TEGUAR

TS-5610-19

19" Edelstahl Core i Computer



Die Highlights im Überblick

- 19" Touchscreen mit einem Verhältnis von 5:4
- 8. Generation Intel Whiskey Lake Core i3/i5/i7 CPU
- Flache drahtlose WiFi/BT-Antenne
- Vollständig IP66 und IP69K mit optionaler IP67
- Unterstützt die Intel Vpro Technologie durch die CPU
- Optionale Lautsprecher und Barcode-Leser (MOQ)

ONLINE ANSEHEN

Der TS-5610-19 19" Stainless Steel Core i Series Panel PC ist das mittelgroße Modell der TS-5610 Serie mit einem 19-Zoll-Touchscreen im Verhältnis 5:4, der natürlich vollständig wasserdicht nach IP69K ist. Die TS-5610 Serie von Teguar verfügt über die schnellste Rechenleistung in einem wasserdichten All-in-One-PC, die derzeit auf dem Markt erhältlich ist. Dank der 8. Generation der Whiskey Lake Intel CPU (erhältlich als i3, i5 oder i7) ist der TS-5610-15 mit Windows 11 kompatibel und unterstützt sogar die Intel Vpro Technologie.

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

Display

Bildschirmgröße	19"
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 (SXGA)
Bildschirmverhältnis	5:4
Helligkeit	350 Nits

Touchscreen

Touchscreen	5 Draht Widerstandsfähig, Projiziert kapazitiv
Härte	Widerstandsfähig: 3H, P-cap: 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	11.5 kg (25.4 lbs)
Abmessungen	458 x 386 x 64 mm (18.0 x 15.2 x 2.5 in)

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre

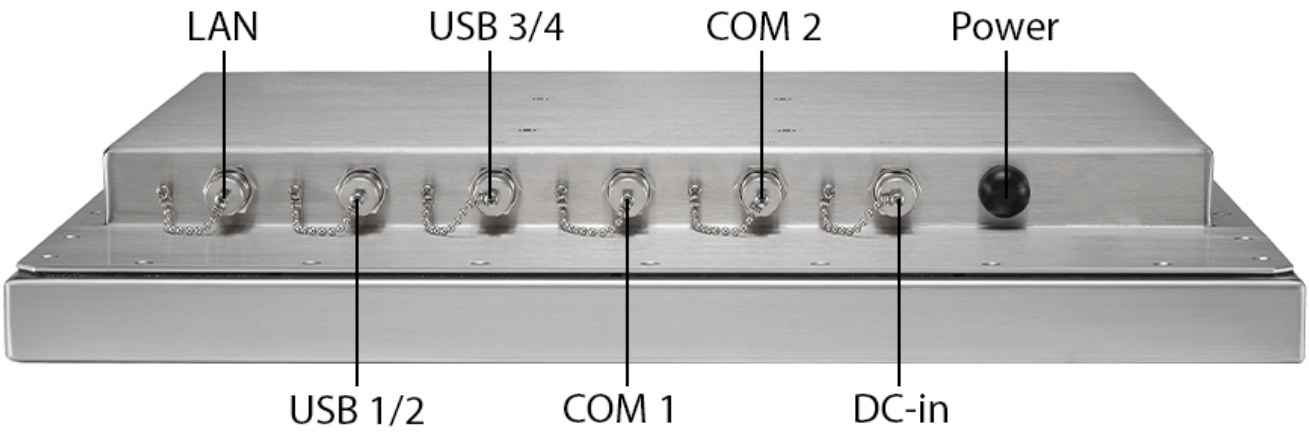
Technische Angaben können sich ändern.

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

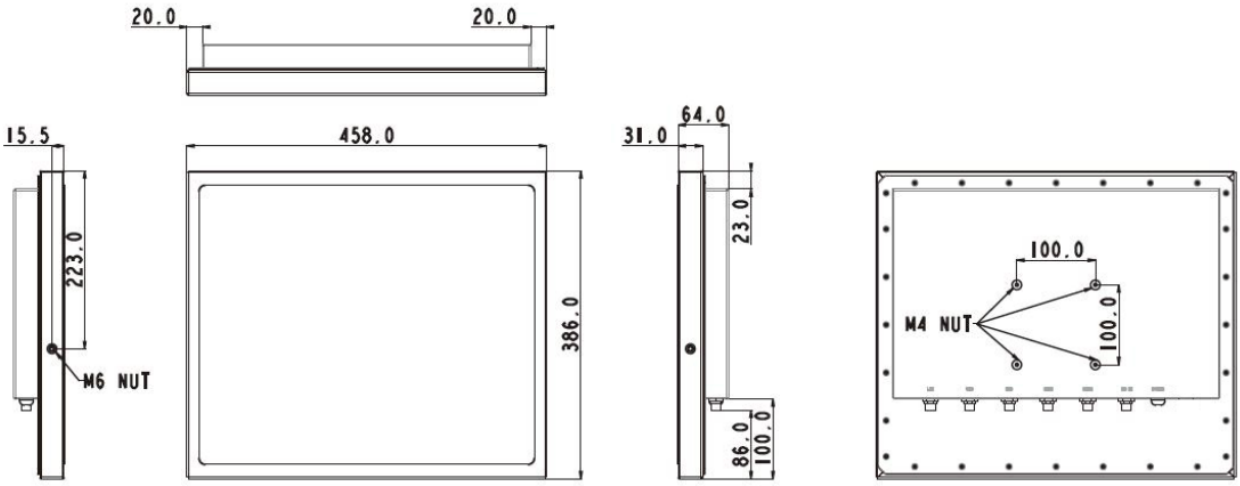


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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