TEGUAR

TMT-4391-08

8" Medizinischer Tablet PC



Die Highlights im Überblick

- 8" Anti-Fingerprint, Anti-Glare, kratzfester Touchscreen
- Leistungsstarke Intel Cherrytrail CPU
- Herausnehmbarer Akku mit über 8 Stunden Laufzeit
- Option für zwei Betriebssysteme (Windows 10/Android 6.0)
- 60601-1 4. Ausgabe. Medizinisch zertifiziert
- Antimikrobielles Gehäuse
- Optionaler Barcode-Scanner, LAN, COM und MSR

ONLINE ANSEHEN

Bei der Entwicklung des TMT-4391-08 stand die Sicherheit der Patienten im Vordergrund. Dieses medizinische Tablet verfügt über einen leicht zu reinigenden, nach IP65 zertifizierten Rahmen und ein lüfterloses Kühlsystem, das die Verbreitung von Staub und Keimen verhindert. Der resistive Touchscreen reagiert selbst mit medizinischen Standardhandschuhen. Ein zweiter Erweiterungsanschluss ermöglicht eine Reihe von Zusatzmodulen, darunter ein Magnetstreifenleser, ein Chipkartenleser und ein Barcode-Scanner, die es dem medizinischen Personal ermöglichen, schnell und einfach patientenbezogene Informationen zu erhalten. Das TMT-4391-08 verfügt standardmäßig über Wi-Fi, Bluetooth, GPS und sogar einen HDMI-Ausgang. Dieses Tablet verfügt über zwei Docking-Optionen, die weitere Erweiterungsmöglichkeiten für E/A und Ladeoptionen mit mehreren Einschüben bieten. Dieses elegante und kompakte medizinische Tablet ist das erste Gerät für mobiles Computing in medizinischen Einrichtungen. **Dieses Produkt gilt jetzt als "frühere Generation", d.h. es kann sein, dass es nicht mehr erhältlich ist. Rufen Sie unter +1 800 870 7715 an, um weitere Informationen zu diesem Produkt zu erhalten, oder sehen Sie sich unsere vollständige Liste der derzeit verfügbaren medizinischen Tabletten an.**

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 Atom Mobile Cherry Trail
Prozessormodell	T3 Z8350
Prozessorgeschwindigkeit	1,44 GHz
Speichertyp	1x DDR3 SO-DIMM
Speicherunterstützung	2GB, 4GB, 8GB
Speicherunterstützung	32GB (Standard), 64GB (Optional)

Externe E/A-Ports

USB	1x Micro USB Anschluss
Videoausgänge	1x Micro HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Kopfhöreranschluss

Multimedia

Lautsprecher	1x 1W Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 2MP, Rückseite: 5MP
Mikrofon	2x Eingebaute Mikrofone

Gehäuse

Material	Doppelte Injektion
IP-Schutzart	IP65
Drop Rating	4ft Fallschutz
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

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	0.7 kg (1.5 lbs)
Abmessungen	240 x 142 x 14,5 mm (9.4 x 5.6 x 0.6 in)

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC, FCC-ID

Garantie

Garantie	1 Jahr

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	8"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

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

Batterie

Batterietyp	Herausnehmbare Batterie
Batteriebetriebsdauer	8Stunden

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT
Android	Android 6.0.1

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

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

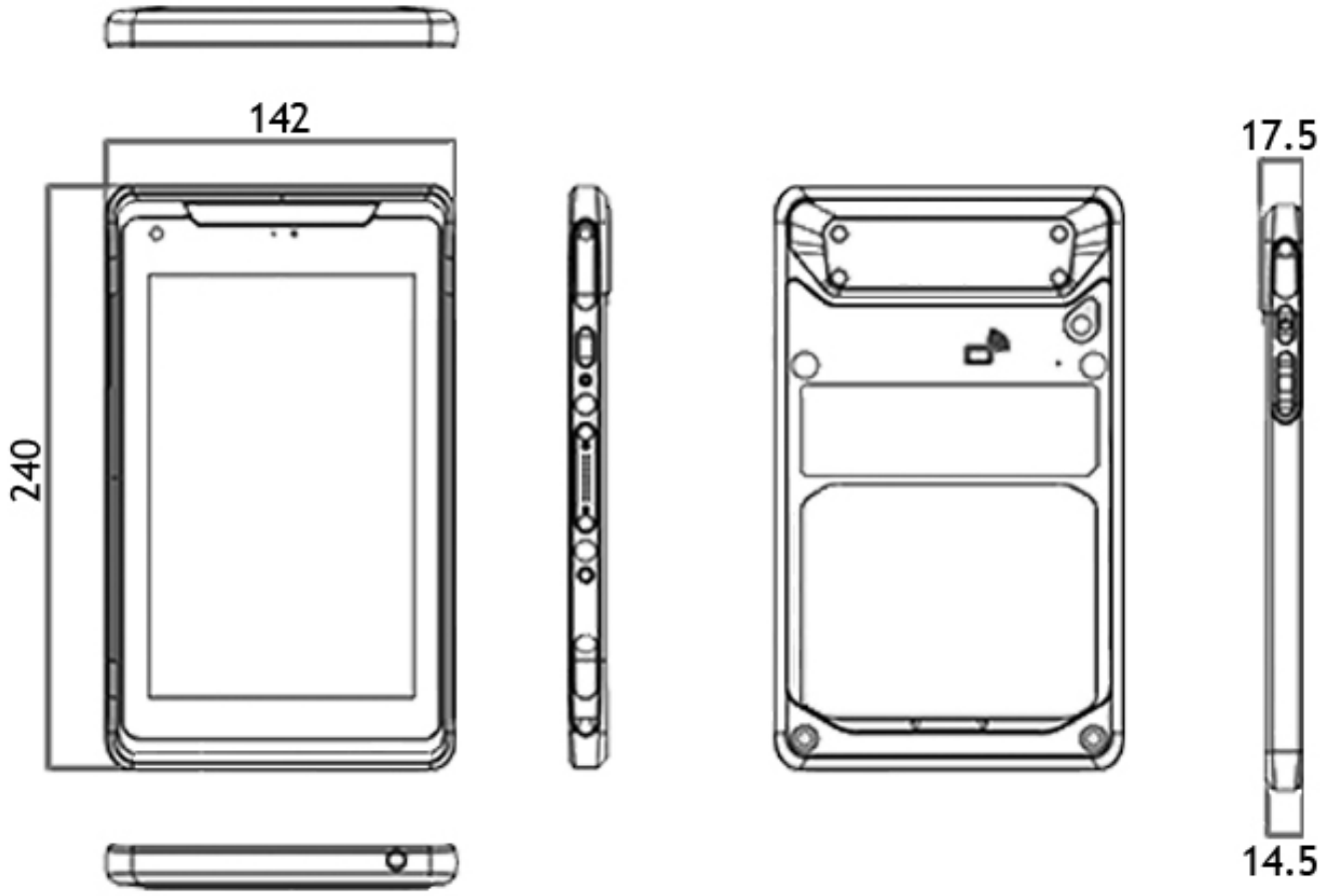
WiFi	WLAN
Bluetooth	Bluetooth 4.0
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	NFC ISO/IEC14443 A & B, Felica, MIFARE und NFCIP-1 & 2
Sensoren	Beschleunigungsmesser, Lichtsensor

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