

Epson TM-T20III (012): Ethernet, PS, Bk, EU

FICHA TÉCNICA



Esta impresora de recibos térmica POS de gama básica es una solución POS asequible que ofrece velocidades de impresión elevadas y funciones económicas.

Su combinación de alta velocidad de impresión, gran fiabilidad y funcionamiento económico, hacen de esta impresora un elemento imprescindible para tiendas pequeñas, tiendas especializadas, establecimientos hoteleros de pequeño tamaño y supermercados.

Asequible

Nuestra impresora de recibos POS de gama básica es un modelo de uso sencillo que admite un ancho de impresión de 80 mm. La función de reducción automática del papel reduce los márgenes superior e inferior, el ancho de alimentación de las líneas y el alto del código de barras, lo que permite imprimir recibos de forma flexible. Con esta función se controla la cantidad de papel usada. Además, minimiza los costes de papel ya que imprime el logotipo superior en el próximo recibo antes de cortar, para reducir, de ese modo, otros 12 mm de margen superior.

Fiable

Con un tiempo medio entre fallos (MTBF por sus siglas en inglés) de 360 000 horas y una duración del mecanismo de 15 millones de líneas, la TM-T20III ofrece fiabilidad en actividades que exigen grandes volúmenes de impresión.

Flexible

La TM-T20III cuenta con una interfaz USB incorporada. Hay dos modelos entre los que elegir: Uno es el de USB + conexión serie, y el otro es el de Ethernet, lo que convierte este modelo en una inversión duradera a largo plazo, ya que se puede cambiar de opción de conectividad en cualquier momento.

Rápida

Gracias a una velocidad de impresión de 250 mm/s, ahorrarás tiempo. Es la opción ideal para que las colas dejen de ser un problema. Además, el ahorro es también monetario ya que cuenta con un precio y unos costes de mantenimiento competitivos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Económica**
Función de reducción automática del papel
- **Fiabilidad**
Vida útil del mecanismo de 15 millones de líneas
- **Alta velocidad de impresión**
Velocidad de impresión de 250 mm/s
- **Amplia conectividad**
Dos modelos: USB + conexión serie/Ethernet
- **Tranquilidad**
Epson como principal fabricante de impresoras POS de Europa¹

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TIPO DE IMPRESIÓN

Método de impresión	Impresión térmica de líneas
Tecnología	Línea térmica

FUENTES Y ESTILOS

Velocidad de impresión	250 mm/s
Tipo de letra de impresión	ANK
recibo	
Capacidad de la columna	Ancho de papel 80 mm, 48 / 64
recibo	
Registro de caracteres recibo	95 alfanumérico, 18 internacional, 128 x 43 gráfico
Caracteres por pulgada	22,6 cpp / 16,9 cpp
Densidad de puntos	203 ppp x 203 ppp
Impresión color	Negro

PAPEL

Tipos papel	recibo
Formato de papel, rollo de papel	79,50 ± 0,50 (ancho) mm x diám. 83,00 mm, 57,50 ± 0,50 (ancho) mm x diám. 83,00 mm

INTERFACES

Interfaces	Interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Apertura de cajón
------------	--

DATA BUFFER

Memoria intermedia de datos	4 kB o 45 Bytes
-----------------------------	-----------------

ENCENDIDO

Fuente de alimentación	Adaptador de CA, C1
Consumo de energía	Standby: 0,1 A, Medio: 1,8 A
Tensión de servicio	24 V

GENERAL

Dimensiones del producto	140 x 199 x 146 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	1,7 kg
Color	Negro (EBCK)
Nivel de ruido	Operation (Roll): 55 dB (A)
Humedad del aire	Operación 10% - 90%, almacenamiento 10% - 90%
Temperatura	Operación 5°C - 45°C, almacenamiento -10°C - 50°C

FIABILIDAD

Fiabilidad	60.000.000 MCBF (líneas), 360.000 MTBF (horas)
Duración útil autocortador	1.500.000 Cortes
Duración útil impresora	15.000.000 líneas
Duración útil cabezal de impresión	150 km - 150.000.000 pulsos

SEGÚN ESTÁNDARES

Estándares EMC	FCC clase A, Distintivo CE, EN55022 clase A
Estándares de seguridad	UL, CSA, TÜV

OTRAS FUNCIONES

Unidad de corte	Corte parcial
Sensores	Sensor de fin de papel, Sensor de fin de papel próximo
Paper Saving Function	Sí

OTROS

Garantía	24 meses Reparación en taller Ampliación de garantía opcional disponible
----------	---

Epson TM-T20III (012): Ethernet, PS, Blk, EU

INCLUYE

- Manual en CD
- Equipo
- Tapa del botón de conexión
- Rollo de papel
- Pies de goma
- Soporte para montaje en pared
- Certificado de garantía
- Espaciador de rollo de papel
- Instrucciones de instalación
- Adaptador de CA, C1
- Cable de CA de Europa

ACCESORIOS OPCIONALES

- Epson OT-BZ20-634: ZUMBADOR EXTERNO OPCIONAL para T88 y T20
C32C890634
- Epson OT-WL06-323: Wireless LAN dongle 2.4/5GHz WE/CE
C32C891323

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	C31CH51012
Código de barras	8715946669656
Dimensiones embalaje individual	490 x 400 x 295 mm
Peso de la caja	0 kg
País de origen	Filipinas
Tamaño de la paleta	16 unidad

Epson TM-T20III (012): Ethernet, PS, Blk,
EU

1. Primer fabricante de impresoras POS según los envíos correspondientes al año fiscal 2017 (IDC de 2018).

Las marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de Seiko Epson Corporation o de sus respectivos propietarios. La información sobre los productos puede estar sujeta a modificación en función de las actualizaciones en sus especificaciones.

EPSON®

www.comercialpaperera.com - Tel. 972 406 301

C/ Can Pau Birol, 14 - Pol. Ind. Mas Xirgu - 17005 Girona - comandes@comercialpaperera.com