



Features

- 8" Full HD Display mit Touch
- Octa-Core-Prozessor, 2.0/2.2 Ghz
- Android 11 mit Google Mobile Services
- Schlankes, leichtes Design mit MIL-STD-810H Bewertung

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	MediaTek ARM Cortex-A55/A76
Prozessormodell	MT6833 OctaCore
Speichertyp	Onboard DDR4L
Speicherunterstützung	8GB
Speichertyp	Eingebauter eMMC-Flash
Speicherunterstützung	128GB

Display

Bildschirmgröße	8"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	550 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
-------------	------------------------------------

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 2.0 Typ C (PD)
Andere Computeranschlüsse	12 Pin Pogo
Stromeingangsanschluss	USB Typ-C OTG

Leistung

Standard-Netzteil	USB Typ C, 9V 2A
-------------------	------------------

Batterie

Batterietyp	Interner 3.8V/9500mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	13Stunden

Betriebssysteme

Android	Android 11
---------	------------

Erweiterungssteckplätze

SD card	1x Micro SD Steckplatz
---------	------------------------

Multimedia

Lautsprecher	1x 1W Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 5MP, Rückseite: 13MP

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-10°C - 50°C (14°F - 122°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	5% - 95% nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	5% - 95% nicht kondensierend

Gehäuse

Material	PC+ABS
IP-Schutzart	IP65
Farbe	Schwarz (Standard), Weiß (mit MOQ)
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste, Scanner
Schockbewertung	MIL-STD-810H
Drop Rating	4ft Fallschutz

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	802.11 a/b/g/n/ac (2,4Ghz + 5,0Ghz)
Bluetooth	Bluetooth 5.1
GPS	ja
Sim Card	1x SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
Sensoren	Beschleunigungsmesser

Gewicht / Abmessungen

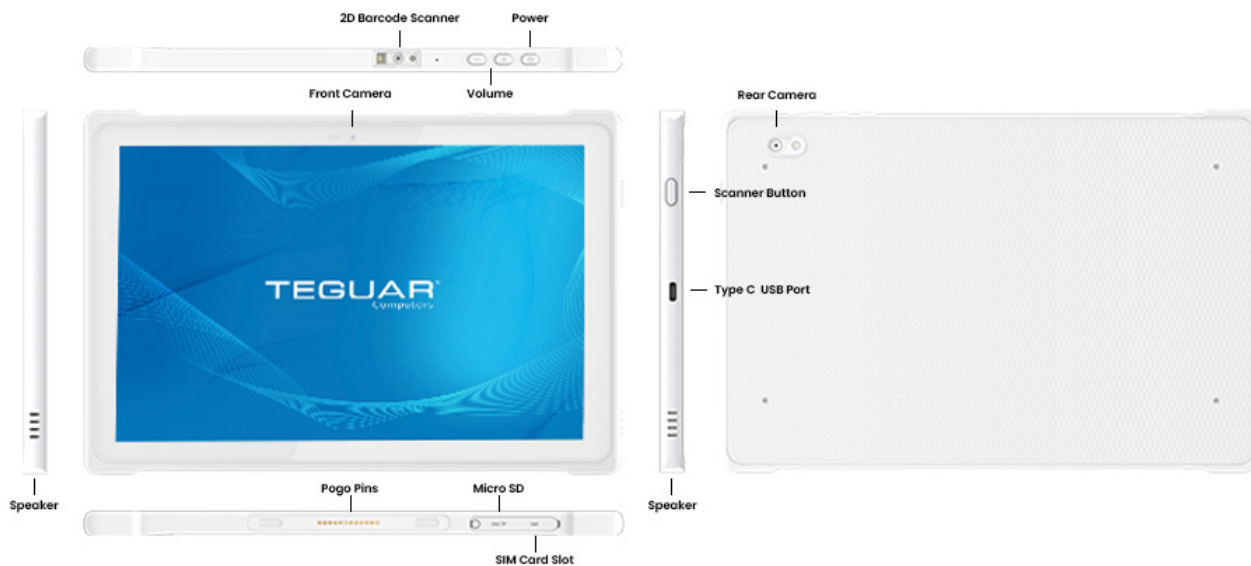
Gewicht	0.5 kg (1.1 lbs)
Abmessungen	219 x 12.5 x 139 mm (8.6 x 0.5 x 5.5 in)

Garantie

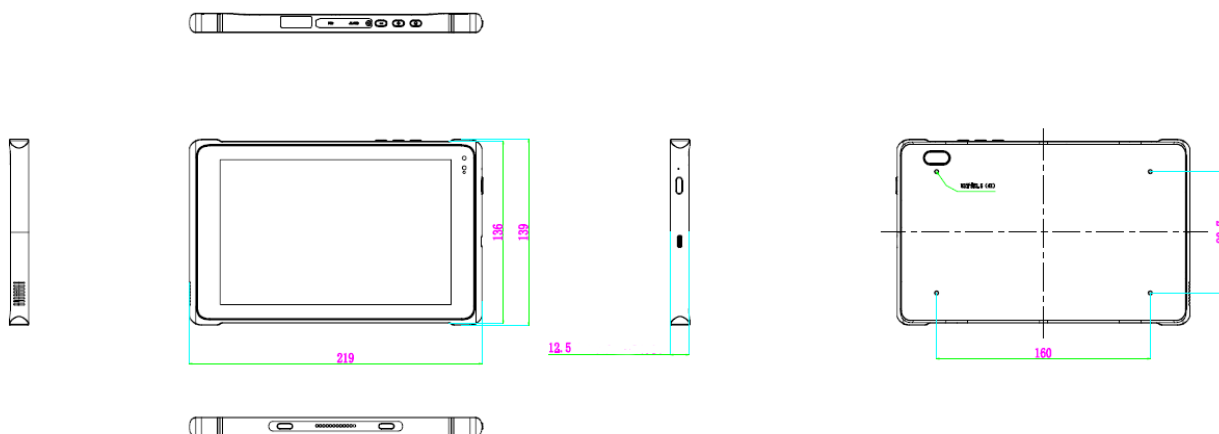
Garantie

1 Jahr

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.