



TK180 METAL

Dimensões reduzidas aliada à alta confiabilidade

TK180 Metal é a impressora que combina dimensões reduzidas e alta confiabilidade. A impressora consegue gerenciar papel de espessura de até 255 g/m² e bilhetes de 20mm a 82,5 mm de largura. A TK180 Metal está equipada com um processador potente e com função Hot Swap. Velocidade > 200 mm/s. Interfaces RS232 + USB + ETH. A impressora suporta as True Fonts e os códigos de barras 2D, podendo gerenciar o drag-and-drop dos logotipos. Além dos sensores mais comuns, também está equipada com o novo sensor móvel capaz de identificar as “black marks” ou gaps translúcidos no lado não térmico.



CARACTERÍSTICAS

- Melhor qualidade de impressão de 203dpi
- Largura do papel de 20mm a 82,5mm
- Espessura do papel 70/255 g/m²
- Velocidade > 200 mm/s
- Tear-off
- Vida útil da cabeça de 100km
- Impressão de códigos de barras 1D e 2D IATA: UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QRCODE
- Interfaces RS232 + USB + ETH
- Sensores: Temperatura da cabeça, presença de papel, detectores “black mark” ou gap translúcido/furo (ajuste mediante software), tampa aberta, papel prestes a acabar.

FOCUS ON

- Concebida para pequenos balcões de check-in onde o espaço constitui um problema fundamental
- Bobina de papel ou bilhetes fan-fold
- Alta duração
- Processador potente no interior
- Display LCD retroiluminado azul integrado

APLICAÇÕES

- Impressão de cupons/vouchers
- Impressão de cartões de embarque e etiquetas de bagagem (AEA)
- Bilheteira de estacionamento
- Bilheteria de metrô e ônibus
- Bilheteria dos parques temáticos
- Impressão de etiquetas
- Impressão de pulseiras hospitalares



ACESSÓRIOS

- Porta-bobina

O que está na caixa:

- Dispositivo, guia curto, cabo de alimentação AC, redutor para largura de papel, adaptador AC

FICHA TÉCNICA

Método de impressão	Térmica com cabeça fixa
Número de dots	8 dots/mm
Resolução	203dpi
Velocidade de impressão (mm/s)	200 mm/s a 203 dpi
Jogo de caracteres	PC437, PC850, PC860, PC863, PC865, Internacional
Códigos de barras suportados	UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX, AZTEC, QRCODE
Formato de impressão	Altura/Largura de 1 a 8, negrito, negativo, sublinhado, itálico
Direção de impressão	Reta, 90°, 180°, 270°
Largura do papel	de 20 mm a 82,5 mm
Gramatura do papel	de 70 a 255 g/m ²
Espessura do papel	Máx. 270 µm
Largura de impressão	80 mm
Emulação	CUSTOM/POS, SVELTA
Interfaces	RS232 / USB / ETH
Buffer de dados	16 kbytes
Memória flash	1 Mbyte interno + 8 Mbytes externos (dos quais 4 Mbytes disponíveis para o usuário)
Memória RAM	128 kbytes interna + 8 Mbytes externa
Memória gráfica	Função drag-and-drop de gráfica e logotipos
Drivers	Windows® (32/64 bits) – apenas a pedido WHQL e instalação silenciosa; Linux (32/64 bits); COM virtual (Linux ou Windows 32/64 bits); OPOS; Android™; iOS
Tool software	PrinterSet, Status Monitor, CustomPowerTool
Alimentação	24 Vcc±10% , 110Vca
Consumo médio	1,5A (12,5% dots acesos)
MTBF	113.000 horas (placa eletrônica)
Vida útil da cabeça	100 km / 100 milhões de impulsos
Temperatura de funcionamento	-10°C + 60°C ±10%
Dimensões	122,6(C) x 85(A) x 145,6(L) mm
Peso	2,2 Kg

MODELOS



911HL010100733

PRINTER TK180 METAL ETH USB
RS232



911HL011200733

PRINTER TK180 METAL ETH USB
RS232 CUTTER

CUSTOM®

911HL050100733

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

As informações técnicas neste site não são vinculadas e podem ser alteradas sem aviso prévio.

Última atualização: 18 março 2026