTURA DEL SISTEMA PRINTRONIX (PRINTRONIX SYSTEM ARCHITECTURE, PSA)

Instalación directa con una configuración mínima

9 lenguajes de impresoras y 4 lenguajes de impresora de RFID nativos y de la competencia

Configure y administre la impresora mediante el panel de control virtual o la página web incorporada

Ahorre tiempo en la instalación de la impresora usando la tarjeta de memoria de cambio rápido (QCMC)

Compatible con la solución de administración de dispositivos SOTI Connect

Gran pantalla LCD a color, fácil de usar con menú intuitivo guiado por íconos

Conjunto completo de opciones de conectividad y de protocolos de seguridad

PRINTNET ENTERPRISE (PNE)

Se pueden solucionar problemas y supervisar el estado de la impresora de forma remota desde el panel del administrador

Inserte configuraciones, firmware o cualquier archivo en un grupo de impresoras o en una sola impresora

Envíe alertas automatizadas de errores, advertencias o condiciones de fallo de la impresora mediante mensajes de correo electrónico/texto

Use la administración de impresoras para generar informes de producción

Bloqueo remoto del panel frontal para evitar que usuarios no autorizados realicen cambios

Compatibilidad ascendente para admitir toda la familia de impresoras Printronix

Características compartidas en toda la flota de impresoras

T6000e

T6000e RFID

ESPECIFICACIONES

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- * ARM Cortex-A9 de gran rendimiento
- * Marco de aluminio fundido a presión con puerta de metal
- * Impresión directa y por transferencia
- * Configuraciones de modelos de 4" y 6"
- * Fuentes asiáticas premium y Andale (opcional)
- * Disponible con 203 ppp, 300 ppp y 600 ppp
- * 512 MB de RAM/ 128 MB de memoria flash
- * Capacidad para tarjeta de memoria SD de 4 a 32 GB
- * Certificación ENERGY STAR
- * WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (opcional)

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

| | |
|------------------------------------|---|
| Máxima velocidad de impresión (4") | 14 ips a 203 PPP; 12 ips a 300 PPP, 6 ips a 600 PPP |
| Máxima velocidad de impresión (6") | 12 ips a 203 PPP, 10 ips a 300 PPP |
| Método de impresión | Directa y por transferencia |
| Resolución (4") | 203/300/600 ppp |
| Resolución (6") | 20/300 ppp |
| Máx. ancho de impresión | 4.1" (104 mm)/6.55" (166.4 mm) |
| Memoria de la impresora | 512 MB de RAM/128 MB de memoria flash |

ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL

| | |
|---|--|
| Tipo de material | Etiquetas en rollos o dobladas en abanico, rótulos, papel, lámina, tickets |
| Mín. ancho del material (4"/6") | 1" (25.4 mm)/2" (50.8 mm) |
| Máx. ancho del material | 4.5" (114.3 mm)/6.8" (172.7 mm) |
| Mín. longitud del material | 0.25"/1.0" (continuo/desprendible)/1.0" (para despegar/cortar) |
| Máx. longitud del material | Hasta 99" |
| Grosor del material | 2.36 a 11 mil (0.06 a 0.268 mm) |
| Diámetro interior del material en rollo | 1.5" (37.5 mm) a 3.0" (76 mm) |
| Máx. diámetro del material en rollo | 8.0" (203.2 mm) |
| Detección del material | Espacio, marca |

ESPECIFICACIONES DE LA CINTA

| | |
|--------------------------------|--|
| Tipo de cinta | Cera, cera/resina, resina |
| Recubrimiento | Lado recubierto hacia adentro o hacia afuera RFID solo recubierto hacia afuera |
| Mín. ancho de la cinta (4"/6") | 1" (25.4 mm)/2" (50.8 mm) |
| Máx. ancho de la cinta (4"/6") | 4.5" (114.3 mm)/6.8" (172.7 mm) |
| Máx. longitud de la cinta | 450 metros |

MANIPULACIÓN DE MATERIALES

| | |
|----------|-------------------------------------|
| Banda | estándar, continua, para desprender |
| Opciones | para despegar, cortar y rebobinar |

COMUNICACIÓN Y CONECTIVIDAD/INTERFAZ

| | |
|------------------------------------|--|
| Interfaz estándar de E/S | Dispositivo/Host USB, Ethernet 10/100 Base T, serial |
| Interfaz opcional de E/S | Paralelo, WiFi (802.11 a/b/g/n), GPIO |
| Cifrado de seguridad de WiFi | WEP 40/128 bit, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) |
| Autenticación de seguridad de WiFi | Enterprise (AES CCMP)/EAP-TLS, EAP-TTLs, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1, EAP-MDS |

SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN A DISTANCIA

| | |
|---------------------------|---|
| PrintNet Enterprise Suite | Solución de administración a distancia de nivel empresarial |
|---------------------------|---|

LENGUAJES DE LA IMPRESORA

| | |
|-----------------------------------|---|
| Lenguajes IGP | PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL/EGL |
| Lenguajes del control de trabajos | PJL, XML Y PTX-SETUP |
| Lenguajes opcionales | IPDS, PDF nivel 1.7, Postscript nivel 3 |

SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRAS

| | |
|------------------------------------|--|
| Códigos de barras unidimensionales | BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Code128 Subsets A/B/C, Industrial 2 de 5, Interleave 2 de 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, ITF 14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS |
| Códigos de barras bidimensionales | PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14) |



Comuníquese con su revendedor local autorizado de Printronix Auto ID.



