

T8000

IMPRESORAS TÉRMICAS

- PODEROSAS
- CONFIABLES
- COMPROBADAS



PRINTRONIX
WHEN RELIABILITY COUNTS



La **T8000** es la impresora térmica de calidad suprema. Con su incomparable rendimiento industrial, facilidad de uso y salida 100% de impresión verificable, la **T8000** excede los requisitos de manufactura y distribución más exigentes.



FACILIDAD DE USO

- ▶ Nueva pantalla de 3,4 pulg. a todo color con teclas de navegación fáciles de usar
- ▶ La más extensa cantidad de emulaciones de impresión en la industria, ahora incluyendo Postscript/PDF
- ▶ Configuración intuitiva de la impresora, calidad de impresión y asistencia de autoayuda
- ▶ Fácil instalación de etiquetas y rollos de tinta lateral
- ▶ Tarjeta de memoria (QCMC) almacenar la configuración de la impresora y los parámetros de red para facilitar la instalación de nuevas impresoras



RENDIMIENTO INDUSTRIAL

- ▶ Integración y conectividad fluidas con robusta administración remota de las impresoras
- ▶ Velocidad de impresión 40% más rápida, velocidad de proceso 6 veces más rápida y memoria 8 veces mayor que la competencia
- ▶ Diseño duradero para las cuentas globales más exigentes y los ambientes más hostiles
- ▶ Cumple las normas de ahorro de energía, Energy Star



IMPRESIÓN VERIFICABLE

- ▶ Elimine las multas por incumplimiento y los sobrecargos por devolución con el Validador de Datos en Línea (ODV) que garantiza un 100% de códigos de barras escaneables
- ▶ Captura automática de datos, siendo estos utilizados en certificaciones y auditorías
- ▶ Solución totalmente integrada con la capacidad de retraer, invalidar y reimprimir las etiquetas automáticamente





Un diseño robusto y funciones tales como impresión en PostScript y PDF, además de tener la capacidad de imprimir a bajas temperaturas sin la necesidad de cajas de calor; todo esto, mientras administra los equipos remotamente mediante PrintNet Enterprise, nos consolida como líderes del sector.

Postscript/PDF

- ▶ Es la primera impresora que admite impresión térmica de Postscript/PDF
- ▶ Conectividad perfecta de archivos PostScript/PDF
- ▶ Compatible con los últimos sistemas ERP e instalaciones Plug-n-Play (conectar y usar) para módulos SAP

PrintNet Enterprise

- ▶ Administración remota desde cualquier lugar del mundo para supervisar y configurar las impresoras mediante el panel de control virtual
- ▶ Podrá recibir mensajes de alerta de problemas con la impresora mediante correo electrónico o mensajes a su teléfono.
- ▶ Total compatibilidad con todos los productos de Printronix

