



Features

- 10? projektiver kapazitiver Touchscreen
- 1.4Ghz ARM Cortex Quad Core CPU
- Android 8.1 Betriebssystem
- Integriertes Wi-Fi, Bluetooth 4.0, 4G, NFC und GPS
- MIL-STD-810G stoß- und fallfest
- Wasserdichtes IP65-Gehäuse

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	MediaTek ARM Cortex-A53
Prozessormodell	MT8735A QuadCore
Prozessorgeschwindigkeit	1,4 GHz
Speichertyp	Onboard DDR3
Speicherunterstützung	2GB
Speicherunterstützung	32GB (Standard), 64GB (Optional)

Display

Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
Glass Type	Gorilla Glas

Externe E/A-Ports

USB	1x Micro USB 2.0 OTG, 1x USB 2.0
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x Mini HDMI
Andere Computeranschlüsse	1x TF-Steckplatz
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Kopfhöreranschluss
Stromeingangsanschluss	3.5mm DC-in Buchse

Leistung

Standard-Netzteil	AC100V ~ 240V, 50Hz/60Hz
-------------------	--------------------------

Batterie

Batterietyp	Herausnehmbarer 3.7V/8500mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	15 Stunden (Standard 50% Lautstärke, 50% Helligkeit, Wiedergabe von 1080P Videos)

Betriebssysteme

Android	Android 8.1
---------	-------------

Erweiterungssteckplätze

Grafikkartenunterstützung	ARM Mali T720
SD card	1x Micro SD Steckplatz
Sonstiges	Pogo Pin Erweiterung

Multimedia

Lautsprecher	1x 0.8W Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 2MP, Rückseite: 13MP
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-10°C - 50°C (14°F - 122°F), -20°C - 60°C (Optional -4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	95% Non-condensing

Gehäuse

Material	Doppelte Injektion
IP-Schutzart	IP65
Farbe	Black
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste
Programmable Function Buttons	1x Programmierbare Funktionstaste
Schockbewertung	MIL-STD-810G
Montagemöglichkeiten	Fahrzeughalterung, Gabelstapler-Montage, Schreibtisch-Ständer
Zugelassene Reinigungslösungen	3M HB Quat, Aceton, Actichlor, Alkohol, Ammoniumnitrat (niedrige Konzentration), Antigone, Betasept, Bleichen, Caviwipes, Chlorid, CIDEX, Control III Desinfektionsmittel Keimtötende Mittel, Dispatch Desinfektionsreiniger CLH69101, Incidin, Isopropyl-Alkohol, LpH se, MikroBac, Mikrocid, Natriumhypochlorit, Peridox, Puregreen 24 Desinfektionsmittel, SDW 70C, SporeClear, Trigene, Viraguard, Virkon, Windex

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
Bluetooth	Bluetooth 4.0
Mobile Network 4G LTE	Integriertes FDD (B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B17, B20) TDD (B38, B39, B40, B41)
Sim Card	1x Micro-SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optional NFC 13,56MHz (14443A/B, 15693, 18092, mifare)
Sonstige Peripheriegeräte	Optionaler Fingerabdruckleser; Zigarettenadapter; Digitalisierstift; Handschlaufe; Desktop-Dock; Fahrzeug-Dock; Gabelstapler-Dock; Schultergurt; Rückengurt; Halterungen
Sensoren	Annäherung, Beschleunigungsmesser, Kompass, Lichtsensor

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.02
Abmessungen	280 x 187 x 22

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC Klasse B
------------------	------------------

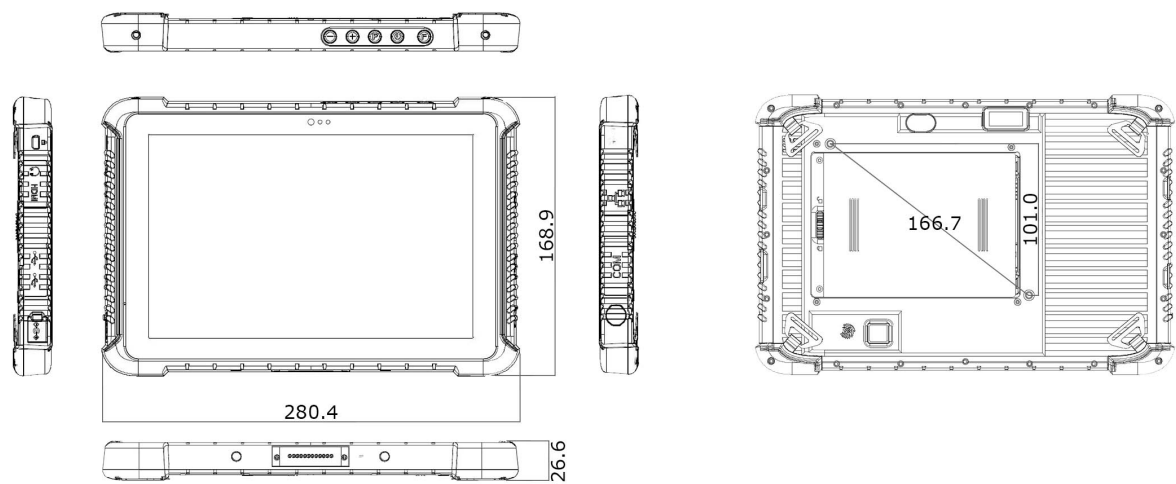
Garantie

Garantie	1 Jahr
----------	--------

I/O-Diagramm-Bilder

Android Rugged Tablet Inputs/Outputs

Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.