



Impresora térmica T8000

Potente • Confiable • Eficaz

La T8000 es una impresora térmica de alta calidad y primera categoría.

Con su confiabilidad y durabilidad sin par en aplicaciones industriales existentes, facilidad de uso y un rendimiento verificable al 100%, esta impresora tipo caballa de batalla ha sido concebida para seguir imprimiendo en entornos duros en los que no sobrevivirán otras impresoras.

Beneficios del producto

- ARM Cortex-A9 de alto rendimiento
- 1288MB RAM / 512MB de memoria flash
- Configuraciones de modelo de 4", 6" y 8"
- Disponible en 203 DPI y 300 DPI
- Marco de aluminio fundido con puerta metálica
- Sistema de accionamiento de cinta dual con motor
- Impresión directa y por transferencia
- Interfaces estándares Ethernet, USB y de serie
- Opcional Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
- Ethernet y seguridad Wi-Fi de nivel empresarial
- Capacidad de tarjeta de memoria SD de 4-32 GB
- Soporte para fuentes premium asiáticas y Andale



Fácil de usar

- Configuración de impresora, calidad de impresión y asistentes de autoayuda intuitivos
- Panel de pantalla grande de color con teclas de navegación fáciles de usar
- Carga lateral de medios fácilmente accesibles
- Integración perfecta en la más extensa biblioteca de emulaciones de impresora del sector, incluyendo impresión Postscript/PDF
- La tarjeta de memoria de cambio rápido (QCMC, opción) almacena la configuración de la impresora y los ajustes de red para una instalación fácil de nuevas impresoras



Rendimiento industrial

- CPU para una alta velocidad de impresión y una memoria ampliada permite un tiempo corto hasta la primera impresión y elevadas velocidades de impresión
- Imprime con facilidad hasta 15.000 etiquetas por día en entornos exigentes
- Diseño de armario robusto completamente metálico para una operación 24/7 en los entornos más duros para los clientes globales más exigentes.
- Inclusive software robusta de gestión remota de impresora de PrintNet Enterprise
- Compatibilidad con solución de gestión de dispositivo SOTI Connect



Rendimiento verificable

- Evita multas por incumplimiento y reembolsos con verificador integrado de código de barras para producir cada vez códigos de barras 1D y 2D un 100% escaneables
- Solución completamente integrada con la capacidad de retirar, anular y reimprimir etiquetas automáticamente con códigos de barras incorrectos
- Captación automática de informes de calificación que pueden emplearse para defenderse en caso de auditorías de reembolsos y normativas
- Anchura de escaneo hasta 4", compatible con modelos de impresora de 4" y 6"

Diseño robusto con integración de sistema de primera línea en el sector y soluciones de gestión remota, incluyendo la capacidad de imprimir a temperaturas menores de cero sin caja calentada.

Conectividad en cualquier lugar

- Beneficiarse de un potencia de interconexión ilimitada en cualquier lugar en su empresa
- Opciones extensas de comunicación para conectarse en su entorno
- Capacidades robustas de interconexión incluyendo los últimos protocolos de seguridad
- Banda dual moderna 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi con asistencia para la codificación y seguridad de autenticación más modernas
- Aumenta la productividad mediante impresión de etiquetas en los puntos necesarios con Mobile PrintCart

Lenguaje extenso de impresión

- El apoyo de todos los lenguajes principales de impresoras térmicas facilita el plug & play perfecto
- Primero en ofrecer impresión Postscript / PDF en una impresora térmica
- Permite la integración de todos los sistemas ERP principales tales como SAP y Oracle

Entorno hostil

- Opera en los entornos de producción y almacenamiento más duros
- El diseño robusto de la caja protege contra golpes y choques normales
- Resistente contra toda suciedad del entorno
- De funcionamiento ensayado a temperaturas tan bajas como -5°C y tan altas como $+40^{\circ}\text{C}$

Gestión remota de impresora

- Herramienta para gestión remota de impresoras a nivel mundial para PrintNet Enterprise con todas las características
- Comprobar el estado, recibir e-mail y avisos de texto, permitir actualizaciones de firmware, diagnóstico remoto
- Incluye el panel de control virtual para configurar la impresora como si estuviera al lado
- Completamente compatible con SOTI Connect IoT cloud / on-premise EMM Platform

Soluciones exclusivas



Verificador de código de barras
(T8000 ODV-2D)



