



## TK302III

### Impresora de billetes

TK302III es la impresora de billetes más avanzada que hay actualmente en el mercado para aplicaciones que requieren durabilidad y últimas tecnologías. La impresora puede estar compuesta por escáner de código de barras opcional para validar los billetes con código de barras impresos previamente. El escáner de códigos de barras opcional vuelve a la TK302III indicada para todas las aplicaciones ticketing en donde el riesgo de fraude es muy elevado y para reforzar los controles de acceso. El escáner de códigos de barras se encuentra en el interior de la impresora para realizar un proceso de scanning seguro y en tiempo real. TK302III es muy rápida, hasta 200mm/s de velocidad de impresión para imprimir billetes. Anchos de impresión diferentes de 20 a 82.5mm fácilmente regulable por el usuario. Gramaje del billete de 80 a 255 g/m<sup>2</sup>. TK302III posee la interfaz Ethernet con web server integrado que permite un control completo a distancia y un diagnóstico en tiempo real de la impresora. El client mail integrado puede enviar email de modo automático para informar de una posible solicitud de soporte o simplemente para solicitar el cambio de papel.



## CARACTERÍSTICAS

- Ethernet y servidor de impresión web para la impresión y configuración a distancia
- Velocidad de impresión de hasta 200 mm/s
- Diferentes anchos del billete de 20 a 82,5 mm
- Gramaje del billete: de 80 a 255 g/m<sup>2</sup>
- Pantalla integrada sobre 2 líneas
- Cortadora automática grande para 1.5 millones de cortes
- Potente procesador a 32 bit de 266 MHz
- RAM hasta 32 MB sobre flash de 32 MB
- Ranura de expansión SD para 2 GB de memoria adicional
- Emulador SW virtual COM/USB

## FOCUS ON

- Imprime códigos de barras 1D y 2D: UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QR CODE
- Interfaz RS232 + USB + Ethernet
- Sensores: sensores ópticos superiores e inferiores completamente regulables para cualquier tipo de ancho del billete. Sensor de presencia del billete
- A través de la SD card de 2 Gb o la memoria USB de almacenamiento de masa de 8 Mb es posible cargar fácilmente caracteres y logos True Font mediante drag & drop y poder instalarlos directamente a bordo
- El alimentador externo puede extraerse para aumentar la flexibilidad de instalación



## OPCIONAL

- Escáner de códigos de barras interno para convalidar los billetes pre-impresos con código de barras
  - Cajón para billetes plástico o metálico
  - Soporte portarrollo o fan-fold
-

## FICHA TÉCNICA

<b>Método de impresión</b>	Térmica con cabezal fijo
Número de dot	8 dots/mm
Resolución	203 dpi
Velocidad de impresión (mm/seg)	200 mm/seg
Set caracteres	PC437, PC850, PC860, PC863, PC865, PC858
Formato de impresión	Altura y ancho de 1x a 8x, invertido, subrayado, cursiva, negrita
Dirección de impresión	Normal, 90°, 180°, 270°
Ancho del papel:	De 20mm a 82.5mm (2mm step)
Gramaje del papel	de 80 a 255 g/m <sup>2</sup>
Emulación	CUSTOM/POS - SVELTA
Interfaces	RS232 / USB / Ethernet
Buffer datos	64 KB
Memoria flash	16 MB
Memoria gráfica	Gestión dinámica de los logos (máx 2MB memoria gráfica)
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, EasyMyfare, EthLocator
Alimentación	220 Vac ± 10%
Absorción medio	0.8A (12,5% dots encendidos)
Vida cabezal	100Km / 100M impulsos
MCBF	más de 1.500.000 de cortes
Dimensiones	252,1 (L) x 192,6 (H) x 216 (W) mm
Peso	4 Kg

## MODELOS



**911BB070100713**  
PRINTER TK302III ETH USB RS232



**911BB070900713**  
PRINTER TK302III ETH USB RS232  
BCR

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: 17 abril 2026