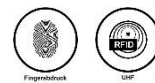


Barcode Handheld Terminal C66

Das C66 ist ein neu entwickelter, widerstandsfähiger Handheld Computer mit einem hohen Maß an Erweiterungsmöglichkeiten. Das C66 ist mit Android 11.0, einem Qualcomm Octa-Core Prozessor, 5.5 Zoll Display, einer starken herausnehmbaren Batterie mit Unterstützung der Schnellladung ausgestattet. Dieses Terminal ist ideal für die Verwendung in Logistik, Lagern, Produktion, Einzelhandel, Vermögensverwaltung oder Kontrollen in der Energiewirtschaft usw. Umfangreiche Optionen wie Fingerprint, Pistolengriff und diverse RFID-UHF-Module erweitern den Anwendungsbereich.



CPU, Speicher und Betriebssystem

Betriebssystem	Android 11; GMS, 90-Tage-Sicherheitsupdates, Unterstützung für zukünftige Upgrade auf Android 12, 13 und Android 14 soweit möglich
CPU	Qualcomm Snapdragon™ 662 Octa-Core, 2.0 GHz
Speicher	4 GB RAM, 64 GB ROM
Erweiterung	bis 128 GB Micro SD wird unterstützt
Kartenslot	1x Nano SIM-Card, 1x SIM- o. TF-Card

Schnittstellen und Kommunikation

USB	USB 3.2 Typ-C
Telefon	unterstützt Vo-LTE HD-Video-Sprachanrufe
Bluetooth	Bluetooth 5.1
Navigation	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, interne Antenne
WLAN	Dual-Band 2,4GHz/5 GHz 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v 2G: 850/900/1800/1900 MHz 3G: CDMA EVDO: BC0
WWAN	WCDMA: 850/900/1900/2100MHz TD-SCDMA: A/F(B34/B39) 4G:B1 -B8/B20/B38/B39/B40/B41

NFC

Frequenz	13,56 MHz, Distanz ca. 2 – 4 cm
Protokoll	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, etc.

Abmessungen und Benutzerumgebung

Abmessung	160.0 x 76.0 x 15.5/17.0 mm
Gewicht	295 g incl. Akku
Temperatur	-20°C bis +50°C
Feuchtigkeit	5%- 95% RH nicht kondensierend
Sturz-Resistenz	Stürze aus 1,8 m Höhe auf den Beton über den Betriebstemperaturbereich (mind. 20 x), 2,4 m mit Gummipuffer (Bumper) 1000 Stürze aus 0,5 m Höhe bei Raumtemperatur
Schutzklasse	IP65

Stromversorgung

Kapazität	wechselbarer Li-Io-Akku 4.420 mAh
Standby	bis zu 490 Stunden
Dauerbetrieb	über 12 Stunden (abhängig von der Benutzerumgebung)
Ladezeit	2,5 Stunden

Ein- und Ausgaben

Display	5,5" HD-Volldisplay (18:9), 1440 x 720 Pixel, Corning Gorilla Glass, Multi-Touch-Panel, Handschuhe und nasse Hände werden unterstützt
Kamera	13 Megapixel Rückseitenkamera mit Autofokus und LED-Blitz
Barcodes	alle üblichen 1D- und 2D-Barcodes
Tasten	1 Power-Taste, 2 Scan-Tasten, 2 Lautstärketasten
Mikrofon	2 Mikrofone, 1 x zur Rauschunterdrückung
Sensoren	Beschleunigungssensor, Lichtsensor, Näherungssensor, Schwerkraftsensor
Lautsprecher	Ja
Vibration	Ja