PrintCart móvil
y accionado

Características claves



T8000 | Ficha técnica

Modelo	T8000 4"	T8000 6"	T8000 8"
Resolución	203 DPI o 300 DPI		
Método de impresión	Impresión térmica directa o térmica de transferencia		
Velocidad máx. de impresión	14ips@203dpi, 12ips@300dpi	12ips@203dpi, 10ips@300dpi	10ips@203dpi, 8ips@300dpi
Anchura máx. de impresión	104 mm (4.1")	168 mm (6.6")	216 mm (8.5")
Tipo de medios	Etiquetas en rollos o etiquetas plegadas en zig-zag, rótulos, papel, películas, entradas		
Manejo de medios	Estándar: Continuo, tira de arranque, arranque / opciones: Exfoliar, cortar y enrollar		
Anchura de medios	Min. 25,4 mm (1") / máx. 114,3 mm (4.5")	Min. 50,8 mm (2") / máx. 172,7 mm (6.8")	Min. 76,2 mm (3") / máx. 222,2 mm (8.75")
Espesor de medios	0,00635 mm (0.0025") a 0,254 mm (0.010")		
Longitud de medios	2,515 mm (99")		
Diámetro de núcleo de medios	38,1 mm (1.5") - 76,2 mm (3.0")		
Diámetro máx. de rollo de medios	209 mm (8.0")		
Tipo de cinta	Cera, Cera/Resina, Resina		
Anchura de cinta	Min. 25,4 mm (1") / máx. 114,3 mm (4.5")	Min. 50,8 mm (2") / máx. 172,7 mm (6.8")	Min. 76,2 mm (3") / máx. 222,2 mm (8.75")
Longitud de cinta	625 m (2050.5 ft)		
Diámetro de núcleo de cinta	25,4 mm (1.0")		
Interface I/O	Estándar: Serie RS232, USB y Ethernet 10/100Base T Opcional: Wi-Fi802.11a/b/g/n/ac, GPIO, Paralel		
Codificación de seguridad WiFi	WEP 40/128bit, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) Enterprise (AES CCMP)		
Autenticación de seguridad WiFi	EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1, EAP-MDS, LEAP		
Software de gestión remota	PrintNet Enterprise Suite SOTI Connect: Gestión de dispositivo IoT		
Memoria	128 MB Flash / 512 MB DDR		
Entrada de línea	Auto Range 90 - 264 VAC (48 - 62 Hz)		
Fuentes	Tecnologías de fuente: Intellifont, TrueType, Unicode Fuentes estándares: OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed Fuentes asiáticas (tarjeta SD opcional): Simplified Chinese, Japanese, Korean, Thai Fuentes Andale (tarjeta SD opcional): Simplified Chinese, Traditional Chinese, Korean, Japanese PDF/ PostScript Level 3: 35 fuentes		
Formatos gráficos	PCX, TIFF, BMP, PNG		
Código de barras	Código 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, German I-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 Código de barras 2D: PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)		
Lenguaje de impresora	IGP: PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL/EGL Control de encargos: PJL y PTX-SETUP Opcional: IPDS, TN5250, Postscript (Level 1.3) / PDF (Level 1.7) Estado de impresora PXML e información de etiqueta en tiempo real para la integración en software de terceros		
Verificador integrado de código de barras ODV-2D	Verificador completamente integrado de código de barras califica e informa sobre todos los códigos de barras 1D y 2D en cada etiqueta, cualquier calificación de orientación ortogonal a base de normas ISO 15415, 15416 y 15426 Apoyo completa y tachadura de etiquetas con informes de calificación sobre códigos incorrectos de barras		
Entorno operativo	Temperatura de servicio: -5 a 40 °C (23 a 104 °F) (restricciones a base de los medios elegidos) Humedad de funcionamiento: 20 - 85 % no condensante Temperatura de almacenamiento: -5 a 60 °C (23 a 140 °F) Humedad de almacenamiento: 5 - 85% no condensante		
Conformidades normativas	Emisiones FCC, CE, CCC Seguridad: cTUVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KC, S-MARK, NOM Medio ambiente: RoHS, WEEE, Energy Star 3.0		
Dimensiones físicas (an x al x pr)	297,2 mm (11.7") x 330,2 mm (13") x 520,7 mm (20.5")	340,4 mm (13.4") x 330,2 mm (13") x 520,7 mm (20.5")	391,2 mm (15.4") x 330,2 mm (13") x 520,7 mm (20.5")
Peso	16,7 kg (37 lbs)	18,1 kg (40 lbs)	19,5 kg (43 lbs)
Opciones y accesorios	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac Paralelo GPIO TN5250 PDF/PostScript	IPDS Verificador integrado de código de barras ODV-2D Lote enrollable 4"/6"/8" Exfoliar y presentar 4"/6"/8" Cortador de elevado rendimiento 4"/6"/8"	Tarjetas de fuentes asiáticas Premium Tarjetas de fuentes Andale Premium QCMC (SD Quick Change Memory Card)
Longitud del medios	Min.: continuo, corte 0,25" (6,35 mm) Min.: Despegar, Cortador 1,0" (25,4 mm) Máx.: 99" (2515 mm)		



Sede central

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

EMEA

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

Américas

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