TEGUAR

TM-4757-13

13" Medizinischer All-in-One-Computer



Die Highlights im Überblick

- 13,3" Full HD Touchscreen
- Intel Pentium N6415 Quad-Core CPU (bis zu 3,0 GHz)
- Entwickelt für die Einhaltung medizinischer Vorschriften
- Ausgestattet mit dem Hailo-8 M.2 AI-Modul mit bis zu 26 TOPS
- Windows 11-fähig
- Optionen für RFID und interne Batterie verfügbar
- Benötigen Sie eine individuelle Anpassung? Klicken Sie hier für OEM-Services.

ONLINE ANSEHEN

Der 13" Medical All in One Computer ist mit dem robusten Intel Pentium N6415 Prozessor ausgestattet, der eine zuverlässige, auf medizinische Umgebungen zugeschnittene Leistung gewährleistet. Dieses Gerät entspricht den strengen Industriestandards und garantiert Sicherheit und Zuverlässigkeit. Mit seinem kompakten 13-Zoll-Bildschirm ist es besonders platzsparend, ohne dass die für medizinische Aufgaben erforderliche Klarheit der Anzeige beeinträchtigt wird. Für kundenspezifische Projekte, bei denen der Platz begrenzt ist, bietet der medizinische All-in-One-Computer Flexibilität und Effizienz. Mit optionalen Funktionen wie RFID und einem internen Akku lässt er sich noch weiter anpassen und ist damit noch vielseitiger für spezielle medizinische Anwendungen einsetzbar. Der TM-4757 ist eine umfassende Lösung für medizinisches Fachpersonal, das zuverlässige, platzsparende Computerlösungen sucht.

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 Celeron Elkhart Lake
Prozessormodell	Pentium N6415
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x M.2 2242 NVME SSD-Steckplatz, 1x M.2 2280 SATA SSD-Steckplatz
Speicherunterstützung	128GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Maximale Leistungsaufnahme	60W
Standard-Netzteil	Externes 19V/3.43A (65W) Medizinisches Netzteil

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 11 Pro
Linux	Linux

Gehäuse

Farbe	Weiß
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	VESA-Halterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	WIFI 6 (AX) Inbegriffen
Bluetooth	Bluetooth 5.3

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	13.3"
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 3.2, 1x USB 3.2 Typ-C (DP 1.4A)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x DisplayPort über USB-C Alt Mode
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Audio Line-Out

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 2242 für NVME SSD Unterstützung, 1x M.2 2280 für SATA SSD Unterstützung

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.8 kg (4.0 lbs)
Abmessungen	334 x 226 x 40 mm (13.1 x 8.9 x 1.6 in)

