

## 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

# PRISM TMT-7165-13

13" Tablet für das Gesundheitswesen



## Key Highlights

- [Intel®](#) Raptor Lake i5-Prozessor mit einem Passmark-Wert von 14.600
- Kompatibel mit Windows 11
- Volle Portabilität mit einem im laufenden Betrieb austauschbaren Akku
- Stoßfest und bruchsicher, vollständig wasserdicht
- Einfacher Zugang zu Akku und SSD für bequemen Austausch und Upgrade
- Der Tragegriff sorgt für bessere Tragbarkeit bei geringem Gewicht

[VIEW ONLINE](#)

### 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

1080p PCAP-Touchscreen. Der 13-Zoll-Bildschirm verfügt über eine hohe Helligkeit von 1000 nits, so dass er auch im Sonnenlicht oder bei hellem OP-Licht gut lesbar ist. Das antimikrobielle Gehäuse, das mit einem Tragegriff ausgestattet ist, besteht aus einer Magnesiumlegierung, die eine höhere Festigkeit bei geringerem Gewicht als Aluminium bietet. Darüber hinaus ermöglicht der zugängliche Schacht auf der Rückseite des Healthcare Tablets ein Hot-Swapping des Akkus ohne Unterbrechung der Nutzung. Mit seiner Benutzerfreundlichkeit, dem einfachen Transport und der einfachen Wartung lässt Prism Sie die mobile Gesundheitsversorgung in einem ganz anderen Licht sehen.

## USA

Teguar  
2920 Whitehall Park Drive  
Charlotte, NC 28273  
+1 866-693-3105  
[sales@teguar.com](mailto:sales@teguar.com)

## EUROPE

Teguar Europe AG  
Churerstrasse 54, CH-8808  
Pfäffikon, Switzerland  
+41 41 561 53 11  
[sales.EU@teguar.com](mailto: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](mailto:sales@teguar.com.tw)

# Technical Specifications

## Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 13th Generation Raptor Lake
Prozessormodell	Core i5-1335U
Prozessorgeschwindigkeit	2x Performance Kerne mit bis zu 4,6 GHz Turbo, 8x Effiziente Kerne mit bis zu 3,4 GHz Turbo
Speichertyp	Onboard LPDDR4
Speicherunterstützung	16GB, 32 GB
Speichertyp	1x M.2 2280 NVME SSD-Steckplatz
Speicherunterstützung	M.2: 256GB-1TB

## Leistung

Standard-Netzteil	19Vdc, 3.78A, US-Netzkabel
-------------------	----------------------------

## Batterie

Batterietyp	Hot-Swap-fähiger 11,4V/3800mAh Akku, Optional Hot-Swap-fähig 11,4V/8000mAh, Optional im laufenden Betrieb austauschbar 11.4V/5400mAh
-------------	--

## Kompatibilität

Sicherheitshardware	fTPM 2.0
---------------------	----------

## Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-10°C - 60°C (14°F - 140°F (With WT devices))
Lagertemperatur	-55°C - 70°C (-67°F - 158°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	0% - 90% nicht kondensierend

## Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2,4/5 GHz Dualband
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optional NFC, 125Khz & 13,5MHz

## Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.72 kg (3.8 lbs)
Abmessungen	325 x 20 x 273,5 mm (12.8 x 0.8 x 10.7 in)

Specifications subject to change.

