

CITIZEN

Micro HumanTech

Mobiler
Drucker

CMP-20/30

Kompakte Mobildrucker für den vielfältigen Einsatz

Die CMP-20 und CMP-30 sind wie alle Drucker von Citizen für eine sehr einfache Verwendung und Bedienung konzipiert.

In Verbindung mit dem strapazierfähigen, robusten und stoßunempfindlichen Kunststoffgehäuse bedeutet dies, dass diese kleinen Mobildrucker für einen langjährigen Einsatz bestens geeignet sind.

Während der CMP-20 mit 384 Punkten pro Zeile druckt, sind es beim CMP-30 sogar 576 Punkte pro Zeile. Der CMP-30L kann neben Thermobelegpapier auch Thermoetiketten und -belege bedrucken.

Magnetkartenleser und Chipkartenleser können genauso wie Bluetooth und WLAN optional integriert werden.



Anwendungsbereiche:

- Mobile Belege
- Lieferscheine
- Preisermäßigungen
- Etikettierung
- Ticketausgabe
- Zahlungen
- Taxibelege
- Reduzierung von Warteschlangen

Features:

- Einfaches Einlegen der Medien durch „Drop-In“-Papierhandhabung und „Kein-Papier“-Anzeiger
- Integrierte Abrisskante zum Abschneiden des Papiers
- Lithium-Ionen-Akkutechnologie
- einfach auswechselbare Akkus
- Akkuladung im Gerät mittels AC Adapter oder über externe Ladestation
- Mehrere Schnittstellenoptionen, u. a. USB, Branchenstandard seriell sowie Bluetooth® und Wireless-LAN-Netzwerkoptionen
- Optional: Magnetstreifenleser und Chipkartenleser
- Windows-Treiber und Tools zur Softwareentwicklung



CITIZEN

Micro HumanTech

CMP-20/30

Technische Daten



Technologie

- Thermodirekt

Druckerklasse

- CMP-20: 2 Zoll Belegdrucker
- CMP-30: 3 Zoll Belegdrucker
- CMP-30L: 3 Zoll Etiketten-/Belegdrucker

Abmessungen

- CMP-20: 96 x 136 x 58 mm
- CMP-30: 120 x 152 x 70 mm

Gewicht

- CMP-20: 442 g
- CMP-30: 630 g

Auflösung

- 203 dpi
- CMP-20: 384 Punkte pro Zeile
- CMP-30: 576 Punkte pro Zeile

Schriftgrößen CMP-20

- Font A: 32 Zeichen pro Zeile
- Font B: 42 Zeichen pro Zeile

Schriftgrößen CMP-30(L)

- Font A: 48 Zeichen pro Zeile
- Font B: 64 Zeichen pro Zeile

Medientyp

- CMP-20: Thermobelegpapier
- CMP-30: Thermobelegpapier
- CMP-30L : Thermoetiketten und -belege

Mediensensoren

- CMP-20: Papierende-Sensor
- CMP-30: Papierende, Reflexmarke
- CMP-30L : Etikettenzwischenraum, Papierende, Reflexmarke

Druckgeschwindigkeit

- CMP-20: bis zu 8 cm/Sekunde
- CMP-30: bis zu 10 cm/Sekunde

Druckmedien CMP-20

- Papierbreite: max. 58 mm
- Druckbreite: max. 48 mm
- Außendurchmesser: max. 48 mm

Druckmedien CMP-30(L)

- Papierbreite: 25 - 80 mm
- Druckbreite: max. 72 mm
- Außendurchmesser: max. 56 mm

Schnittstellen

- Seriell RS-232C
- USB 2.0
- Bluetooth (optional): Klasse 2, 2,4 GHz FH, 10 Meter, bis zu 115 Kbit/s
- Apple iOS Bluetooth (optional)
- WLAN (optional): 802.11b und 802.11g, 100 Meter, 64/128 bit WEP, WPA, bis zu 54 MBit/s

Magnetstreifenleser

- Werksoption
- ISO 7811/2
- JIS-Standards
- 2 Spuren
- 10-15 cm/s Durchzugsgeschwindigkeit

Chipkartenleser

- Werksoption
- 9600 Bit/s Lesegeschwindigkeit
- Intern 1 Kanal

Gehäusedesign

- Strapazierfähiger Kunststoff
- Geformte Kanten

Umweltverträglichkeit / Falltest

- Übertrifft IP-42 Schutzklasse
- Übersteht mehrfaches Herunterfallen aus 1,2 Metern

Ladegerät-Daten

- Eingang: 100 V - 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz.
- Ausgang: 8,4 Volt, 1200 mA

Akkutyp

- Lithium-Ionen-Akku
- 7,4 V
- CMP-20: 1800 mAh
- CMP-30: 2200 mAh

Umgebungstemperatur

- Betriebstemperatur: +5°C bis +40°C
- Lagertemperatur: -25°C bis +60°C

Luftfeuchtigkeit

- 30% bis 90%, nicht kondensierend

Zubehör

- Akkulader
- Schutzhülle (Softcase)
- Gürtelclip
- KFZ-Adapter

