# **Epson TM-P20 Series**



## **DATENBLATT**









Zuverlässiges mobiles Drucken vom führenden POS-Druckerhersteller1 in Europa. Der TM-P20 ist unser kleinster und leichtester mobiler Bondrucker. Er ist ideal für den Einzelhandel, die Gastronomie, den Ticketdruck und für alle anderen Branchen geeignet, in denen Belege oder Tickets mobil gedruckt werden müssen.

## Ultraleicht und kompakt

Der TM-P20 ist ungefähr halb so groß2 und zwei Drittel leichter3 als unser Modell TM-P60II. Er kann mit schnellen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 100 mm/Sekunde und einer Akkulaufzeit von bis zu acht Stunden aufwarten. Das macht ihn zu einem idealen Begleiter im Einzelhandel, wo Einkäufe auf der Verkaufsfläche schnell abgewickelt werden, in der Gastronomie für flexibles Bezahlen und für das Drucken von Tickets an Bord von Bussen und Bahnen. Das Gerät ist außerdem mit einem komfortablen Gürtelclip ausgestattet.

## Einfaches Verbinden

Über unsere intelligente ePOS-Technologie lassen sich die TM-Drucker direkt über Webbrowser oder mit vielen intelligenten Geräten steuern. Mithilfe der NFC-Funktionalität (Near Field Communication) können Smartphones und/oder Tablets einfach mit den Druckern verbunden werden. Für Nicht-NFC-Geräte ist alternativ das Verbinden durch Scannen eines Barcodes möglich, um den Betrieb schneller und einfacher zu machen.

## Robust

Wir wissen, wie ärgerlich Verzögerungen sein können. Der TM-P20 ist daher mit einer Reihe von Funktionen ausgestattet, die für einen reibungslosen Betrieb sorgen. Um vor Unterbrechungen geschützt zu sein, verfügt das Gerät über eine Sturzfestigkeit für Höhen bis zu 150 cm, und in Kombination mit der optionalen Tragetasche ist es nach IP54 für Stoß- und Wasserfestigkeit zertifiziert.

# Einfache Bedienung

Die einfache und intuitive Bedienung und die LED-Anzeigen machen das Arbeiten mit dem Drucker zu einem Kinderspiel. Dank der Drop-In-Funktion lassen sich Papierrollen schnell und einfach nachlegen.

## **PRODUKTMERKMALE**

- Leicht und kompakt Ideal für den mobilen Bon- und Ticketdruck
- ePOS Print -Technologie
   Für das Drucken aus jedem mobilen Gerät heraus, ohne dass Treiber installiert werden müssen
- Lange Akkulaufzeit
   Hält bis zu 8 Stunden und ermöglicht so einen dauerhaften Betrieb. (Ladegerät ist im Lieferumfang enthalten.)
- Verbindung über NFC und Barcode
   Einfaches Verbinden von Smartphones oder
   Tablets mit dem Drucker
- Hohe Druckgeschwindigkeit
   Bis zu 100 mm/s, für den schnellen
   Belegdruck und andere Transaktionen



#### **PRODUKTSPEZIFIKATIONEN**

Druckgeschwindigkeit 100 mm/sec

**SCHRIFTARTEN & FORMATVORLAGEN** 

Druckgeschwindigkeit receipt 100 mm/sec
Druckgeschwindigkeit 100 mm/sec
Druckzeichensatz ANK
Druck Schriftart Receipt ANK

Zeichensatz 18 International Punktdichte 203 dpi x 203 dpi

Druckzeichen Text (inc. Euro-Symbol), Grafik

ANSCHLÜSSE

Anschlüsse USB 2.0 Typ Mini-B, Wireless-LAN IEEE 802.11a/b/g/n (optional), Bluetooth (optional)

**POWER** 

Netzteil Wechselstromadapter, C, Cradle, AC cable Akkulaufzeit WiFi 6 Stunden, Bluetooth 8 Stunden

ALLGEMEINES

Abmessungen 79 x 120 x 44 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

Gewicht 0,23 kg
Farbe Schwarz (EBCK)
Geräuschpegel Betrieb: 57 dB(A)
Installation Horizontal, Vertikal
Luftfeuchtigkeit Betrieb 10% - 90%

DATENPUFFER

Daten Puffer 0 kB oder 128 Byte

**EINHALTUNG VON STANDARDS** 

EMC Standards FCC-Klasse A, CE-Kennzeichen

Sicherheits-Standards DE

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Kartonabmessungen	241 x 192 x 146 mm
Kartongewicht	1,4 kg
Palettengröße	336 Stück (48 x 7)

**Epson TM-P20 Series** 

## **LIEFERUMFANG**

- Wechselstromadapter, C
- Gürtelclip
- Ladestation
- Hauptgerät
- Rollenpapier
- USB-Kabel
- Garantiedokument
- Benutzerhandbuch (CD-ROM)
- Netzkabel
- Akku (OY-BY20)







Epson Deutschland GmbH Otto-Hahn-Str. 4 D-40670 Meerbusch Info-Line: 02159 92 79 500 Telefax: +49 (0) 2159/538-3000 www.epson.de Epson in Österreich Info-Line: 01 253 49 78 333 www.epson.at Epson in der Schweiz Info-Line: 022 592 7923 www.epson.ch

www.epson.ce

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen



1. - Futuresource Consulting, 2010 2 – Dies wurde wie folgt berechnet: TM-P20: 413 cm3 / P60II: 1.065 cm3, also nur 39 % des Volumens vom P60II 3 – Dies wurde wie folgt berechnet: TM-P20: 228 g / P60II: 630 g, also nur 36 % des

Gewichts vom P60II