

ALL-Terrain100 – Rugged Android Tablet

Leistungsstark. Robust. Flexibel.

Das ALL-Terrain100 ist ein robustes 10,95"-Android-Tablet, das für den Einsatz in anspruchsvollen Industrie-, Outdoor- und Logistikumgebungen entwickelt wurde. Mit einem leistungsstarken MT8781V Octa-Core Prozessor, 8 GB RAM, 128 GB UFS 2.2 Speicher sowie einem hellen TFT-Display mit 450 cd/m² bietet es starke Performance und hervorragende Ablesbarkeit – auch bei Sonnenlicht. Dank IP-geschütztem Design, umfangreicher Sensorik und vielfältigen Kommunikationsschnittstellen (4G LTE, Wi-Fi, BT 5.1, GPS, NFC) ist es der ideale Begleiter für mobile Arbeitsplätze.

Kategorie	Spezifikation
CPU / SoC	MT8781V Octa-core
GPU	ARM G57 MC2
Betriebssystem	Android 14 / GMS-zertifiziert
Display (LCD)	TFT, 10.95" (16:10), 1200x1920, 450 cd/m ²
Touchpanel (TP)	Panda Glass, 10-Punkt kapazitiv, Härte >6H, kratzfest
RAM	8 GB LPDDR4X
Flash-Speicher	128 GB UFS 2.2
WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, Dual-Band 2.4G & 5G, AP-Seamless Roaming
Bluetooth	BT 5.1 (BLE) Class 1, Reichweite bis 10 m
Mobilfunk (4G LTE)	GSM/WCDMA/TDD/FDD, zahlreiche Bänder inkl. B1–B66
GPS / Positionierung	GPS, Beidou, Galileo, GLONASS, AGPS, Kaltstart <60 s
Kamera	Front: 16 MP (fix), Rück: 48 MP AF, PDAF
Audio	4x Lautsprecher (6Ω/2W), 1x Mikrofon, 1x Motor, Audio SMART PA
Akku	10 000 mAh / 3.8 V Li-Polymer
Tasten	Power, Volume +, Volume -
Statusanzeige	LED-Indikator (R/G)
Sensoren	Geomagnetisch, Gyroskop, Gravitation, Licht, 3D-Beschleunigung
NFC	ISO18092, ISO14443 A/B, ISO15693, Mifare-kompatibel
Schnittstellen	USB Type-C, TF-Karte, Dual-SIM

Highlights

- Robustes Design: stoß-, staub- und spritzwassergeschützt
- Leistungsfähige Hardware: Octa-Core CPU, 8 GB RAM, UFS 2.2
- Starke Konnektivität: 4G LTE, Dual-Band Wi-Fi, BT 5.1, NFC
- Präzise Navigation: GPS, Beidou, Galileo, GLONASS
- Lange Laufzeit: 10 000 mAh Akku
- Multimedialfähig: 48 MP Hauptkamera, 16 MP Frontkamera, 4 Lautsprecher