TEGUAR

TM-5957-22I

22" Lüfterloser AIO PC



Die Highlights im Überblick

- Intel 11th Gen Tiger Lake Core i5/i7 CPU
- Windows 11 auf Anfrage erhältlich
- Das lüfterlose Kühlsystem sorgt für ein staubdichtes Gehäuse
- Leichtes, ultradünnes Design mit weißem Gehäuse (schwarz auf Anfrage erhältlich)
- Hochgeschwindigkeits-NVMe-SSD-Speicher
- Bequemer & leicht zugänglicher USB-Anschluss an der Seite
- WiFi 6 Aktiviert
- Benötigen Sie eine individuelle Anpassung? Klicken Sie hier für OEM-Services.

ONLINE ANSEHEN

Der TM-5957-22i ist mit einem leistungsstarken Intel Core Tiger Lake i5/i7 Prozessor der 11. Generation ausgestattet, auf dem Windows 11 läuft. Mit einer Breite von 44 mm und einem Gewicht von nur 11 Pfund ist dieser lüfterlose All-in-One der leichteste Industriecomputer seiner Klasse. Das leichte und schlanke Design macht ihn ideal für Anwendungen, bei denen Ästhetik eine Rolle spielt, aber täuschen Sie sich nicht: Die Konstruktion ist robust, und da er lüfterlos ist, stellen staubige und schmutzige Umgebungen kein Problem dar. Die Vorderseite ist IP65-zertifiziert, so dass dieser PC Spritzwasser und wiederholtes Abwischen mit Reinigungschemikalien übersteht. Dank des lüfterlosen Kühlsystems arbeitet dieser PC leise und verhindert die Verbreitung von Staub und Keimen. Zur einfachen Integration mit anderen Geräten ist der TM-5957-22i standardmäßig mit WiFi 6, BT 5.2, einer Frontkamera und sogar isolierten E/As ausgestattet. Dank des optionalen 2-Stunden-Akkupacks können Sie das Gerät sogar auf einer mobilen Workstation montieren und die Batterien austauschen, ohne den Computer ausschalten oder einen schweren batteriebetriebenen Wagen verwenden zu müssen.

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 Core I series 11th Generation Tiger Lake
Prozessormodell	Core i5 1145G7E
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 2,8 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB, 64 GB
Speichertyp	2x NVME SSD M.2 2280
Speicherunterstützung	256GB (Standard), bis zu 1TB (Optional)

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	4,74 Ampere AC/DC-Adapter

Batterie

Batterietyp	Optionale interne Batterie
Batteriebetriebsdauer	2Stunden

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2
Sonstiges	Doppeltes RFID & Doppelte SmartCard

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-10°C - 55°C (14°F - 131°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Wifi 802.11 a/b/g/n/ac/ax Wifi 6
Bluetooth	Bluetooth 5.2
RFID	Optional Dual RFID (LF/HF)
Sonstige Peripheriegeräte	Leselicht, Kamera-Sichtschutzverriegelung

Zertifizierung

Zertifizierungen	60601-1 4. Auflage, EN 55011:2016+A2:2021 (RF), FCC Klasse B, IEC 61000-3-2 (EMC), IEC 61000-3-3 (EMC), ITE 62368

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	21.5"
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	500 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.2 Anschlüsse, 5x USB 2.0
Serial / Com	4x COM
Serielle Protokoll-Details	4x RS232 (RJ48)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Kopfhöreranschluss

Kompatibilität

Sicherheitshardware	TPM 2.0

Multimedia

Lautsprecher	2x 3W-Lautsprecher
Kamera	Standard
Mikrofon	2x Eingebaute Mikrofone

Gehäuse

Material	Plastik
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Black, Weiß
Steuerungstasten	Bildschirmanzeige (OSD), Display ein/aus, Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	VESA 100 Halterung, VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	5.8 kg (12.8 lbs)
Abmessungen	529.8 x 346.7 x 45 mm (20.9 x 13.6 x 1.8 in)

