



## 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

<b>Método de impresión</b>	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 <sup>2</sup>
Espesor del papel	Máx. 270 $\mu$ 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

---

Vía 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: 12 junio 2026