

TMT-Q7C80-10S

10" Medizinisches Tablet



Key Highlights

- 10,1" projizierter kapazitiver Touchscreen
- Qualcomm Octa-Core-Prozessor mit Windows 11
- 60601 Medizinisch konform
- Lange Batterielebensdauer & geringes Gewicht
- Erweiterungsdock, Tastatur, 2D-Scanner Optionen
- [Benötigen Sie eine individuelle Anpassung?](#)
[Klicken Sie hier für OEM-Services.](#)

[VIEW ONLINE](#)

Dieses 10" Medical Tablet ist ein leichtes, hochwertiges und vielseitiges Gerät für medizinisches Fachpersonal. Ausgestattet mit einem Qualcomm SC7180 Octa-Core-Prozessor bietet dieses Tablet Hochgeschwindigkeitsleistung, die ein reibungsloses und effizientes Multitasking ermöglicht. Dieser hocheffiziente ARM-Prozessor ermöglicht auch die reibungslose Ausführung des Betriebssystems Windows 11 und macht das Tablet zu einer sehr wettbewerbsfähigen Wahl. Das TMT-Q7C80-10S ist ein 60601-konformes Tablet, um sicherzustellen, dass es die strengen Sicherheits- und Leistungsstandards für medizinische Einrichtungen erfüllt, und macht es OEMs leicht, dieses Tablet als Teil eines kompletten medizinischen Systems zu integrieren. Die Akkulaufzeit von 10 Stunden ermöglicht eine längere Nutzung über den ganzen Tag hinweg. Damit ist es die ideale Wahl für medizinisches Fachpersonal, das ein zuverlässiges und langlebiges Gerät benötigt.

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

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Qualcomm SC7180 Octa Core
Prozessormodell	Kyro OctaCore 468
Speichertyp	Onboard LPDDR4X
Speicherunterstützung	8GB
Speichertyp	Eingebauter eMMC-Flash
Speicherunterstützung	128GB

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 3.0 Typ C PD
Andere Computeranschlüsse	12 Pin Pogo Pin
Stromeingangsanschluss	Pogo Pin Anschluss, USB Typ-C OTG

Betriebssysteme

Windows	Windows 11 IoT, Windows 11 Pro
---------	--------------------------------

Multimedia

Lautsprecher	2x 1W-Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 5MP, Rückseite: 13MP
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

Gehäuse

Material	Plastik
IP-Schutzart	IP65
Farbe	Weiß
LED-Anzeigeleuchte	Batterie, Ladeindikator
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste, Scanner
Drop Rating	Im Sturzsicher
Montagemöglichkeiten	Schreibtisch-Ständer

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	0,7 kg (1,5 lbs)
Abmessungen	263 x 177 x 10,5 mm (10,4 x 7,0 x 0,4 in)

Display

Bildschirmgröße	10"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

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

Leistung

Standard-Netzteil	USB Typ C PD
-------------------	--------------

Batterie

Batterietyp	Interner 7.6V/4750mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	10Stunden

Erweiterungssteckplätze

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

Thermisch & Umwelt

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

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	802.11 a/b/g/n/ac 2,4GHz & 5GHz (5,1GHz & 5,8 GHz) Dualband
Bluetooth	Bluetooth 5.1
GPS	ja
Sim Card	1x Micro-SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
Sensoren	Beschleunigungsmesser, Gyroskop, Kompass

Garantie

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

Specifications subject to change.

