EPSON TM-T88VII IMPRESORA DE TICKETS TERMICO 180 X 180DPI SERIAL-USB-ETHERNET NEGRO

La Epson TM-T88VII es una impresora de tickets termica con una resolucion maxima de 180 DPI. Tiene un intervalo de humedad relativa para su funcionamiento que va desde el 10% hasta el 90%. Viene en un paquete individual y tiene unas dimensiones de ancho de 195 mm, profundidad de 195 mm y altura de 148 mm. Esta impresora ofrece diferentes opciones de conectividad, incluyendo LAN inalambrica como conexion opcional. Tambien cuenta con varios sensores incorporados, como el sensor del final del papel, el sensor cercano al final del papel, el sensor abierto de la cubierta y el sensor del papel recibido. El consumo energetico en modo inactivo es bajo, solo consume aproximadamente 1.4 W. Ademas, utiliza tecnologia NFC (Comunicacion por Campo Cercano) para facilitar la conexion con otros dispositivos compatibles. La interfaz serie RS-232 permite una comunicacion estable y confiable entre la impresora y otros dispositivos externos. El auto-cortador tiene una durabilidad estimada de tres millones de cortes antes necesitar ser reemplazado. En cuanto a las especificaciones tecnicas relacionadas con la velocidad y capacidad operativa, esta impresora puede imprimir a una velocidad maxima de hasta 500 mm/segundo. Soporta rollos o bobinas anchas hasta los 80mm e imprime caracteres en tamano estandar ANK (Alphanumeric Keyboard). El color predominante en este modelo es negro y se puede montar tanto horizontalmente como verticalmente segun las necesidades del usuario. La Epson TM-T88VII viene preinstalada con software util para funciones especificas como Server Direct Print, ePOS-Device Display and Print. En terminos de durabilidad y vida util, esta impresora tiene un tiempo medio entre fallos (MTBF) de 360,000 horas y una capacidad promedio entre fallos (MCBF) de 70 millones. Ademas, puede imprimir hasta 20 millones de lineas antes necesitar mantenimiento o reemplazo. La Epson TM-T88VII se alimenta mediante corriente continua (CC) con un voltaje de entrada AC de 24 V. Su peso total en el paquete es aproximadamente 2.7 kg. Esta impresora cuenta con certificacion CE que garantiza su cumplimiento con los estandares europeos para productos electronicos. Utiliza tecnologia termica para la impresion, lo cual elimina la necesidad del uso de tinta o cartuchos adicionales. Ademas, ofrece funciones como ahorro automatico de papel y soporte para diferentes tipos de codigos de barras como CODABAR, Code128 A/B/C, Code39, Code93, EAN13/8 UPC-A/E GS1 DataBar/GS1-128 e ITF. El tamano maximo del rollo que puede utilizar es hasta 8.3 cm y tiene un buffer interno con capacidad para almacenar hasta 4 KB. El tamano del caracter impreso es aproximadamente 1.41 x 3.39 mm. La Epson TM-T88VII viene equipada con puertos USB tipo A y B para facilitar la conexion a otros dispositivos compatibles mediante cableado alambrico.

Puertos e Interfaces

Tecnologia de conectividad

Alambrico

Conector USB

USB Type-A / USB Type-B

Conectividad opcional

LAN inalambrica

Tipo de serie de interfaz

RS-232

Puerto USB

Si

Interfaz en serie

Si

Comunicacion de Campo Cercano (NFC)

Si

Velocidad de la impresion

Resolucion maxima

180 x 180 DPI

Tecnologia de impresion	
Termico	
Velocidad de impresion	
500 mm/seg	
Peso y dimensiones	
Ancho del paquete	
195 mm	
Profundidad del paquete	
235 mm	
Altura	
148 mm	
Profundidad	
195 mm	
Peso	
1.7 kg	
Ancho	
145 mm	
Altura del paquete	
260 mm	
Detalles tecnicos	
Quantity per pallet (UK)	
168 pieza(s)	
Color del producto	
Negro	
Sensores incorporados	
Paper End Sensor, Paper Near End Sensor, Cover Open Sensor, Receipt paper sensor	
Interfaz intercambiable	
Si	
Vida	
20000000 lines	
Resistencia	
Tiempo medio entre fallos	
360000 h	
Memoria	
Tamano de buffer	
4 KB	
Requisitos del sistema	
Software preinstalado	
Server Direct Print, ePOS-Device, ePOS-Display, ePOS-Print	
Velocidad de impresion	
Printing characters	
Texto, Grafico, Codigo de barras, Codigo de barras 2D	
Otras caracteristicas	
Grosor de la impresion	
48 - 80 Âµm	
Control de energia	
Consumo de energia (inactivo)	
1.4 W	
Alimentacion	
CC	

Consumo de energia	
27900 mA	
Consumo de energia (imprimiendo)	
27.9 W	
Consumo de energia (en reposo)	
1400 mA	
Voltaje de entrada AC	
24 V	
Diseno	
Certificacion	
CE	
Conexion	
Ethernet	
Si	
Wifi	
No disponible	
Tecnologia de la impresion	
Tipo	
Impresora de TPV	
Capacidad de columna	
42/56	
Tamano de caracter	
1.41 x 3.39 mm	
Condiciones ambientales	
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	
10 - 90%	
Intervalo de temperatura operativa	
5 - 45 Â°C	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	
10 - 90%	
Contenido del empaque	
Cantidad por paquete	
1 Pieza	
Desempeno	
conjuntos de caracteres	
ANK	
Ciclos promedio entre fallos (MCBF)	
70000000	
Codigo de barras incorporado	
CODABAR (NW-7), Code 128 (A/B/C), Code 39, Code 93, EAN13, EAN8, GS1 DataBar, GS1-128, ITF, UPC-A, UPC-E	
Empaquetado	
Peso del paquete	
2.7 kg	
Direccion de papel	
Grosor de medios	
48 - 80 mm	
Ancho de papel soportado	
80 mm	
Durabilidad de auto-cortador	

3 million cuts
Maximo diametro del rollo
8.3 cm
Datos de logistica
Cantidad por pale
112 pieza(s)
Caracteristicas
Funcion de ahorro de papel
Si
Montaje de pared
Si
Posicion de montaje
Horizontal/Vertical
Nivel de presion acustica (impresion)
52 Db
Nivel de presion sonora (en espera)
52 Db
Print head life
200 kilometros
$6,956.30MN