

PRINTRONIX®
AUTO ID

T4000

IMPRESORA TÉRMICA COMPACT

PRODUCTIVIDAD

ADAPTABILIDAD

CONFIABILIDAD





T4000



T4000

Pequeña, rápida y lista para optimizar la productividad

La T4000 es nuestra impresora industrial más compacta y asequible, con capacidad para imprimir 5000 etiquetas al día a velocidades de hasta 8 pulgadas por segundo. Si aspira a mejorar la productividad... no busque más. La T4000 incluye la plataforma Printronix System Architecture (arquitectura del sistema Printronix [PSA]), con múltiples opciones de conectividad, herramientas para la administración a distancia de impresoras y alertas automatizadas para mantener su empresa en funcionamiento con niveles óptimos de eficiencia y productividad.



PRODUCTIVIDAD DE NIVEL EMPRESARIAL

- Velocidad de impresión líder en el sector, 8 ips
- Imprime fácilmente 5.000 etiquetas al día en entornos exigentes
- Compatible con PrintNet Enterprise, herramienta para la administración de impresoras
- Procesador rápido ARM Cortex A-7
- Gracias a las alertas automáticas, su empresa se mantiene eficiente y productiva
- Maximización del tiempo de producción gracias a la compatibilidad con rollos de 8" para etiquetas y con cintas de 450 m



CARACTERÍSTICAS ADAPTABLES

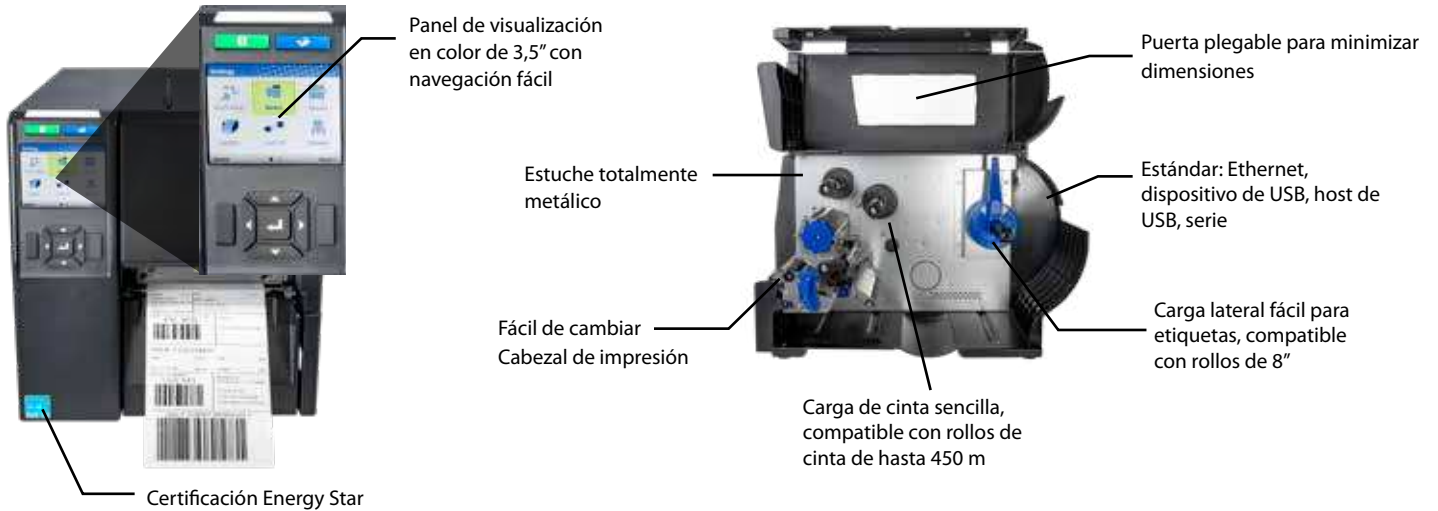
- Amplia conectividad estándar: Ethernet, host de USB, dispositivo de USB, serie
- Conectividad opcional: WiFi de nivel empresarial: 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Protocolos de seguridad y cifrado para WiFi de nivel empresarial
- 9 emulaciones de impresoras para lograr integraciones sin problemas
- Por su tamaño compacto, es ideal para muchos sectores