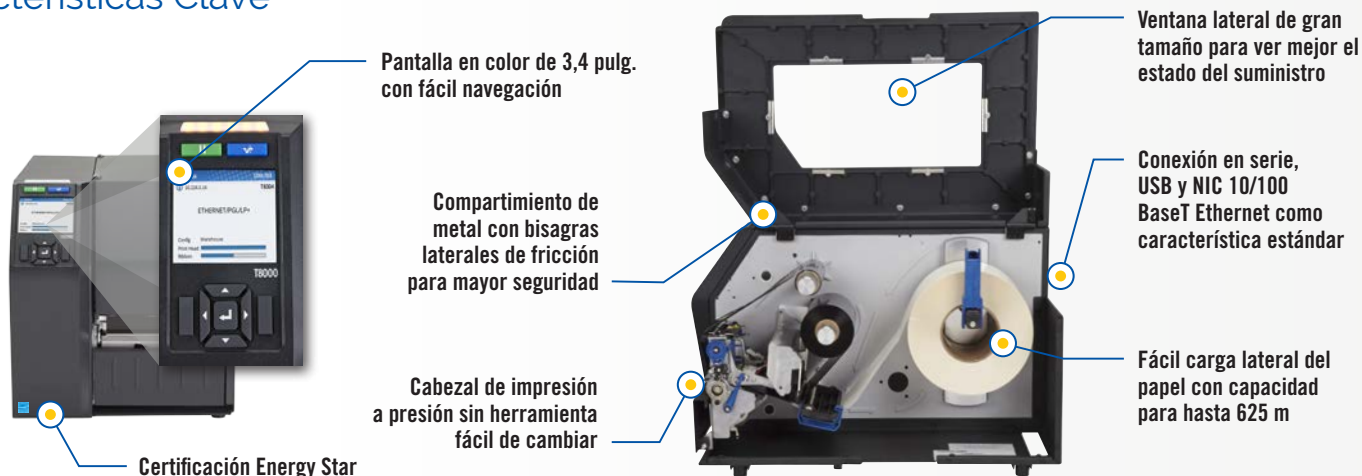
Entornos Hostiles

- ▶ Rendimiento confiable a temperaturas bajo cero sin compartimientos climatizados. -5 °C con impresión térmica directa y 5 °C con transferencia térmica
- ▶ Los operadores de cadenas de frío pueden ahorrar costos gracias a la ausencia de compartimientos climatizados y al bajo consumo de energía
- ▶ Capacidad de resistencia a la suciedad, residuos, humedad, temperaturas extremas comunes en fábricas, almacenes y centros de distribución en todo el mundo

Soluciones Exclusivas



Características Clave





MPI

T8000

ESPECIFICACIONES



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- * ARM Cortex-A9 de alto rendimiento
- * Armazón de aluminio de fundición a presión con puerta metálica
- * Impresión directa y por transferencia
- * Modelos de 4, 6 y 8 pulgadas
- * Admite fuentes asiáticas complejas y Andale

- * Disponible en 203 DPI y 300 DPI
- * Accionamiento de cinta de doble motor
- * 512 Mb de RAM / 128 Mb de memoria flash
- * Capacidad de tarjeta de memoria flash SD de 4-32 Gb
- * Certificación ENERGY STAR

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Velocidad máx. de impresión (4/ 6/ 8 pulg.)	14 / 12 / 10 IPS a 203 DPI / 12 / 10 / 8 IPS a 300 DPI
Método de impresión	Por transferencia y directa
Resolución	203 DPI ó 300 DPI
Ancho máx. de impresión (4/ 6/ 8 pulg.)	4,1 pulg. (104 mm) / 6,6 pulg. (168 mm) / 8,5 pulg. (216 mm)
Memoria de la impresora	RAM de 512 Mb / Flash de 128 de Mb

ESPECIFICACIONES DEL PAPEL

Tipo de papel	En rollo o plegado, etiquetas, papel, película, billetes
Ancho mín. de impresión (4/ 6/ 8 pulg.)	1 pulg. (25,4 mm) / 2 pulg. (50,8 mm) / 3 pulg. (76,2 mm)
Ancho máx. de impresión (4/ 6/ 8 pulg.)	4,5 pulg. (114,3 mm) / 6,8 pulg. (172,7 mm) / 8,75 pulg. (222,2 mm)
Longitud mín. del papel	0,25 pulg. / 1 pulg. (Continua/ banda rasgada) / 0,5 pulg. (desprendibles)
Longitud máx. del papel	Hasta 99 pulg. (2,514.6 mm)
Grosor de papel	0,0025 pulg. (2,5 mm) a 0,010 pulg. (10 mm)
Diámetro del núcleo del rollo de papel	1,5 pulg. (37,5 mm) a 3 pulg. (76 mm)
Diámetro máx. del rollo de papel	8 pulg. (209 mm)
Detección del papel:	Espacio, Marca, Esp. Avanzada o Ranura Avanzada

ESPECIFICACIONES DE LA CINTA

Tipo de cinta	Cera, Cera/Resina, Resina
Ancho mín. de cinta (4/ 6/ 8 pulg.)	1 pulg. (25,4 mm) / 2 pulg. (50,8 mm) / 3 pulg. (76,2 mm)
Ancho máx. de cinta (4/ 6/ 8 pulg.)	4,5 pulg. (114,3 mm) / 6,8 pulg. (172,7 mm) / 8,75 pulg. (222,2 mm)
Longitud máx. de cinta	625 metros

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Ancho (4/ 6/ 8 pulg.)	11,7 pulg. (297,2 mm) / 13,4 pulg. (340,4 mm) / 15,4 pulg. (391,2 mm)
Alto (4/ 6/ 8 pulg.)	13 pulg. (330,2 mm) / 13 pulg. (330,2 mm) / 13" (330,2 mm)
Ancho (4/ 6/ 8 pulg.)	20,5 pulg. (520,7 mm) / 20,5 pulg. (520,7 mm) / 20,5 pulg. (520,7 mm)
Peso de la impresora (4/ 6/ 8 pulg.)	37 lb (16,7 kg) / 40 lb (18,1 kg) / 43 lb (19,5 kg)
Peso de envío (4/ 6/ 8 pulg.)	46 lb (20,8 kg) / 49 lb (22,2 kg) / 52 lb (23,6 kg)

