MEFERI



ME10

Wearable Computer

Präzise Wearable-Technologie für die Zukunft.
Entwickelt für die Industrie von morgen.

GMS Google Mobile Services | MDM / EMM | SOTI | Shadowalk

Qualcomm und Samsung: starke Technik vereint

ME10 verbindet einen leistungsstarken Qualcomm-Prozessor mit hochwertigem Samsung-RAM. Das Ergebnis: hohe Geschwindigkeit, starke Leistung und eine flüssige Bedienung für anspruchsvolle Industrieanwendungen.

Android 13: sicher im Unternehmenseinsatz

ME10 bietet Android 13 mit GMS und Verified Boot. Nutzen Sie die bewährten Google-Apps und ein hohes Sicherheitsniveau für zukunftsorientierte Unternehmen.

Freihändig arbeiten mit dem MS300R-Scanner

ME10 und MS300R beschleunigen Abläufe mit blitzschnellen Scans, sofortiger NFC-Kopplung und moderner Barcode-Erfassung. Vom Lager bis zum Einzelhandel überzeugen Ergonomie und hohe Präzision.

Wi-Fi 6/6E für den ME10

Höhere Geschwindigkeit, mehr Bandbreite und geringere Latenz. Seamless Roaming hält die Verbindung auch auf weitläufigen Flächen aufrecht. So unterstützt ME10 dauerhaft effiziente Abläufe.

- Android 13
- Qualcomm CPU
- 3400mAh
- IP65
- Wi-Fi 6/6E
- 4.0" (800 x 480)

Hauptmerkmale

Betriebssystem

Android 13 (GMS)
Upgrade auf Android 18 möglich

Prozessor

Qualcomm QCS4490
Octa-core 2.4GHz.
Energiesparend, für Multitasking optimiert.

Display

4.0 in IPS (800 x 480). Kapazitiver Multimode-Touchscreen, auch bei Nässe oder mit Handschuhen bedienbar. Corning Gorilla Glass III schützt vor Stößen und Kratzern. Helligkeit: 450 NIT.

Speicher

Standard:
RAM 4GB / ROM 64GB.
Optional:
RAM 8GB / ROM 128GB

Speichererweiterung

Micro SD bis 512GB
(Class 2 bis Class 10, UHS-I).

Barcode-Scanner

MEFERI MS300R-Ringscanner erforderlich. Verbindung per Bluetooth/NFC OneTouch Easy Pair. Verschiedene Scan-Engines für Nah- und Fernbereich bis 15 m.

NFC

Sofort verbunden mit NFC OneTouch Easy Pair: MS300R durch einfaches Antippen mit ME10 koppeln, ohne Barcode-Scan oder Bluetooth-Anpassung.
13.56MHz; ISO 14443 Typ A/B, FeliCa, ISO 15693. Host-basierte Kartenemulation, Reader- und P2P-Modus.

Kamera

Rückkamera: 13MP, PDAF, 1080p-Video, Dauerlicht- und Blitzmodus.

Wireless LAN (WLAN)

Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (160MHz). Seamless Roaming zwischen Access Points mit 802.11r, OKC und PMKID-Caching. IPv4/IPv6 und WPA3-Sicherheit.

Wireless PAN (WPAN)

BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT. Hohe Geschwindigkeit, geringer Verbrauch.

Sprache und Audio

2 Lautsprecher mit je 1W, Siliziummikrofon. Freihändiger Betrieb mit analogen Headsets über 3.5-mm-Klinke.

Sensoren

Magnetometer, eCompass, G-Sensor für die Bildschirmdrehung und 3-Achsen-Beschleunigungssensor für präzise Anwendungen.

Tasten

10 physische Tasten: 3 Haupttasten (Menu, Back, Home), Ein/Aus, Lautstärke (+/-) und 6 programmierbare Seitentasten für effiziente Lageranwendungen und Softwareabläufe.

Anschlüsse und Schnittstellen

USB-C 2.0 mit OTG host/client.
4-poliger Pogo-pin-Anschluss für die Dockingstation.

Stromversorgung

Hochleistungsakku mit 3400mAh und Hot-Swap-Modus.

Schutz und Robustheit

IP65 (staubdicht, Schutz gegen Wasserstrahlen mit niedrigem Druck). Mehrfache Stürze aus 5 ft / 1.5 m auf Beton im Betriebstemperaturbereich; 1000 Überschläge aus 1.6 ft / 0.5 m.

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur
-20°C bis 60°C, -4°F bis 140°F
Luftfeuchtigkeit
5% bis 95%, nicht kondensierend

Abmessungen (L×B×H)

130.8 x 86.2 x 15.3 mm
5.15 x 3.39 x 0.6 in

Gewicht

288.5 g / 10.18 oz (mit Akku)

Standardzubehör

Netzteil (Stecker: EU, CN, US, GB); 3400mAh-Akku; USB-C-Kabel; Handschlaufe.

Optionales Zubehör

Akkuladegeräte mit 4, 8 und 12 Steckplätzen; Displayschutzglas; Handgelenkhalterung (Velcro); Handgelenk-Kit „OneTouch Mount“.

Mehr über den ME10

Entdecken Sie den MEFERI ME10 Wearable Computer: freihändiges Arbeiten, nahtlose Verbindung und präzise Leistung für die moderne Industrie. Wearable-Mobilität macht Ihre Abläufe effizienter.

MEFERI

MEFERI TECHNOLOGIES CO.,LTD.
+86 400-1818-815
meferi@meferi.com
www.meferi.com

Adresse: Unit 3-2, Building 4, No. 2555, Section 2, Huanglong Avenue, Shuangliu District, Chengdu 610000, Sichuan, VR China

*Änderungen an technischen Daten und Design ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.