TEGUAR

TM-5900-24I

24" Lüfterloser AIO PC



Die Highlights im Überblick

- Intel Tiger Lake-Prozessor der 11. Generation, Core i5 oder i7
- Das solide Aluminiumgehäuse bietet Schutz gegen harte Stöße
- Leichtes, ultradünnes Design mit weißem Gehäuse (schwarz auf Anfrage erhältlich)
- Das lüfterlose Kühlsystem sorgt für ein staubdichtes Gehäuse
- Optionales Backup-Akkupack
- Garantierter Life Cycle Support bis 2030
- Benötigen Sie eine individuelle Anpassung? Klicken Sie hier für OEM-Services.

ONLINE ANSEHEN

Der TM-5900-24i beweist, dass ein industrieller All-in-One-PC nicht schwer und sperrig sein muss. Dieser lüfterlose Computer ist standardmäßig mit einem leistungsstarken Intel Tiger Lake-Prozessor der 11. Generation, einem 24-Zoll-Full-HD-Display und einem P-kapazitiven Touchscreen ausgestattet - alles verpackt in einem schlanken und eleganten All-in-One-Computer mit einem Gewicht von nur 16,5 Pfund. Das geringe Gewicht und das schlanke Profil des TM-5900-24i sowie ein optionales Akkupaket machen ihn zu einer perfekten Wahl für den mobilen Einsatz am Arbeitsplatz. Dieser industrielle All-in-One-Computer verfügt außerdem über zwei Mikrofone, eine 5-MP-Weitwinkelkamera und optionale Lautsprecher, was ihn zu einer guten Wahl für Anwendungen macht, die Kommunikation oder maschinelles Sehen erfordern. Kombinieren Sie all dies mit einem Langzeitsupport von sieben Jahren und einem garantierten Lebenszyklus-Support bis 2030, und Sie erhalten den beeindruckendsten lüfterlosen Industrie-All-in-One-PC, der derzeit auf dem Markt ist.

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	Kern i5-1135-G7
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,7 GHz Turbo
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, 1x M2
Speicherunterstützung	M.2 SATA und 2,5": 128GB-1TB

Leistung

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

Batterie

Batterietyp	Herausnehmbarer 10,8V/9220mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	2Stunden

Kompatibilität

Sicherheitshardware	TPM 2.0

Multimedia

Lautsprecher	2x 3W-Lautsprecher
Kamera	5MP Weitwinkel-Webcam
Mikrofon	2x Eingebaute Mikrofone

Gehäuse

Material	Druckguss / Kunststoff
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Black, Weiß
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Helligkeit oben, Helligkeit runter, Touchscreen-Sperre für die Reinigung
Montagemöglichkeiten	VESA-Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	7.8 kg (17.2 lbs)
Abmessungen	581 x 351 x 43 mm (22.9 x 13.8 x 1.7 in)

Garantie

Garantie	1 Jahr

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	23.8"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	250 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 2.0, 4x USB 3.0
Serial / Com	1x COM
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Lautsprecherbox-Buchse

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2
Erweiterungsmodul-Unterstützung	Lautsprecherbox
Sonstiges	RFID

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 35°C (32°F - 95°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	Bluetooth 5.2
RFID	Optional RFID (LF/HF)
Sonstige Peripheriegeräte	Kamera-Sichtschutzverriegelung

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC

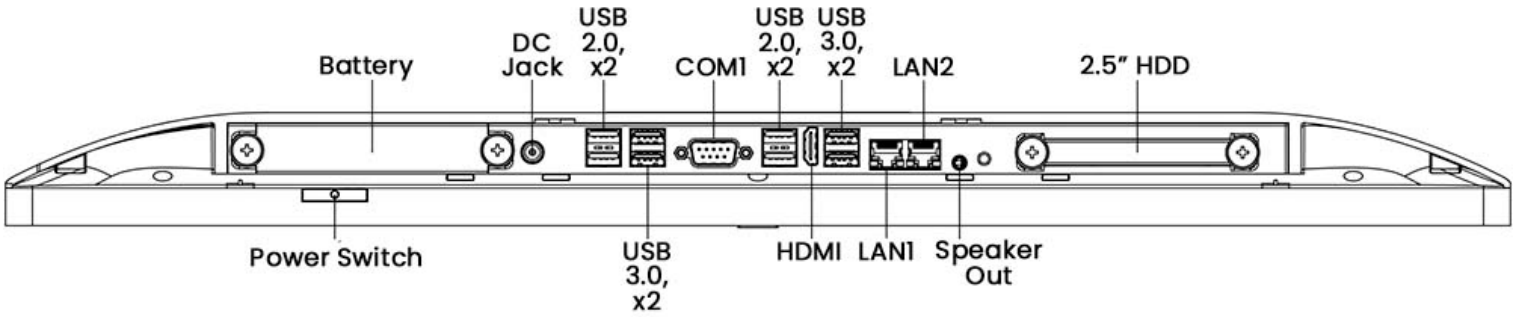
USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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