USA

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

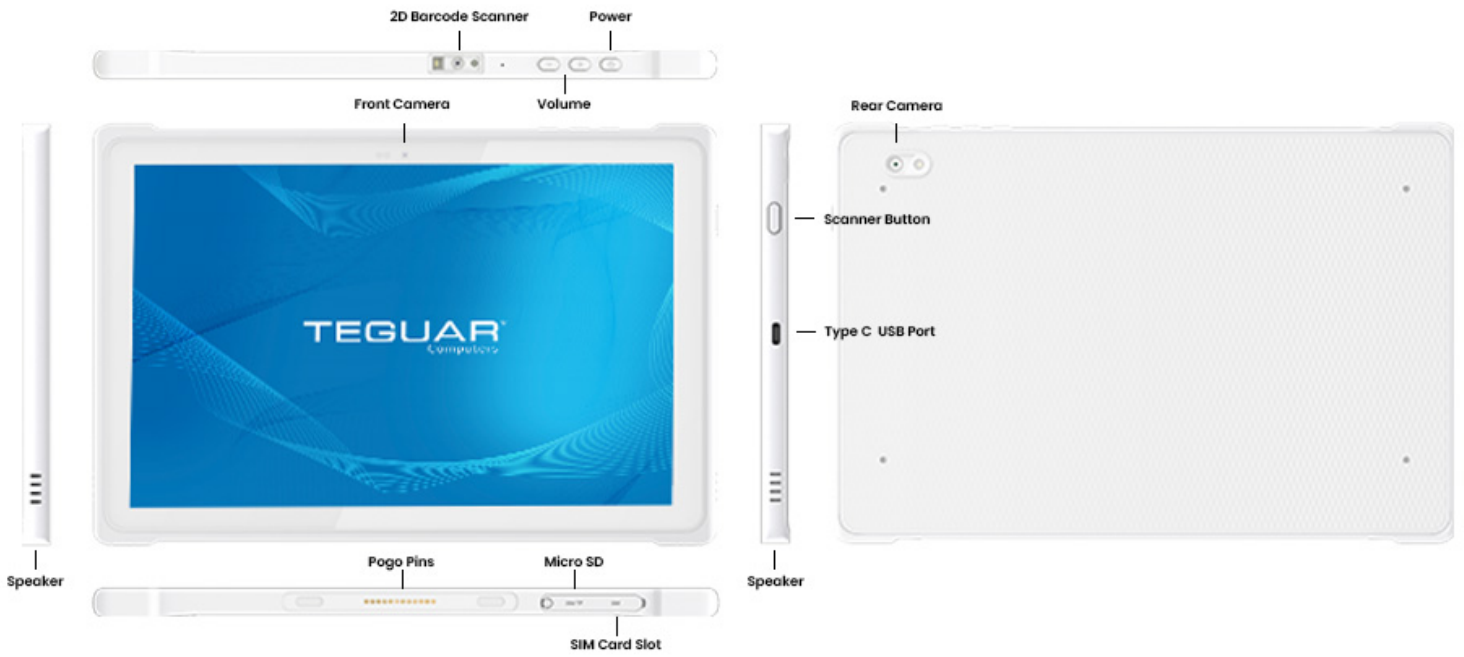
EUROPE

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

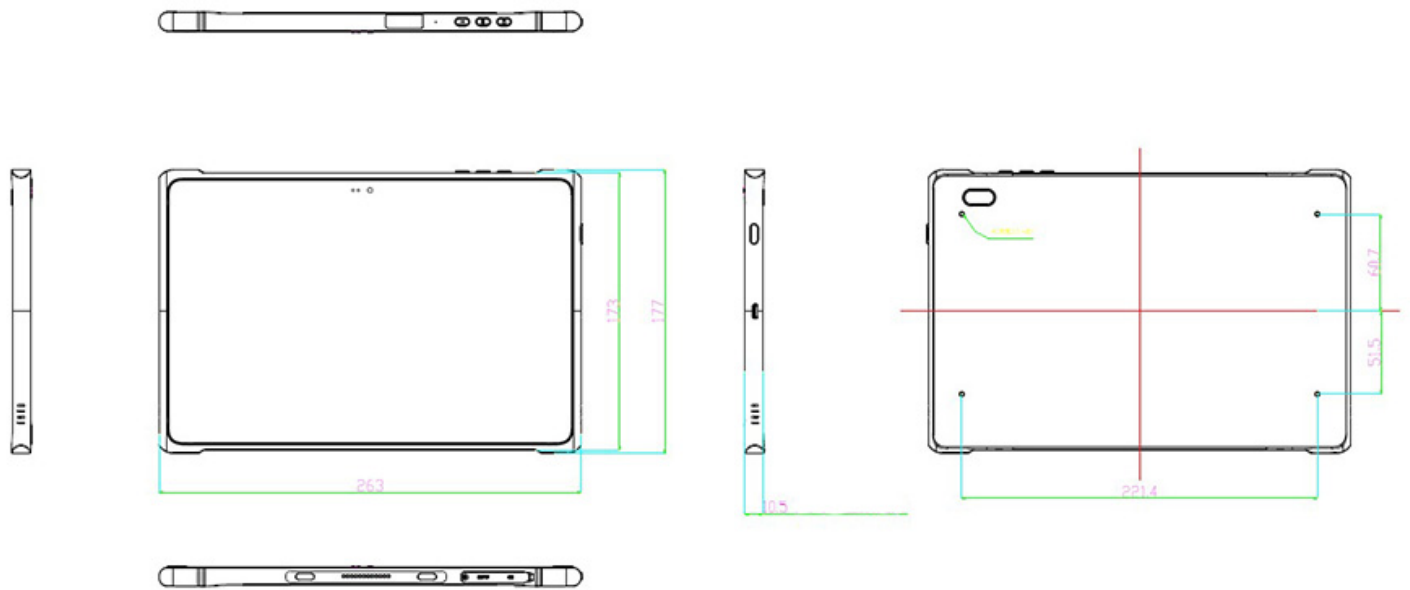
EUROPE

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

Tech Diagram 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