

TRT-5380-12

12" Hochleistungs-Tablet



Die Highlights im Überblick

- 12,2" LCD Gorilla Glass Touchscreen
- Intel Jasper Lake Quad-Core CPU
- Wi-Fi, Bluetooth, GPS und optional NFC
- USB Typ C, USB Typ A, RS232 COM-Anschluss
- Pogo Pin Erweiterung für Dockingstationen
- Direkt VESA 100 montierbar

[ONLINE ANSEHEN](#)

Das TRT-5380-12 ist ein lüfterloses, robustes Tablet mit einem 12" Full HD-Touchscreen. Es verfügt über den Intel Celeron N5100 Prozessor und ist nach IP65 wasserdicht und erfüllt die Anforderungen von MIL-STD-810G, um sicherzustellen, dass es vor versehentlichem Fallenlassen, Stürzen und Erschütterungen geschützt ist. Dieses Tablet ist mit integriertem WiFi, Bluetooth, GPS und NFC ausgestattet und verfügt über die Option eines 1D/2D-Barcodescanners. Der projizierte kapazitive Touchscreen besteht aus kratzfestem Gorilla-Glas, so dass Sie beruhigt sein können, dass Ihr TRT-5380-12 von verschiedenen Benutzern sicher bedient werden kann, ohne Schaden zu nehmen.

USA

Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

EUROPE

Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

ASIA

Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw

Technische Daten

Primäre Komponenten	
Prozessorfamilie	Intel Jasper Lake Quad-Core
Prozessormodell	N5100
Prozessorgeschwindigkeit	1,1 GHz, Bis zu 2,8 GHz
Speichertyp	Onboard DDR3L
Speicherunterstützung	8GB
Speichertyp	Eingebauter eMMC-Flash
Speicherunterstützung	128GB

Externe E/A-Ports	
USB	1x USB 2.0, 1x USB 3.0 Typ C, 2x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	1x RS-232 (2-Draht), 1x RS-485 (2-Draht)
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x Mini HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Kopfhöreranschluss
Stromeingangsanschluss	3.5mm DC-in Buchse

Kompatibilität	
Sicherheitshardware	TPM 2.0

Multimedia	
Lautsprecher	2x 1W-Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 5MP, Rückseite: 8MP
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

Gehäuse	
Material	Doppelte Injektion
IP-Schutzart	IP65
Farbe	Black
LED-Anzeigeleuchte	Ladeindikator, Power
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste, Scanner
Programmable Function Buttons	2x programmierbare Funktionstasten
Schockbewertung	MIL-STD-810G
Drop Rating	4ft Fallschutz
Montagemöglichkeiten	Fahrzeughalterung, Gabelstapler-Montage, VESA 100 Halterung
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, MikroZid, Natriumhypochlorit, Peridox, Puregreen 24 Desinfektionsmittel, SDW 70C, SporeClear, Trigene, Viraguard, Virkon, Windex

Display	
Bildschirmgröße	12.2"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	650 nits

Touchscreen	
Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
Härte	> 7H
Glass Type	Gorilla Glas

Leistung	
Eingangsspannungsbereich	19V DC
Maximale Leistungsaufnahme	65W
Standard-Netzteil	19V DC 3.42A 4.0mm mit US AC Netzkabel

Batterie	
Batterietyp	Hot-Swap-fähiger 7.4V/6300mAh Akku, Interner 7.4V/1000mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	6Stunden

Betriebssysteme	
Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro

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

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

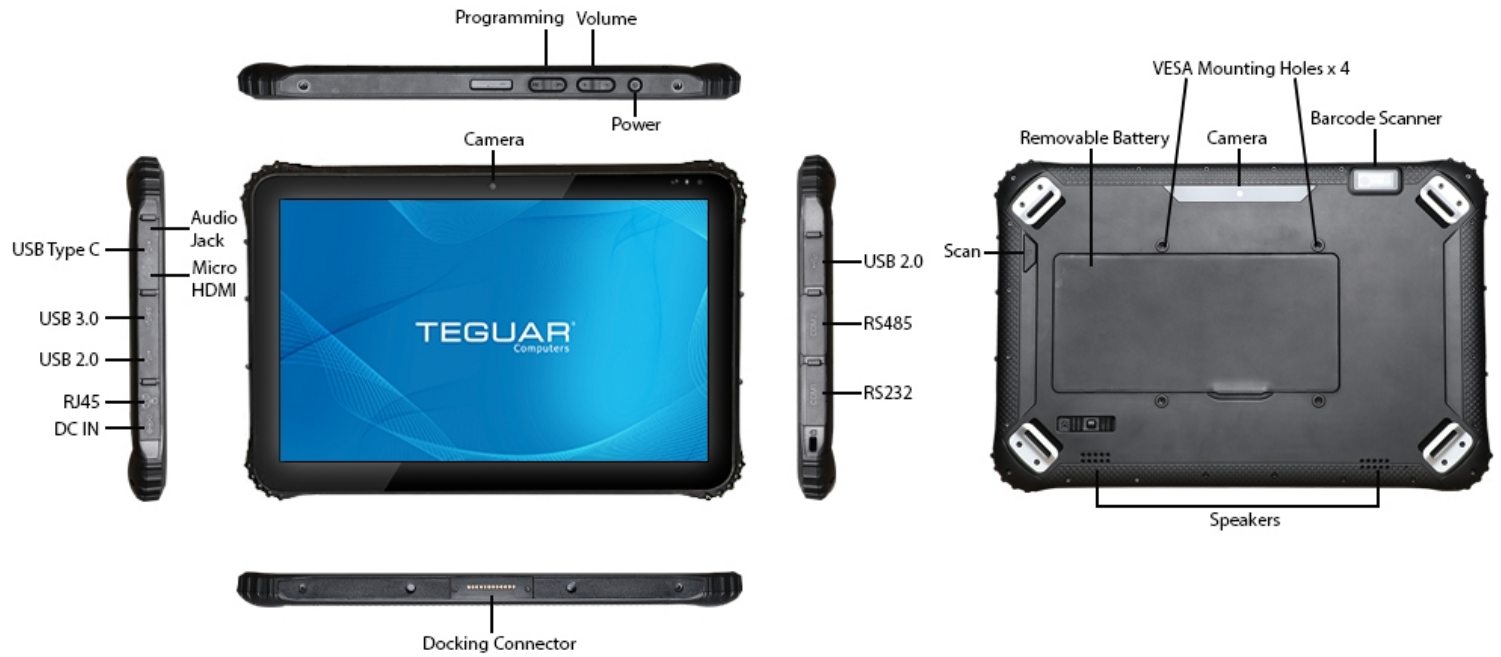
Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität	
WiFi	802.11AC
Bluetooth	Bluetooth 5.1
GPS	ja
Mobile Network 4G LTE	Projektbezogen
Mobile Network 5G	Projektbezogen
Sim Card	1x Micro-SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optionaler RFID-Scanner (NFC 13.56 Mhz ISO/IEC 14443A/14443B/15693/18092/MiFare)

USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

EUROPE
Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

ASIA
Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw

I/O-Diagramm-Bilder



USA

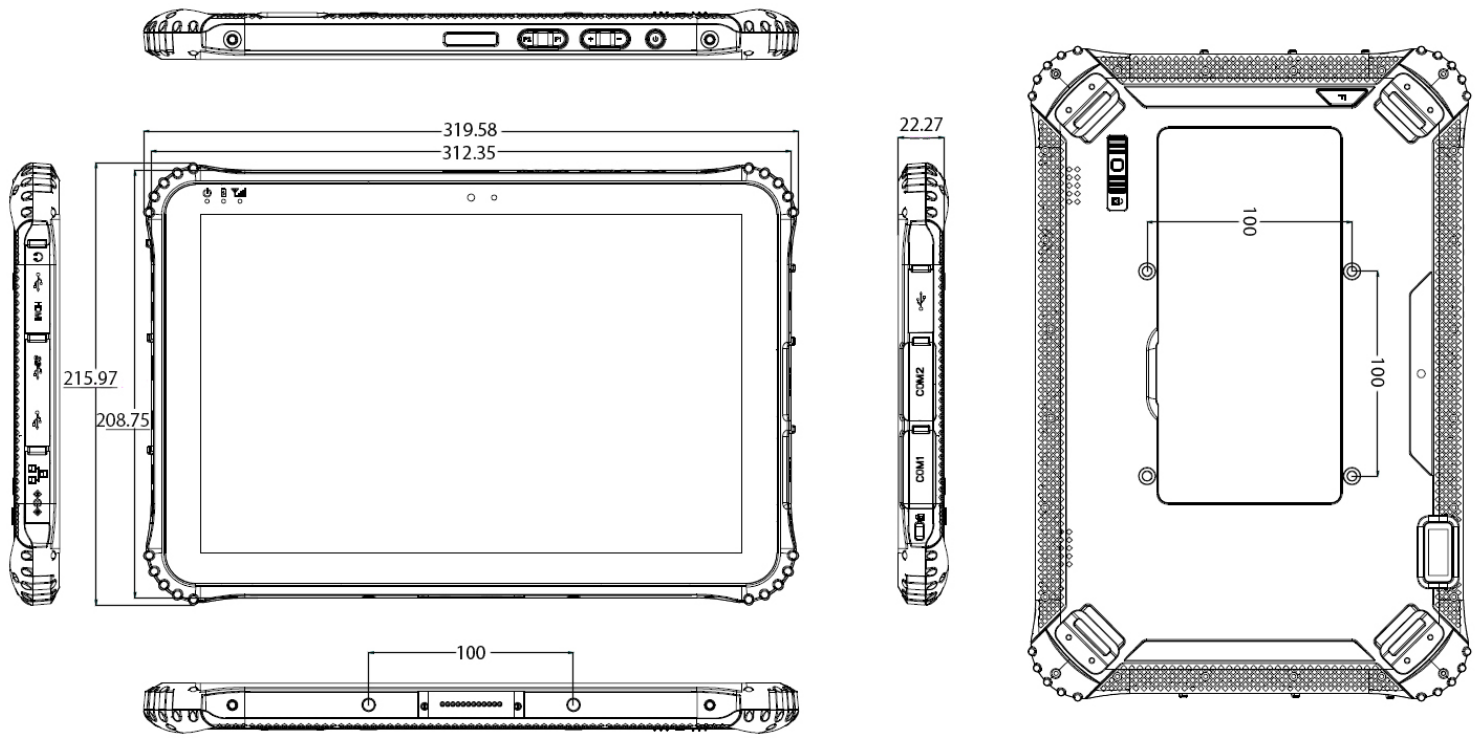
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

EUROPE

Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

ASIA

Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw



USA

Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

EUROPE

Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

ASIA

Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw