



Features

- 10,1" Gorilla Glas Touchscreen
- Intel Kabylake oder Skylake Dual Core CPU
- IP65 Schutz vor Wasser, Schmutz und Staub
- MIL-STD-810G stoß- und fallfest
- Eingebautes Wi-Fi und Bluetooth
- **Hinweis:** Nur Intel Kaby Lake Dual-Core Prozessor verfügbar, wenn online gekauft.

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core M series, 6th or 7th Generation
Prozessormodell	m3-6y30;m3-7y30
Prozessorgeschwindigkeit	1.0 GHz, 900 Mhz
Speichertyp	Onboard DDR3
Speicherunterstützung	4GB, 8GB
Speichertyp	M.2
Speicherunterstützung	32GB (Standard), bis zu 128GB (Optional)

Display

Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	300 nits

Touchscreen

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

Externe E/A-Ports

USB	1x Micro USB Anschluss, 1x USB 3.0
Serial / Com	1x COM
Serielle Protokoll-Details	1x RS-232(2-Draht)
Ethernet / LAN	1x RJ45 10/100 LAN
Videoausgänge	1x Mini HDMI
Audioanschlüsse	1x Kopfhöreranschluss
Stromeingangsanschluss	3.5mm DC-in Buchse

Batterie

Batterietyp	Herausnehmbarer 7,4V/5000mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	8Stunden

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro
---------	--------------------------------

Kompatibilität

Sicherheitshardware	TPM 2.0
---------------------	---------

Erweiterungssteckplätze

Grafikkartenunterstützung	Intel® HD-Grafik 515
SD card	1x Micro SD Steckplatz
Sonstiges	Pogo Pin Erweiterung

Multimedia

Lautsprecher	1x 0.8W Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 2MP, Rückseite: 8MP

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-20°C - 60°C (-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
Schockbewertung	MIL-STD-810G
Montagemöglichkeiten	Fahrzeughalterung, Gabelstapler-Montage
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 (a/b/g/n/ac)
Bluetooth	Bluetooth 4.2
GPS	Ublox 7
Mobile Network 4G LTE	Optional M.2 Quectel 4G LTE , Nordamerika, Südamerika, EMEA, Australia/NZ
Sim Card	1x Micro-SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
Sonstige Peripheriegeräte	Zigarettenadapter; Digitizer-Stift; Handschlaufe; Desktop-Dock; Fahrzeug-Dock; Gabelstapler-Dock; Schultergurt; Rückengurt; Halterungen
Sensoren	Beschleunigungsmesser, Lichtsensor

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.01
Abmessungen	280 x 187 x 26.6

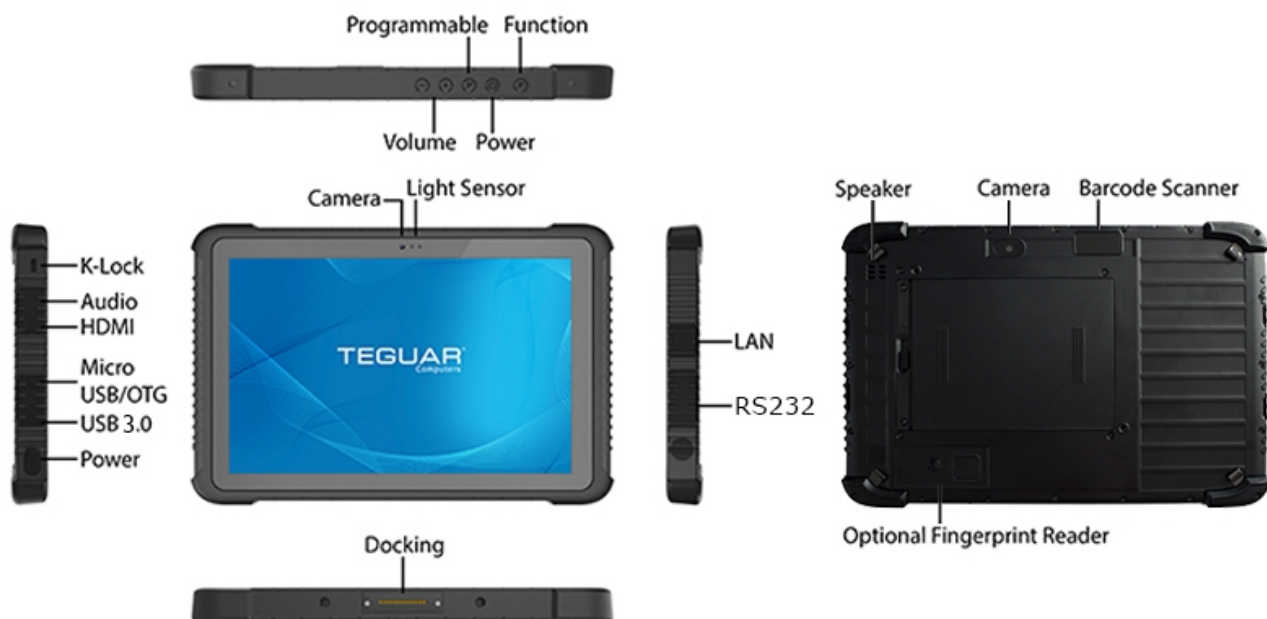
Zertifizierung

Zertifizierungen	CE
------------------	----

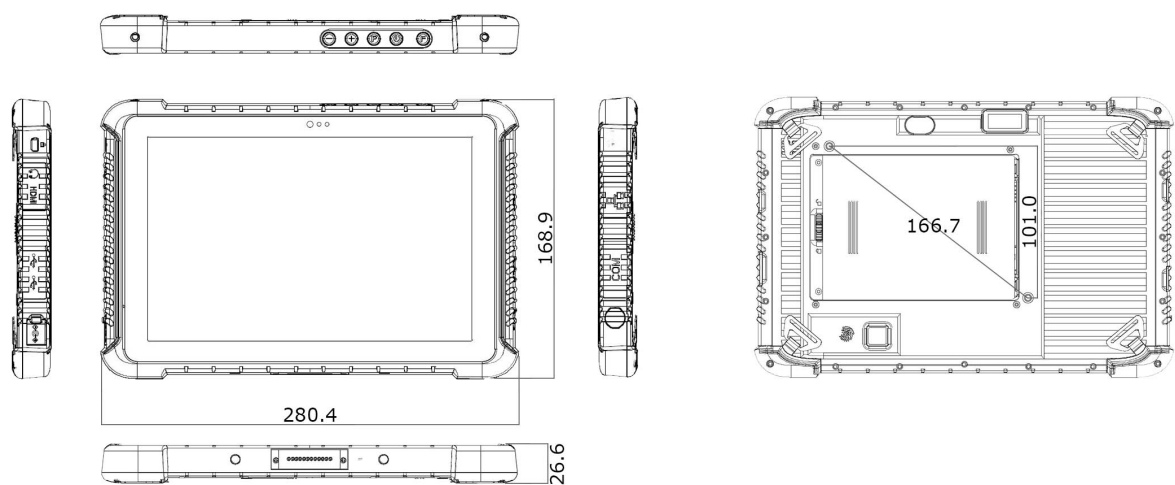
Garantie

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

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.