



TK180

Impresora de etiquetas de equipaje y ATB con barra separadora de papel

TK180 es la impresora combinada BPP y BTP más compacta con firmware AEA nativo para una integración perfecta en las plataformas CUTE y CUPPS. Diseñada especialmente para mostradores de facturación pequeños en los que el espacio es esencial, TK180 puede manejar billetes BPP así como rollos de papel para recibos. El soporte de la etiqueta de equipaje es suministrado por el soporte del rollo de papel opcional. TK180 es una impresora doble, ya que puede funcionar como herramienta BPP o BTP utilizando el mismo firmware. El firmware AEA 2012 nativo permite una fácil integración en cualquier arquitectura de software, sin necesidad de ningún software adicional. TK180 está equipada con un potente procesador interno y función sustitución en caliente (hot swap). TK180 puede utilizar el mismo firmware para BPP y BTP, configurable mediante ajuste. Impresión fiable y rápida a 203 mm/s. Las interfaces Ethernet, RS232 y USB aseguran una integración fácil y flexible en cualquier aeropuerto. Además de los sensores más comunes, también está equipada con el nuevo sensor móvil VeriNotch, capaz de identificar marcas negras o espacios vacíos en cualquier tipo de papel. TK180 tiene una función automática de calibración de sensor que se activa automáticamente cada vez que se carga papel y evita cualquier desperdicio de billetes, contribuyendo así a la sustentabilidad medioambiental y reduciendo los costes de gestión. Separador de papel en 2 lados. Pantalla. TK180 soporta el sistema UHF RFID según IATA 1740C, estándar EPC Gen2.



CARACTERÍSTICAS

- Sumamente compacta y fiable
- BPP y BTP todo en uno
- Compatible con CUPPS y compatible con AEA 2012, IPTS 2018, ITPS 2019, ITPS 2022
- Velocidades altas de hasta 203 mm/s
- Interfaz: USB, RS232 y Ethernet
- Barra separadora de papel en 2 lados
- Detección automática de la longitud del billete
- Nuevo soporte del rollo de papel metálico
- Carga automática y completa de papel sin descartes de papel

FOCUS ON

- Administración y cobertura de cables
- Anchura de papel desde 20mm hasta 82,5mm
- Espesor de papel 70/255 gr/m²
- Diámetro del rollo de papel 200 mm
- Sensores: VeriNotch ajustable en la parte superior e inferior, presencia del recibo, emisión del recibo, aproximación al agotamiento del papel (opcional), temperatura del cabezal de la impresora, tapa abierta.
- Apropiado para clases de recibos de rollos de papel para imprimir

APLICACIONES

- Pequeños mostradores de facturación
 - Facturación en las puertas de embarque
 - Mostradores de facturación móviles
-

ACCESORIOS

- RFID retrofit kit
 - Roll holder (BTP/GPP)
 - Power supply box for roll holder
 - Rear ATB drawer
 - Power supply box for rear ATB drawer
 - Data cable
 - Power cord
-

FICHA TÉCNICA

Método de impresión	termal directa, protegida, de alta resistencia
Número de dot	8 dots/mm
Resolución	200 dpi o 300 dpi
Velocidad de impresión (mm/seg)	203 mm/seg
Códigos de barras soportados	1D and 2D IATA barcodes printing: UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QR CODE
Ancho del papel	54 mm (según las especificaciones IATA BTP - resolución 740) 82,5 mm (según las especificaciones IATA ATB - resolución 722e)
Espesor del papel	70/255 g/m ²
Dimensiones del rollo	diámetro exterior de 200 mm, parte interior de 25 mm, separada de la parte
Emulación	Compatible con CUPPS y compatible con AEA 2012, IPTS 2018, ITPS 2019, ITPS 2022
Interfaces	RS232 / USB / ETHERNET
Buffer datos	texto 16 KB / gráfica 1 MB
Memoria flash	3 MB
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
Alimentación	24 Vdc±10% , desde 100 Vac hasta 240 Vac
Absorción medio	1.5A (12,5% dots encendidos)
Vida cabezal	100Km / 100M impulsos
MCBF	Dispositivo de corte
Temperatura de funcionamiento	-10°C + 60°C ±10%
Dimensiones	Modo BPP: W 130 mm x D 185,9 mm x H 118,9 mm Modo BTP con opción de soporte de rollo: W 136,5 mm x D 371,4 mm x H 210,8 mm
Peso	1.9 Kg

MODELOS



911HL020900733

PRINTER TK180 ETH USB RS232
AVIATION



911HL021100733

PRINTER TK180 RFID UHF ETH
USB RS232 AVIATION

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: 22 junio 2026