TEGUAR

TS-4010-10

10" Wasserdichter Computer



Die Highlights im Überblick

- 10,4" Touchscreen mit einem Seitenverhältnis von 4:3
- Intel Celeron Quad-Core-Prozessor
- Edelstahl-Gehäuse NEMA 4X / IP66
- Schutzart IP66 und IP69K
- M12 Metall E/A Steckverbinder
- Vollständig versiegelt und lüfterlos

ONLINE ANSEHEN

Der TS-4010-10 ist ein IP69K und NEMA 4X klassifizierter Computer, der für die Lebensmittel- und Getränkeherstellung, die pharmazeutische Produktion und ähnliche Umgebungen entwickelt wurde. Dieser wasserdichte PC widersteht luftgetragenen Partikeln und Flüssigkeiten, einschließlich Reinigungschemikalien, die häufig in sterilen Umgebungen verwendet werden. Der TS-4010-10 verfügt über wasserdichte M12-Anschlüsse aus korrosionsbeständigem Metall, um die Wasserdichtigkeit des Designs zu gewährleisten. Der Intel-Quad-Core-Prozessor ist ideal für den Einsatz mit Software, die häufig in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie verwendet wird, wie z.B. ERP- und MES-Software und andere Software, die zur Live-Verfolgung von Daten eingesetzt wird. Mit seinem bündig abschließenden 10,4-Zoll-Bildschirm und dem sehr flachen Profil verleiht der TS-4010-10 Ihrer Arbeitsumgebung ein kompaktes, sauberes und helles Aussehen.

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 Bay Trail
Prozessormodell	J1900 Quad Core
Prozessorgeschwindigkeit	2.0 GHz
Speichertyp	1x DDR3L SO-DIMM
Speicherunterstützung	2GB, 4GB, 8GB
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
Ethernet / LAN	1x M12 8pin RJ45 Gbe LAN
Stromeingangsanschluss	M12 Typ 3-PIN DC-Eingang

Kompatibilität

Sicherheitshardware	Optionales TPM 2.0

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
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 Bluetooth-Kit und WLAN mit externer Antenne

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC, VCCI Klasse B

Display

Bildschirmgröße	10.4"
Bildschirmauflösung	800 x 600 (SVGA)
Bildschirmverhältnis	4:3
Helligkeit	230 nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touchscreen	5 Draht Widerstandsfähig, Projiziert kapazitiv
Härte	4H

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-36V DC
Maximale Leistungsaufnahme	29.7W
Standard-Netzteil	AC 100~240V / 47 ~ 63 Hz / DC Ausgang 12V, IP67, 60W/12V/5A

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 7 Pro

Erweiterungssteckplätze

Grafikkartenunterstützung	Intel HD-Grafik

Gehäuse

Material	SUS304 Edelstahl
IP-Schutzart	IP66, IP69K, Optional IP67
Farbe	Rostfreier Stahl
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste, Power Reset
Montagemöglichkeiten	Tisch montieren, VESA 100 Halterung, Wandhalterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	6.9 kg (15.2 lbs)
Abmessungen	288 x 236 x 58 mm (11.3 x 9.3 x 2.3 in)

