



TK180

La Impresora más Pequeña Combinada Caracterizada por Prestaciones Elevadas

TK180 es la impresora más pequeña con prestaciones elevadas. Porta rollo opcional. TK180 está dotada de un potente procesador en el interior y de la función hot swap. Velocidad > de 200 mm/s. Los interfaces Ethernet, RS232 y USB garantizan una integración más fácil y flexible. Además de los sensores más comunes está dotada también del nuevo sensor móvil, que puede localizar marcas negras o el espacios transparente de un cualquier tipo de papel. TK180 tiene una función de calibrado automático de los sensores, que se activa automáticamente con cada carga de papel y permite que no se acabe desperdiciando ningún "primer billete", contribuyendo de manera eficaz en la eco sostenibilidad ambiental y en el ahorro de costes de gestión.



CARACTERÍSTICAS

- La más pequeña presente en el mercado: sólo 130 x 185,9 x 118,9 H mm (5,1" x 7,2" x 4,6" H)
- Muy rápida: > 200 mm/seg (8"/seg)
- Interfaces ETHERNET + RS232 + USB (o COM Virtual)
- Anchura papel desde 20mm hasta 82,5mm
- Espesor papel 70/255 gr/m2
- Pantalla de alta legibilidad para ambientes con mucha luz
- Corte manual
- Impresión código de barras 1D y 2D (PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QR CODE)
- Calibrado automático de los sensores, ningún desperdicio de papel
- Cables escondidos

FOCUS ON

- Gestión etiquetas
- Ideal para impresión con papel para comprobantes en rollo
- Soporte caracteres True Font, cualquier lengua disponible
- Sensores: Temperatura del cabezal, presencia de papel, detectores móviles de marca de alineación o espacio translúcido/orificio (ajuste por software), cubierta abierta, papel exterior casi terminado

APLICACIONES

- Impresión de Cupones/bonos
- Impresora de tarjetas de embarque y etiquetas de equipaje (AEA)
- Taquilla de estacionamiento
- Taquilla de metro y autobús
- Taquillas de los parques temáticos
- Impresión de etiquetas
- Impresión de pulseras para hospitales



ACCESORIOS

- Porta rollo

Qué hay en la caja:

- Dispositivo, guía corta, cable de alimentación de AC, reductor de ancho de papel, adaptador de AC
-

FICHA TÉCNICA

Método de impresión	Térmica con boquilla fija
Número de dot	8 dots/mm
Resolución	203 dpi
Velocidad de impresión (mm/seg)	200 mm/sec a 203 dpi
Set caracteres	PC437, PC850, PC860, PC863, PC865, Internazionale
Códigos de barras soportados	UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QR CODE
Formato de impresión	Altura/Anchura de 1 a 8, negrita, negativo, subrayado, cursivo
Dirección de impresión	Derecha, 90°, 180°, 270°
Ancho del papel:	de 20mm a 82.5 mm
Gramaje del papel	de 70 a 255 g/m ²
Espesor del papel	Máx. 270 μ m
Ancho de impresión	80 mm
Dimensiones del rollo	200 mm diámetro exterior, 25 mm parte interior, no pegada a la parte interior del rollo
Emulación	CUSTOM/POS, SVELTA
Interfaces	RS232 / USB (o COM Virtual) / ETHERNET
Buffer datos	16 Kbytes
Memoria flash	1 Mbyte interno + 8 Mbytes externo (de los que 4 MBytes disponibles para el usuario)
Memoria RAM	128 Kbytes interna, 8 Mbytes extern
Memoria gráfica	"Drag & Drop" gráfica y logo
Driver	Windows® (32/64 bit) – solo bajo pedido WHQL e instalación silenciosa; Linux (32/64 bits); COM virtual (Linux o Windows 32/64 bit); OPOS; Android™; iOS
Tool software	PrinterSet, CustomPowerTool, Status Monitor
Alimentación	24 Vdc $\pm$ 10%, 110Vac
Absorción medio	1.5A (12,5% dots encendidos)
MTBF	113.000 horas (ficha electrónica)
Vida cabezal	100Km / 100M pulsos
Temperatura de funcionamiento	-10°C + 60°C $\pm$ 10%
Dimensiones	W 130 mm x D 185,9 mm x H 118,9 mm
Peso	1.9 Kg

MODELOS



911HL021000733

PRINTER TK180 RS232/USB/ETH

PLASTIC CASE

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - N° IVA: IT02498250345 - TEL.: +39 0521 680111 - FAX: - CÓDIGO ÚNICO: 8RQN7AZ

Los datos técnicos de este sitio no son vinculantes y pueden modificarse sin aviso previo.

Última actualización: 18 marzo 2026