DISEÑO CONFIABLE

- Estuche metálico resistente con panel lateral plegable
- Creada con la plataforma de Printronix System Architecture (PSA) para una confiabilidad asegurada
- Los algoritmos de los cabezales de impresión patentados producen códigos de barras de alta calidad
- Gran pantalla LCD a color y panel de control fácil de usar
- Gran MTBF de hasta 12.000 horas
- Amplio espectro de temperatura de funcionamiento de 0° C a 40° C

CARACTERÍSTICAS CLAVE



¿QUÉ SIGNIFICA PRODUCTIVIDAD DE NIVEL EMPRESARIAL?

- La impresora incluye las herramientas para instalar, configurar y solucionar los problemas de varias impresoras a la vez
- Las impresoras son rápidas y confiables para ofrecer la máxima productividad
- Reducción del tiempo requerido para realizar tareas cotidianas
- Incluye múltiples opciones de conectividad y protocolos de seguridad avanzados



¡AHORA ESTÁ INCLUIDO!

PSA es una plataforma de diseño inteligente que combina características avanzadas con un conjunto común de bloques de creación que simplifican la instalación y el funcionamiento y mejoran la productividad de la impresora. Los socios que ya estén familiarizados con una impresora Printronix pueden trabajar fácilmente con cualquiera de nuestras impresoras.

ENTERPRISE PRODUCTIVITY

FÁCIL INSTALACIÓN

- PSA Instalación del reemplazo con configuración mínima y numerosas emulaciones
- PSA Panel de control fácil de configurar o con página web interactiva
- PSA Conjunto completo de opciones de conectividad y de protocolos de seguridad

FÁCIL MANTENIMIENTO

- PSA Monitoreo del estado de la impresora y solución de problemas a distancia
- PSA Ejecute el firmware y vuelva a configurar las impresoras por lotes
- PSA Ágil intercambio de impresoras a través de un cambio rápido de la tarjeta de memoria (QCMC)
- PSA Homogeneidad de operación entre todas las impresoras Printronix

PRODUCCIÓN CONFIABLE DE ETIQUETAS

- PSA Gran pantalla LCD a color, fácil de usar con menú intuitivo guiado por íconos
- Alta velocidad de impresión y de tiempo hasta la primera impresión
- Mayor tiempo de producción y facilidad de materiales de carga y rollos de cinta grandes
- Producción confiable de hasta 5.000 etiquetas al día

T4000 Industrial

Impresora térmica



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- * ARM Cortex-A7 de gran rendimiento
- * 128 MB de RAM/ 128 MB de memoria flash
- * Printronix System Architecture (PSA)
- * Panel de control de nueve teclas LCD a color, de 3,5"
- * Ancho de impresión de 4"
- * 203 DPI o 300 DPI
- * Impresión directa y por transferencia
- * Ethernet 10/100 BaseT (estándar)
- * Estuche metálico de acero
- * Puerta de materiales plegable
- * WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (opcional)
- * Bluetooth 4.2 (opcional)
- * Fuentes asiáticas Premium y Andale (opcional)
- * Certificación ENERGY STAR

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Máx. Velocidad de impresión	8 IPS a 203 DPI, 6IPS a 300 DPI
Método de impresión	Directa y por transferencia
Resolución	203 DPI / 300 DPI
Máx. Ancho de impresión	104 mm (4,1")

ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL

Tipo de material	Etiquetas en rollos o dobladas en abanico, rótulos, papel, lámina, tickets
Mín. Ancho del material	25,4 mm (1,0")
Máx. Ancho del material	120 mm (4,72")
Mín. Longitud del material	Continuo de 6,35 mm (0,25"), desprendible/desplegable 25,4 mm (1,0")
Máx. Longitud del material	Hasta 127 cm (50")
Grosor del material	0,06 mm (0,00236") a 0,279 mm (0,011")
Diámetro interior del material en rollo	76,2 mm (3,0")
Máx. Diámetro del material en rollo	203 mm (8,0")
Detección del material	Espacio, marca

ESPECIFICACIONES DE LA CINTA

Tipo de cinta	Cera, cera/resina, resina
Mín. Ancho de la cinta	40 mm (1,6")
Máx. Ancho de la cinta	110 mm (4,33")
Máx. Longitud de la cinta	450 metros
Diámetro interior de la cinta	1,0"

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Ancho	264 mm (10,40")
Altura	276 mm (10,9")
Profundidad	455 mm (17,9")
Peso de la impresora	10 kg (22 lb)
Peso de envío	13 kg (28 lb)

LENGUAJE DE LA IMPRESORA

Lenguajes de la impresora (nativo/competencia)	PGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL/EGL
API	XML
Emulaciones de impresoras en la línea de legado	VGL (código V), P-Series/ XQ, Epson FX, Serial Matrix, Proprinter
Lenguajes del control de trabajos	PJL, PTX-SETUP

COMUNICACIÓN Y CONECTIVIDAD/INTERFAZ

Interfaz estándar de E/S	RS232 en serie, dispositivo USB (tipo B), host USB (tipo A) y Ethernet 10/100Base T
Interfaz opcional de E/S	WiFi (802.11 a/b/g/n/ac), Bluetooth 4.2 (Certificación de WiFi Alliance)
Cifrado de seguridad de WiFi	WEP 40/128 bits, TKIP, AES CCMP
Autenticación de seguridad de WiFi	WPA/WPA2 PSK, EAP-TLS, EAP-PEAP, LEAP, PEAPv1/PEAP-TLS, PEAPv0/MS-CHAPv2

ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Temperatura de funcionamiento	De 0 a 40 °C (de 32 a 104 °F)
Humedad de funcionamiento	Del 25 % al 85 %, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	De -40 a +60 °C (de -40 a 140 °F)
Humedad de almacenamiento	Del 10 % al 90 %, sin condensación

MODOS DE MANIPULACIÓN DE MATERIALES

Estándar	Continuo, desprendible
Opcional	Despegar/rebobinar (etiquetas de papel, 6 ips, rebobina la lámina posterior adhesiva de un rollo de 8") Cortador (espesor según las especificaciones del material, duración: 500.000 cortes)

REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

Entrada en línea	Intervalo automático de 100 a 240 VCA (de 48 a 62 Hz)
------------------	---

CONFORMIDAD REGULATORIA

Emisiones	FCC, CE, IC, CCC, KC
Seguridad	CTUVus, CE, IC, EAC, SMARK, NOM, CCC, KC, BIS, BSMI
Ambiental	RoHS, WEEE, Energy Star
WiFi/BT	FCC, IC, CE, CCC
Ahorro de energía	Energy Star 2.0

SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRA

Códigos de barras unidimensionales	BC-412, Code 11, Code 39, Code35, Code 93, Codabar, Code 128 Subsets A/B/C, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, German 1-2/5, 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
Códigos de barras bidimensionales	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

SOPORTES GRÁFICOS, FUENTES

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 Premium (tarjeta SD)	Chino simplificado, japonés, coreano, tailandés

SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN A DISTANCIA

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

OPCIONES Y ACCESORIOS

- * WiFi 802.11 a/b/g/n/ac
- * Bluetooth 4.2
- * Cortador
- * Desplegar/rebobinar
- * Tarjetas de fuentes asiáticas Andale (tarjeta SD)
- * Tarjetas de fuentes asiáticas Premium (tarjeta SD)
- * QCMC (tarjeta de memoria de cambio rápido) (tarjeta SD)

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. (9/19)

printronixautoid.com