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre

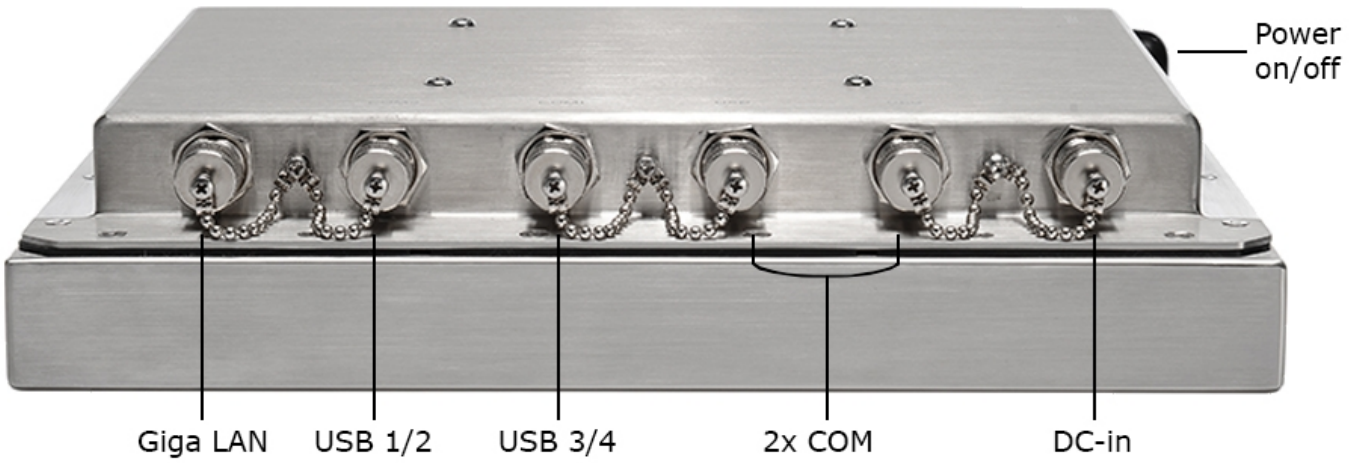
Technische Angaben können sich ändern.

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

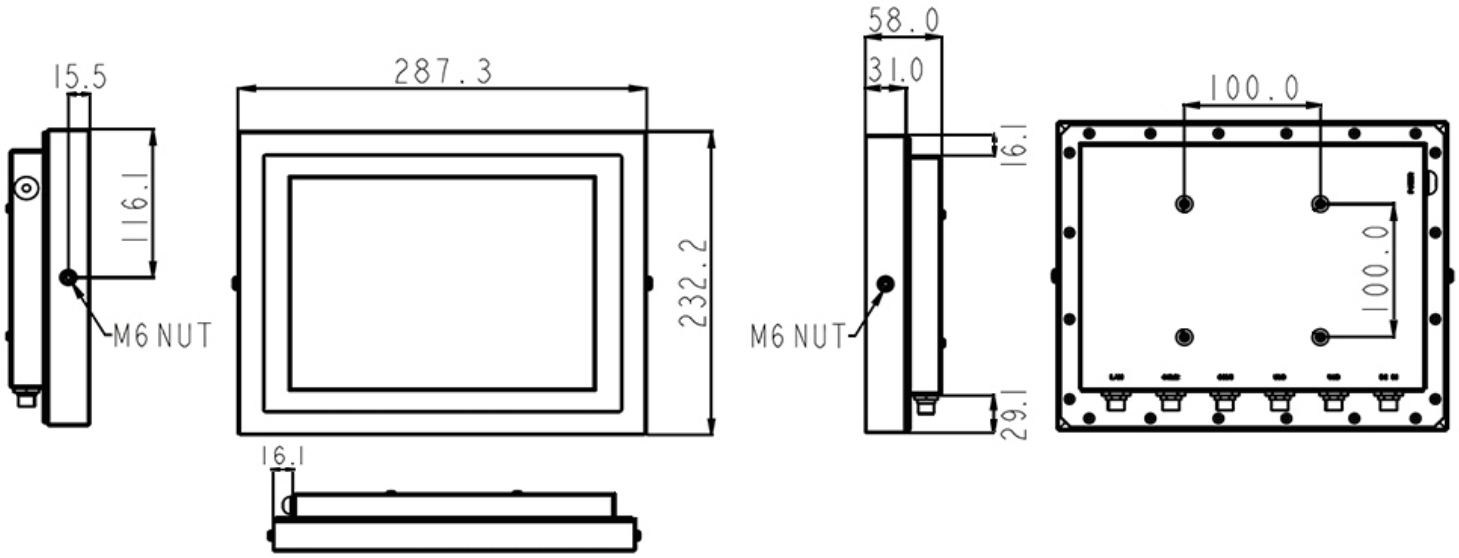


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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