Garantie

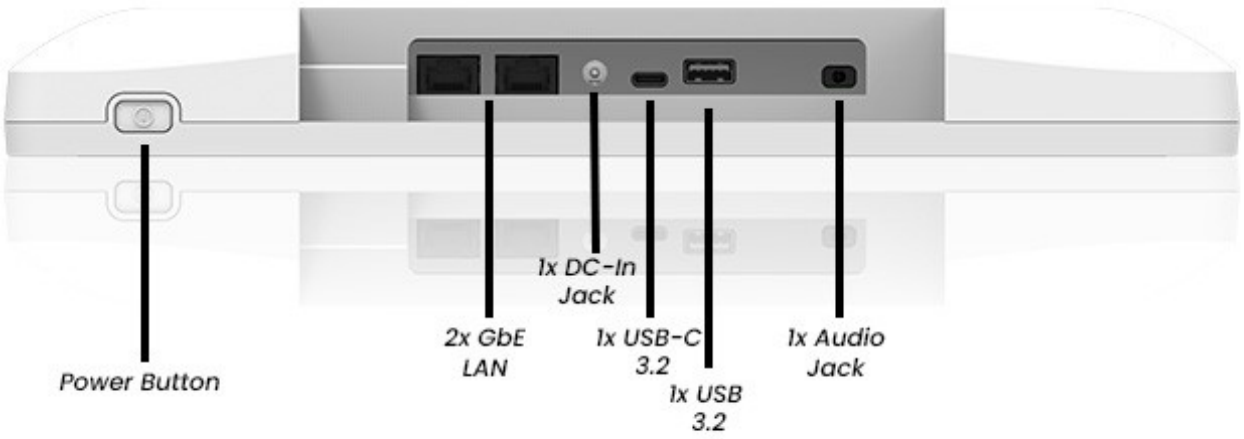
Garantie	Bis zu 5 Jahre

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

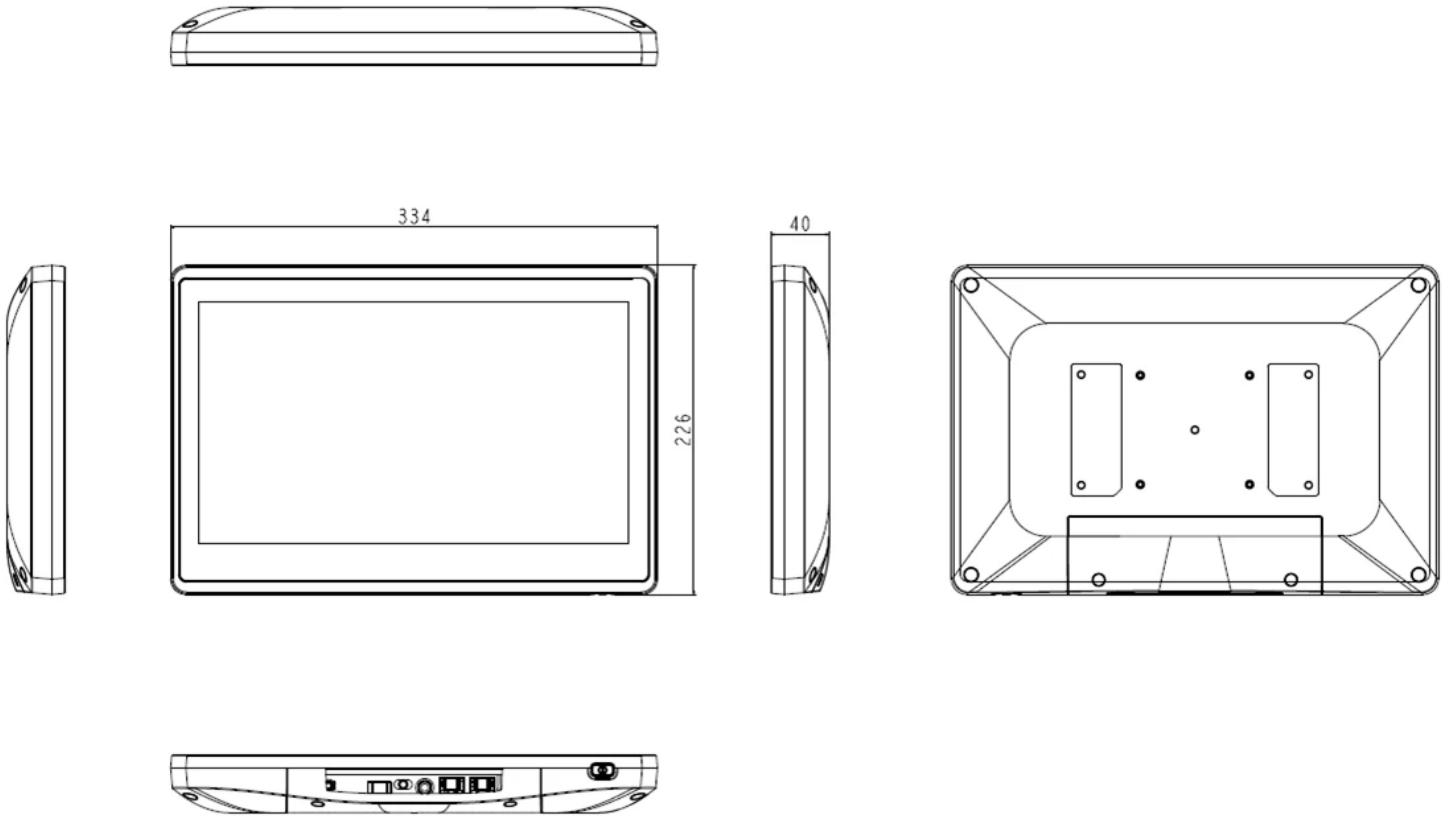


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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