

PRINTRONIX®
AUTO ID

T8000

IMPRESORAS TÉRMICAS

PODEROSAS
CONFIABLES
COMPROBADAS





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



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.

CONECTIVIDAD EN CUALQUIER PARTE

- Disfrute de una red potente desde cualquier punto de sus instalaciones
- Aumente la productividad imprimiendo etiquetas y códigos de barras justo donde hagan falta
- Varias opciones de conectividad con los últimos protocolos de seguridad inalámbrica
- Sólida capacidad de red y soporte para bandas de frecuencias de 2,4 GHz y 5 GHz
- El panel de alta resolución con iconos en color indica de manera fácil e instantánea el estado de la impresora
- Solución industrial PrintCart disponible para ampliar la movilidad y la conectividad

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

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

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 Auto ID

SOLUCIONES EXCLUSIVAS

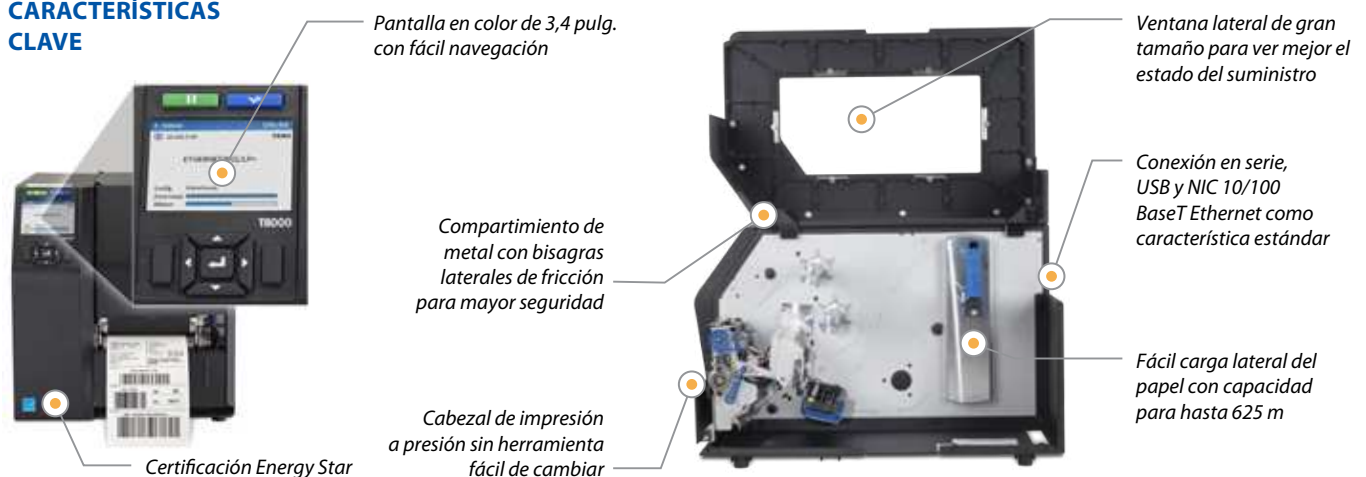


Validación de datos en línea (ODV)



Carro de impresión móvil con batería

CARACTERÍSTICAS CLAVE



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

- * Admite fuentes asiáticas y Andale complejas
- * Conectividad wifi de última generación

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 o 300 DPI
Ancho máx. de impresión	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.
Grosor de papel	De 0,0025 pulg. (2,5 mm) a 0,010 pulg. (10 mm)
Diámetro del núcleo del rollo de papel	De 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 pulg. (330,2 mm)
Profundidad (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, and 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 40/128bit, WPA Personal (TKIP), WPA2 Personal (AES/CCMP), EAP-PEAP, EAP-TTLS, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS

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: De 23 a 104 °F (de -5 a 40 °C) Transferencia térmica: De 40 a 104 °F (de 5 a 40 °C)
Humedad de funcionamiento	20-85% sin condensación
Temperatura de almacenamiento	De 23 a 140 °F (de -5 a 60 °C)
Humedad de almacenamiento	De 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, KC, 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 de 5, Interleave 2 de 5 Alemán I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E UPCSHP, UPS 11, MSI, Matrix 2 de 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	OCRA, 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 (US/CAN/EU)	* Rebobinado 4 / 6 / 8 pulg.
* Tarjeta de puerto paralelo	* Cortador de alta resistencia 4 / 6 / 8 pulg.
* GPIO	* Desprender y presentar 4 / 6 / 8 pulg.
* TN5250	* Tarjetas para fuentes asiáticas complejas
* PostScript/PDF	* Tarjetas para fuentes Andale complejas
* IPDS	* QCMC (Tarjeta SD de memoria de cambio rápido)
* Validación de datos en línea (ODV)	



Póngase en contacto con su proveedor autorizado de Printronix Auto ID

PRINTRONIX
AUTO ID

printronixautoid.com



© 2016 Printronix Auto ID Technology, Inc. Todos los derechos reservados. Printronix Auto ID y todos los nombres, números y logotipos de productos son 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. PTXAI 8000 v1 (3/16)