## Display

Bildschirmgröße	13.3"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	1000 nits

## Touchscreen

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

## Externe E/A-Ports

USB	1x USB 2.0 Typ C (nur Daten), 1x USB 3.0
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Stromeingangsanschluss	5.0mm DC-in Buchse

## Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro
---------	--

## Multimedia

Lautsprecher	1x Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 5MP, Rückseite: 8MP
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

## Gehäuse

Material	Antimikrobiell, PC+ABS und Magnesium-Aluminium-Legierung
IP-Schutzart	IP65
Farbe	Weiß
LED-Anzeigeleuchte	Batterie, Ladeindikator, Power
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste, Einstellungen, Helligkeit oben, Helligkeit runter, Menü
Programmable Function Buttons	5x programmierbare Funktionstasten
Schockbewertung	MIL-STD-810H

## Garantie

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

## USA

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

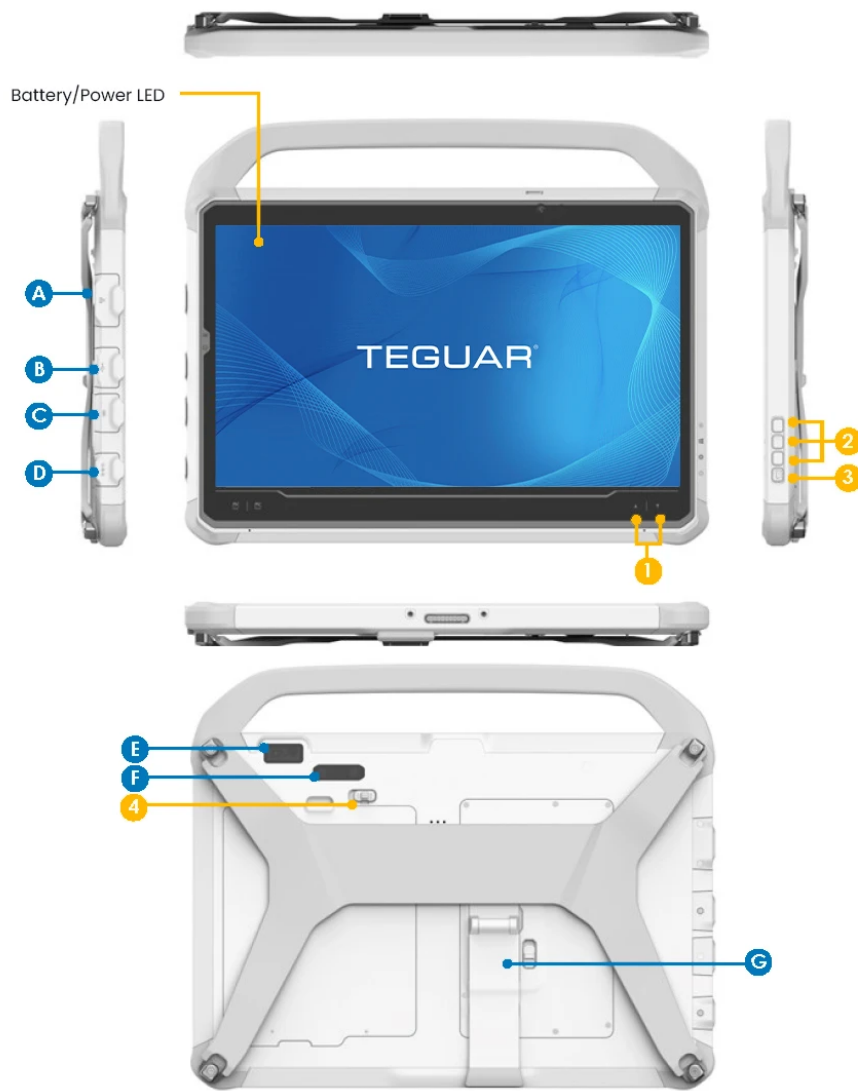
## EUROPE

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



### Input/Output Ports

<b>A</b>	LAN Port	<b>E</b>	Barcode Scanner (Optional)
<b>B</b>	USB 3.0 Port	<b>F</b>	Back Camera
<b>C</b>	USB Type-C	<b>G</b>	Kickstand & SSD Access Door
<b>D</b>	DC-In Jack		

### Button Functions

BUTTON	ACTION
<b>1</b>	Brightness Control Buttons
<b>2</b>	Programmable Buttons
<b>3</b>	Power Button
<b>4</b>	Battery Latch

#### 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