IDIOMA DE LA IMPRESORA

Idiomas IGP	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Idiomas Line Printer Plus	P-Series + XQ, Proprinter, Serial Matrix, Epson
Idiomas de control de trabajos	PJL, XML, y PTX-SETUP
Idiomas opcionales	IPDS TN5250/TN3270 PDF nivel 1.7, Postscript nivel 3

COMUNICACIÓN Y CONECTIVIDAD/INTERFAZ

Interfaz I/O estándar	Serie RS232, USB, y Ethernet 10/100Base T
Interfaz I/O opcional	Paralela, WiFi (802.11a/b/g/n), GPIO
Protocolo de seguridad WiFi	WEP 40/128 bit, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) y Empresa (AES CCMP) EAP-TLS, EAP-TTLs, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1 EAP-FAST, EAP-MD5

VALIDACIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS

Validación de datos en línea (ODV)	Validar, clasificar, informar y sobreimprimir códigos de barras Admite códigos de barras 1D (vallado)
------------------------------------	--

MODOS DE MANIPULACIÓN DE MEDIOS

De serie	Continua, Banda Rasgada, Rasgado
Opcional	Desprendible, Corte y Rebobinado

ENTORNO OPERATIVO

Temperatura de funcionamiento	Térmica directa sin accesorios: 23 a 104 °F (-5 a 40 °C) Transferencia térmica: 40 a 104 °F (5 a 40 °C)
Humedad de funcionamiento	20-85% sin condensación
Temperatura de almacenaje	23 a 140 °F (-5 a 60 °C)
Humedad de almacenaje	5 a 85% sin condensación

REQUISITOS DE ENERGÍA

Entrada de línea	Rango automático 90 - 264 V CA (48 - 62 Hz)
------------------	---

CONFORMIDAD REGULATORIA

Emisiones	FCC, CE, CCC
Seguridad	cTUVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KCC, BSMI, S-MARK, NOM
Ambiental	RoHS, WEEE, Energy Star

SIMBOLOGÍAS de códigos de barras

Códigos de barras 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, Alemán 1-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSUP, UPS 11, MSI, Matrix 2 of 5, PLESSEY, POSTNET, 4-state PostBar, Australian 4-state, FIM, ITF14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS
Códigos de barras 2D	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

FUENTE, SOPORTE GRÁFICO

Formatos gráficos	PCX, TIFF, BMP, PNG
Tecnologías de fuentes	Intellifont, TrueType, Unicode
Fuentes estándar	OCR-A, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed
Fuentes asiáticas (tarjeta SD opcional)	chino simplificado, japonés y coreano
Fuentes Andale (tarjeta SD opcional)	chino simplificado, chino tradicional, coreano, japonés
PDF/ PostScript nivel 3	35 fuentes

SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN REMOTA

PrintNet Enterprise Suite	Solución de administración remota de categoría empresarial
---------------------------	--

OPCIONES Y ACCESORIOS

- * WiFi 802.11 a/b/g/n
- * Tarjeta de puerto paralelo
- * GPIO
- * TN5250/3270
- * PostScript/PDF
- * IPDS
- * Validación de datos en línea (ODV)
- * Rebobinador / Desprender y presentar 4/ 6/ 8 pulg.
- * Cortador de alta resistencia 4/ 6/ 8 pulg.
- * Tarjetas para fuentes asiáticas complejas
- * Tarjetas para fuentes Andale
- * QCMC (Tarjeta SD de memoria de cambio rápido)



© 2015 PRINTRONIX, INC. Todos los derechos reservados Printronix y todos los nombres, números y logotipos de productos o marcas comerciales o marcas registradas de Printronix, Inc. La apariencia y/o las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso. Windows® es una marca registrada de Microsoft Corporation™ en Estados Unidos y en otros países. Todas las demás marcas registradas, nombres de productos y nombres y logotipos de empresas aquí mencionados son propiedad de sus respectivos dueños. PTX-70002 v1 (6/15)

Póngase en contacto con su proveedor autorizado de Printronix

PRINTRONIX®
WHEN RELIABILITY COUNTS
www.printronix.com