Garantie

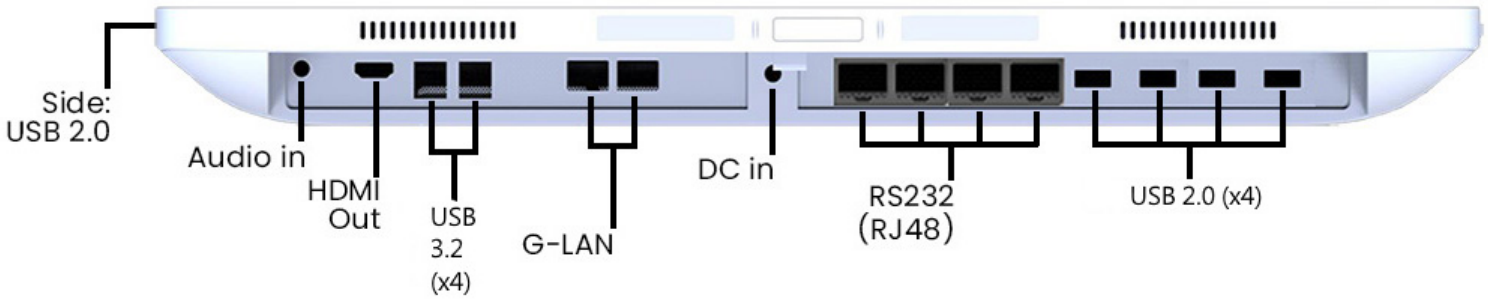
Garantie	Bis zu 5 Jahre

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

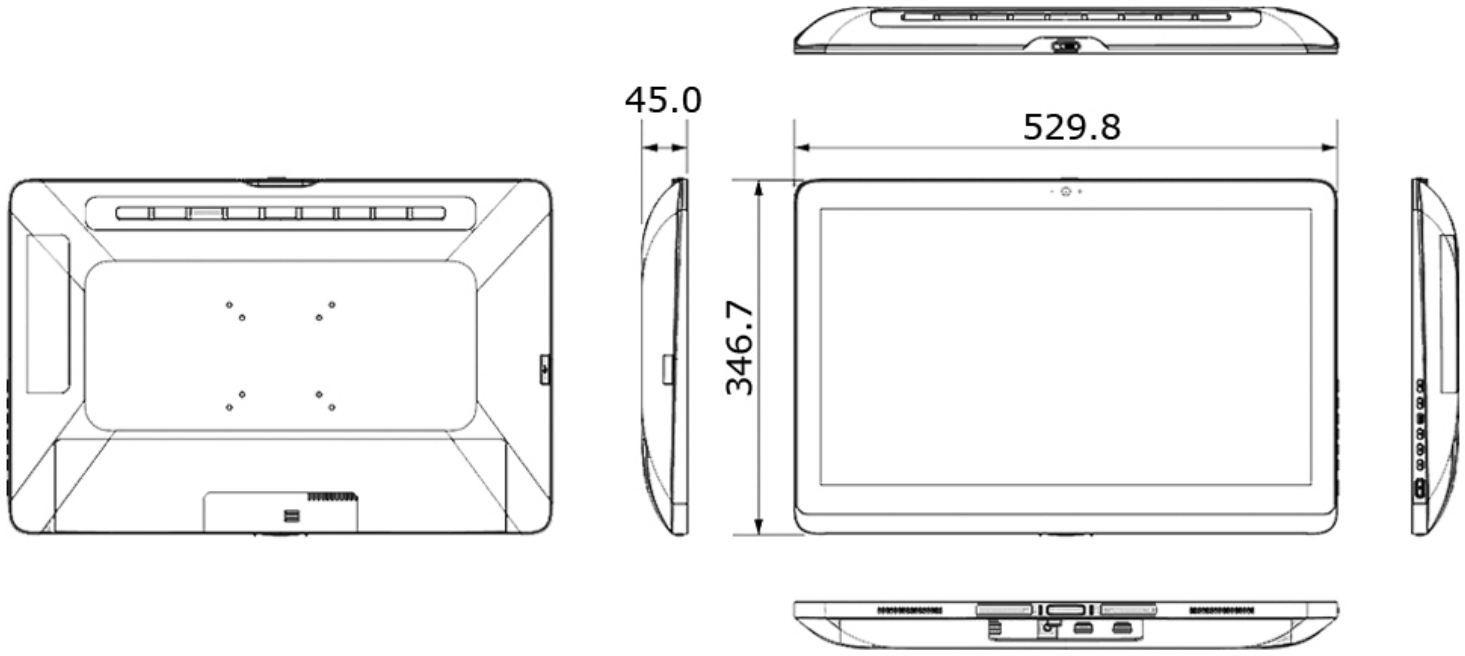


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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