RFID

| | |
|--|---|
| Radio | Codificador UHF de 2.ª generación/ISO 18000-63 |
| Antena | Antena de posición fija |
| Incrustaciones/Rótulos | Rótulos estándar/sobre metal |
| Inclinación mínima de la etiqueta/del rótulo | 0.625 pulgadas (15 mm) |
| Espesor del rótulo sobre metal | hasta 1,2 mm de espesor |
| Lenguajes de la impresora | PGL, ZGL, STGL, MGL |
| Contadores | Registra las etiquetas/los rótulos correctos/con sobreimpresión |

VALIDACIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS

| | |
|-----------------------------------|--|
| Validador de datos en línea (ODV) | Valida, califica, reporta y sobreimpresa códigos de barras Admite códigos de barras unidimensionales (orientación vertical) Compatible con codificación RFID |
|-----------------------------------|--|

ADMITE GRÁFICOS, FUENTES

| | |
|---|---|
| Formatos gráficos | PCX, TIFF, BMP, PNG |
| Tecnologías de fuentes | Intellifont, TrueType, Unicode |
| Fuentes estándar | OCR-A, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG |
| Fuentes asiáticas (tarjeta SD opcional) | Triumvirate/Bold/Condensed |
| Fuentes Andale (tarjeta SD opcional) | Chino simplificado, japonés, coreano, tailandés |
| PDF/PostScript nivel 3 | Chino simplificado, chino tradicional, coreano, japonés |

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Ancho (4"/6") | 10.9" (276.9 mm)/14.1" (358.1 mm) |
| Alto (4"/6") | 12.3" (312.4 mm)/12.4" (314.9 mm) |
| Profundidad (4"/6") | 20.3" (515.6 mm)/20.3" (515.6 mm) |
| Peso de la impresora (4"/6") | 33.6 lb (14.5 Kg)/39 lb (17.4 Kg) |
| Peso de envío (4"/6") | 42.6 lb. (18.6 Kg)/48 lb. (21.5 Kg) |

ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Temperatura de funcionamiento | 23°F a 104°F (-5° a 40°C) |
| Humedad de funcionamiento | HR del 10% al 90%, sin condensación |
| Temperatura de almacenamiento | -40°F a 140°F (-40°C a 60°C) |
| Humedad de almacenamiento | sin condensación |

REQUISITOS DE ENERGÍA

| | |
|------------------|--|
| Entrada de línea | Intervalo automático de 90 a 264 VCA (de 48 a 62 Hz) |
|------------------|--|

CONFORMIDAD REGULATORIA

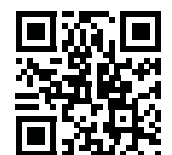
| | |
|-----------|--|
| Emisiones | FCC, CE, CCC |
| Seguridad | cTUVus, CCC, CE, BIS, BSMI, EAC, KCC, NOM, RCM, S-MARK |
| Ambiental | RoHS, WEEE, Energy Star |
| WiFi | FCC, CE, IC, SRRC |
| RFID | FCC, CE, ANATEL, ICT, KC, MIC, NCC., SRRC, WPC |

OPCIONES Y ACCESORIOS

- * WiFi 802.11 a/b/g/n/ac
- * Puerto paralelo
- * GPIO
- * TN5250
- * PDF/PostScript
- * IPDS
- * Validador de datos en línea (ODV)
- * Rebobinado 4"/6"
- * Cortador resistente 4"/6"
- * Despegar y presentar 4"/6"
- * Tarjetas de fuentes asiáticas premium
- * Tarjetas de fuentes Andale premium
- * QCMC (tarjeta de memoria de cambio rápido SD)
- * RFID de UHF (US 902-928 MHz, EU 866-868 MHz)

PRINTRONIX
AUTO ID

printronixautoid.com



© 2019 Printronix Auto ID, Inc. Todos los derechos reservados Printronix Auto ID y todos los nombres de productos, números y logotipos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Printronix, Inc. La apariencia y/o las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin aviso. Windows® es una marca registrada de Microsoft Corporation™ en los Estados Unidos y en otros países. Todas las demás marcas registradas, nombres de productos y nombres o logotipos de empresas aquí mencionados son propiedad de sus respectivos dueños. (4/16)