



Impresora térmica CT-S281

CITIZEN
Micro HumanTech

Leading Technology for Humanity

La CT-S281 es la impresora térmica de dos pulgadas más avanzada de la industria. Con la poderosa cortadora automática para un millón de cortes nominales, que soporta cortes completos y parciales, texto y gráficos de alta velocidad e impresión de códigos de barras bidimensionales, la CT-S281 ofrece un gran número de ventajas en un diseño compacto. Las características adicionales incluyen carga de papel por colocación directa, gama expandida de grosores de papel (0.06 a 0.1 mm) y un sensor de falta de papel/de papel casi agotado.

La CT-S281 puede colocarse en una mesa o montarse en la pared, y viene con una interfaz serie o USB, y además un CD completo con los drivers y una utilidad de personalización descargable a fin de adaptar la velocidad, el grado de oscuridad y la fuente predeterminada de impresión.

La CT-S281 está cubierta por la plena garantía de Citizen por tres años y también está disponible en una versión para etiquetas, para mayor flexibilidad.



Impresora térmica CT-S281

Características

- Diseño compacto
- Cortadora automática
- Carga de papel por colocación directa
- Impresión en dos colores
- Velocidad de impresión de 80 mm/seg
- Impresión con bajo nivel de ruido
- Buffer de entrada integrado
- Impresión de códigos de barras
- Modo de página
- Montaje horizontal o en la pared
- Utilidad de personalización
- Versión para etiquetas disponible

Aplicaciones

- Aplicaciones de comercio minorista/de área pequeña
- Equipos de diagnóstico/pruebas
- Recuento de monedas
- Registro de datos
- Recibos de entrega
- Cupones
- Boletos

Especificaciones

Método de impresión	Impresión térmica de líneas de puntos
Ancho de impresión	48 mm/384 puntos
Densidad de puntos	8 (horizontales) x 8 (verticales) puntos/mm (203 dpi)
Velocidad de impresión	80 mm/seg.
Número de columnas	Fuente A: 32 columnas; 12 x 24 puntos horizontales y verticales Fuente B: 42 columnas; 9 x 24 puntos Fuente C: 48 columnas; 8 x 16 puntos
Tamaño de caracteres	Fuente A: 1.50 x 3.00 mm; Fuente B: 1.13 x 3.00 mm; Fuente C: 1.00 x 2.00 mm
Tipo de caracteres	Alfanumérico, Internacional, PC437, 850, 852, 857, 858, 860, 863, 864, 865, 866, WPC1252, Katakana, Thai code 18
Logotipo/caracteres definidos por el usuario	Se pueden registrar caracteres y logotipos definidos por el usuario en la memoria flash.
Tipos de códigos de barras	UPC-A/E, JAN (EAN) 13/8 columnas, ITF, CODE 39, CODE 128, CODABAR, CODE 93, PDF417, QR CODE
Distancia de avance de línea	4.23 mm (1/16 pulgadas), seleccionable por parte del usuario
Rollo de papel	Rollo de papel térmico: 58 mm x 83 mm diámetro externo Grosor del papel: 0.06 - 0.1 mm
Cortadora automática de papel	Método: Guillotina, corte total o parcial
Interfaz	Serie (compatible con RS-232C) o USB
Buffer de entrada	4k bytes/45 bytes
Voltaje de alimentación	CC 8.5 V \pm 5%
Consumo de corriente	En espera: Aprox. 2 W, impresión: Aprox. 18 W (aprox. 26 W máx.)
Especificaciones del adaptador de corriente alterna	Entrada nominal: CA 100-240 V, 50/60 Hz Salida nominal: CC 8.5 V, 3 A
Peso	Aprox. 630 g
Dimensiones exteriores	106 x 180 x 105 mm (ancho x profundidad x altura)
Entorno	Temperatura de operación 5 a 40°C, Humedad relativa 10 a 85% (sin condensación) Temperatura de almacenamiento -20 a 60 °C, Humedad relativa 10 a 90% (sin condensación)
Fiabilidad	Resistencia a los pulsos: 1 x 10 ⁸ pulsos (tasa de impresión 12.5%) Resistencia al desgaste: 50 km (temperatura/humedad normales con el uso del papel recomendado) Cortadora automática: 1 millón de cortes
Estándares de seguridad	UL, C-UL, FCC Clase B, TUV, GS, marca CE

CITIZEN

Micro HumanTech

363 Van Ness Way, Suite 404 • Torrance, CA 90501 • (310) 781-1460 • Fax: (310) 781-9152 • (800) 421-6516

www.citizen-systems.com