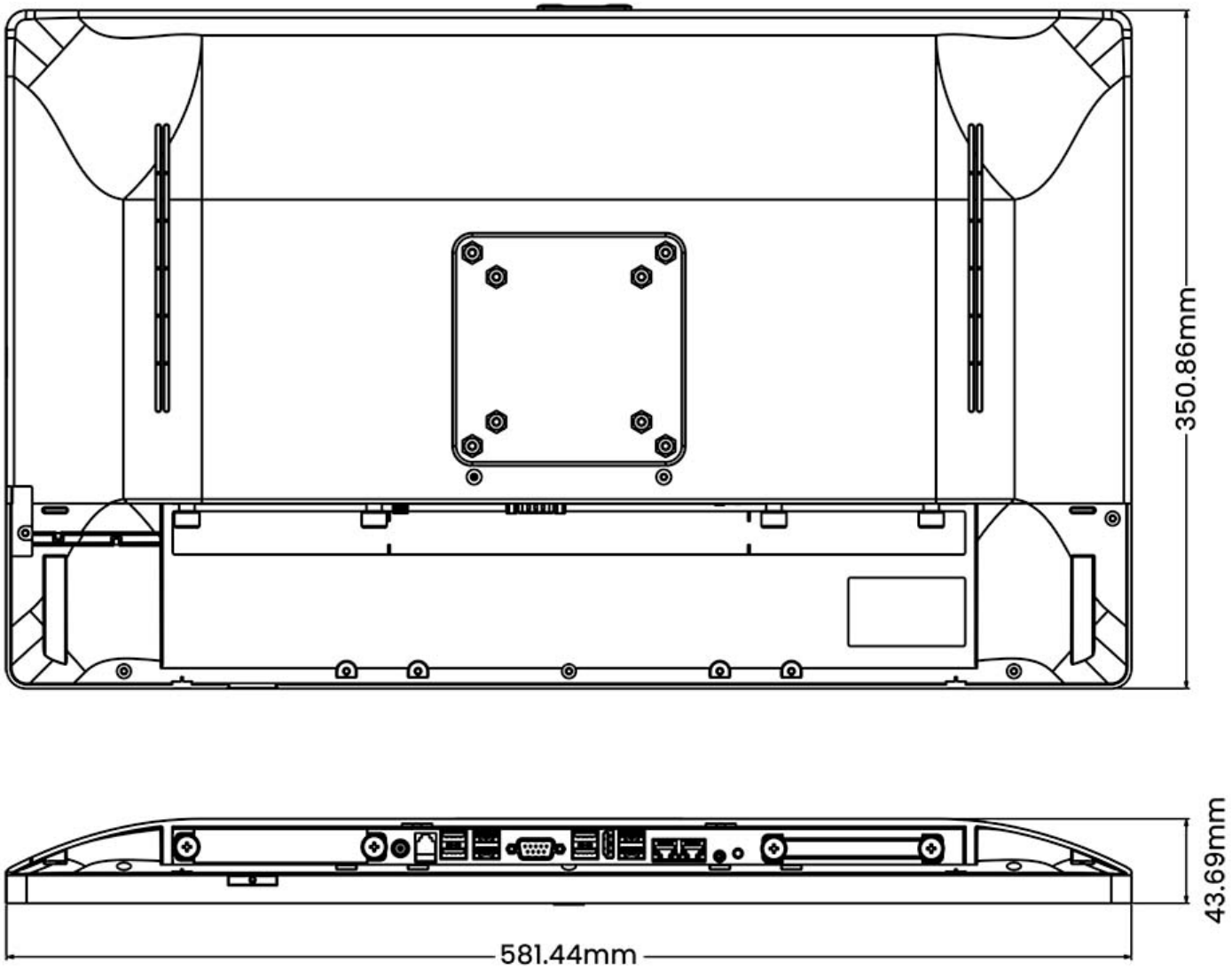


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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