

# Impresora de tickets portátil

## TM-P20

### FICHA TÉCNICA



Una solución compacta y ligera para quienes necesitan imprimir tickets y recibos en cualquier momento y lugar.

Impresiones fiables en cualquier momento y lugar del fabricante de impresoras POS número uno de Europa<sup>1</sup>. La TM-P20 es nuestra impresora de tickets portátil más pequeña y ligera, ideal para comercios, empleados de hostelería, la impresión de billetes a bordo y para cualquiera que necesite imprimir tickets sobre la marcha, en cualquier momento y lugar.

#### Ultraligera y compacta

La TM-P20 tiene menos de la mitad del tamaño<sup>2</sup> de nuestro otro modelo de dos pulgadas y es unos dos tercios más ligera<sup>3</sup>. Aprovecha las rápidas velocidades de impresión (hasta 100 mm/s) y una batería que dura hasta ocho horas, lo que la hace ideal para el personal de tiendas que atiende directamente las compras de los clientes en todo el espacio comercial, el personal del restaurante que sirve las mesas y para emitir billetes a bordo en autobuses y trenes. El dispositivo también incluye una pinza de correa para su transporte con manos libres.

#### Conectividad sencilla

Nuestra tecnología inteligente ePOS puede controlar las impresoras TM directamente desde navegadores web o de forma nativa en muchos dispositivos inteligentes. La funcionalidad de Comunicación de Campo Cercano o NFC (Near Field Communication) permite que los móviles o tablets se puedan conectar con facilidad a las impresoras. La conexión mediante código de barras también está disponible en los dispositivos sin NFC para conseguir un manejo más rápido y sencillo.

#### Robusta

Sabemos lo frustrantes que pueden ser los retrasos. Por tanto, la TM-P20 incluye una serie de funciones para garantizar su funcionamiento continuo. A fin de contribuir a la protección frente a esos pequeños accidentes, el dispositivo tiene una resistencia a los impactos por caídas de 150 cm y, junto con la bolsa de transporte flexible opcional, dispone de certificación IP-54 para la resistencia al agua y a los golpes.

#### Fácil de usar

El funcionamiento sencillo e intuitivo, así como las indicaciones mediante luces LED, hacen que la navegación en la impresora sea muy fácil. La carga rápida de papel facilita los cambios de este, incluso sobre la marcha.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Luminosa y compacta**  
Ideal para la impresión de recibos y tickets sobre la marcha
- **Impresión ePOS**  
Permite la impresión desde cualquier dispositivo móvil sin necesidad de instalar drivers
- **Batería de larga duración**  
Dura hasta 8 horas con uso continuo. (Cargador incluido).
- **NFC y conexión mediante código de barras**  
Conecte dispositivos móviles o tablets con la impresora fácilmente
- **Alta velocidad de impresión**  
Hasta 100 mm/s para que la impresión de tickets y la transacción sean rápidas

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Velocidad de impresión	100 mm/s
<b>PAPEL</b>	
Formato de papel	57,50 ± 0,50 (ancho) mm x diám. 40,40 mm
<b>FUENTES Y ESTILOS</b>	
Velocidad de impresión de recibo	100 mm/s
Velocidad de impresión	100 mm/s
Juego de caracteres impresión	ANK
Tipo de letra de impresión recibo	ANK
Tamaño de letra	1,5 mm (ancho) x 3 mm (alto) / 1,25 mm (ancho) x 3 mm (alto)
Registro de caracteres	95 alfanumérico, 18 internacional, 128 x 43 gráfico
Densidad de puntos	203 ppp x 203 ppp
Marca impresa	Texto (incl. símbolo euro), Gráficos, Código de barras
<b>INTERFACES</b>	
Interfaces	USB 2.0 tipo mini B, LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n (opcional), Bluetooth (opcional)
<b>ENCENDIDO</b>	
Fuente de alimentación	Adaptador de CA, C, Cradle, AC cable
Duración de la batería	WiFi 9 Horas, WiFi (modo de ahorro de energía) 16 Horas, Bluetooth 26 Horas
<b>GENERAL</b>	
Dimensiones del producto	79 x 120 x 44 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	0,23 kg
Color	Negro (EBCK)
Nivel de ruido	Operación: 52,9 dB (A)
Instalación	Horizontal, Vertical
Humedad del aire	Operación 10% - 90%
<b>DATA BUFFER</b>	
Memoria intermedia de datos	128 Bytes
<b>OTROS</b>	
Garantía	12 meses Reparación en taller

## Impresora de tickets portátil TM-P20

### INCLUYE

- Adaptador de CA, C
- Pinza de correa
- Soporte
- Equipo
- Rollo de papel
- Cable USB
- Certificado de garantía
- Cable de CA
- Batería (OT-BY20)
- Manual de usuario (CD)

### ACCESORIOS OPCIONALES

- OT-BY20 (093): Li-Ion Battery C32C831093
- OT-PC20 (000): Padded Case C32C881000
- OT-SC20 (002): Single Printer Charger C32C881002
- OT-BS20 (001): Battery Spacer C32C881001



CoverPlus



Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55  
www.epson.es  
www.cctorrevieja.com

Central: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

- 1.- Futuresource consulting, 2010
- 2.- Menos de la mitad del tamaño se calcula del siguiente modo: TM-P20: 413 cm<sup>3</sup>/P60II: 1.065 cm<sup>3</sup>, por lo que supone un 39 % del volumen de la P60II
- 3.- Alrededor de un tercio del peso se calcula del siguiente modo: TM-P20: 228 g/P60II: 630 g, por lo que supone un 36 % del peso de la P60II

**EPSON**®

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.