

TS-5610-24

24" Edelstahl Kern i Computer



Die Highlights im Überblick

- Wird mit Windows 11 installiert (auf Anfrage)
- 23,8" LCD-Touchscreen
- 8. Generation Intel Whiskey Lake Core i3/i5/i7 CPU
- Vollständig IP66 und IP69K mit optionaler IP67
- Flache drahtlose BT/WiFi-Antenne
- Touchscreen-Display mit Full HD-Auflösung und Breitbildformat 1920 x 1080

[ONLINE ANSEHEN](#)

Das größte Angebot der TS-5610 Stainless Steel Core i Serie ist das TS-5610-24, das zusätzlich zu allen Standardaspekten der Serie über einen 23,8" LCD HD-Touchscreen verfügt. Der TS-5610-24 hat ein vollständig wasserdichtes IP67 / IP69K Edelstahlgehäuse, das die E/As, einen LAN-Anschluss, 4 USB-Anschlüsse, 2 COM-Anschlüsse und einen DC-Eingang enthält. Am beeindruckendsten ist vielleicht die 8th Gen Whiskey Lake Intel CPU des TS-5610-24, die leistungsstark genug ist, um Windows 11 auszuführen, falls gewünscht. Mit den verfügbaren Optionen wie WiFi, einem Barcode-Leser, externen Lautsprechern und mehr wird dieses Gerät (oder eine ganze Flotte davon) passen perfekt in Ihre Reinraum-, Lebensmittel- und Getränke- oder Pharmazieanlage.

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 8th Generation Whiskey Lake-U
Prozessormodell	Core i5-8365UE
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,1 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Externe E/A-Ports	
USB	2x M12 8Pin für USB 1/2 und USB 3/4
Serial / Com	2x M12 8-polig für COM
Serielle Protokoll-Details	RS-232/422/485
Ethernet / LAN	1x M12 8pin RJ45 Gbe LAN
Stromeingangsanschluss	M12 Typ 5-PIN DC-Eingang

Erweiterungssteckplätze	
Internal M.2	1x M.2 für NVME SSD Unterstützung

Thermisch & Umwelt	
Betriebstemperatur	0°C – 40°C – 0°C – 50°C (32°F – 104°F (mit HDD), 32°F – 122°F (mit SSD))
Lagertemperatur	–20°C – 60°C (–4°F – 140°F)
Kühlungslösung	Passiv – Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	10% – 90% Non-condensing

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität	
WiFi	Optionales Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.1
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner

Zertifizierung	
Zertifizierungen	CE, FCC, VCCI Klasse B

Technische Angaben können sich ändern.

Display	
Bildschirmgröße	23.8"
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	250 nits

Touchscreen	
Touchscreen	Projiziert kapazitiv
Härte	> 7H

Leistung	
Eingangsspannungsbereich	19–28V DC
Standard-Netzteil	AC 100 ~ 277V / 47 ~ 63 Hz / DC Ausgang 24V, 5A, 120W, IP68

Betriebssysteme	
Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11

Kompatibilität	
Sicherheitshardware	Optionales TPM 2.0, Unterstützt Intel Vpro

Multimedia	
Lautsprecher	Optionale Lautsprecher

Gehäuse	
Material	Optional SUS316 Edelstahl, SUS304 Edelstahl
IP-Schutzart	IP66, IP69K, NEMA 4X, Optional IP67
Farbe	Rostfreier Stahl
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	Seitenmontage, VESA 100 Halterung, Wandhalterung

Gewicht / Abmessungen	
Gewicht	14.8 kg (32.6 lbs)
Abmessungen	626.6 x 396.1 x 64.0 mm (24.7 x 15.6 x 2.5 in)

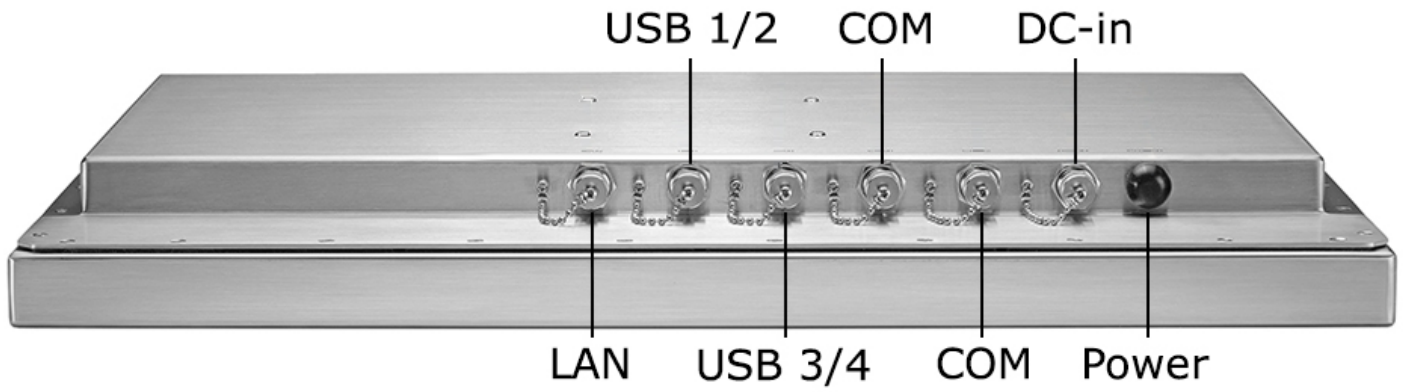
Garantie	
Garantie	Bis zu 5 Jahre

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

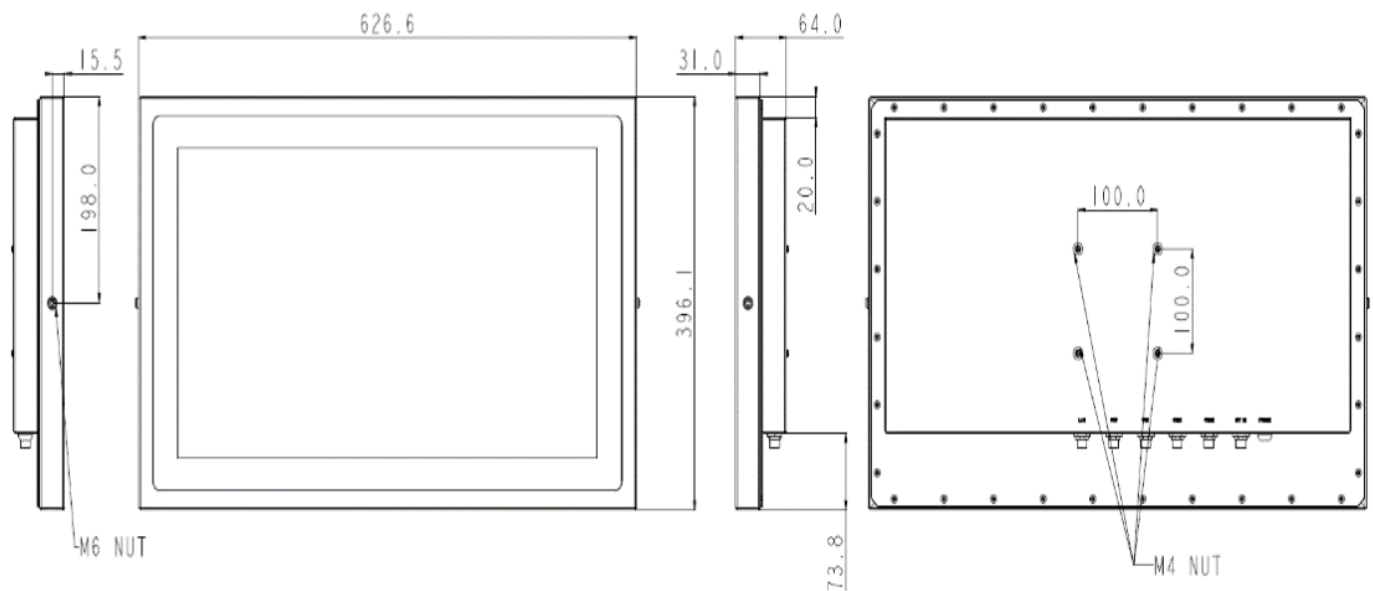
EUROPE

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