TEGUAR

TS-2945-10

10" Wasserdichter All-in-One PC



Die Highlights im Überblick

- 10,1" bündiger LCD-Touchscreen
- IP66 Vollständig geschlossenes, lüfterloses Design
- USB-, LAN- und COM-Anschlüsse
- Gehäuse aus Edelstahl 304
- Resistiver oder kapazitiver Touchscreen
- M12 Metall E/A Steckverbinder

ONLINE ANSEHEN

Der wasserdichte Touchscreen-Computer TS-2945-10 ist ein idealer 10-Zoll-HMI-Ersatz für Industrieumgebungen, in denen Staub, Wasser oder raue Chemikalien vorkommen. Das vollständig abgedichtete Edelstahlgehäuse macht ihn ideal für Umgebungen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Das vollständig lüfterlose Kühlsystem und das nach IP66/NEMA 4x eingestufte Gehäuse sorgen dafür, dass Sie diesen PC getrost in den anspruchsvollsten Arbeitsumgebungen einsetzen können. Dieser PC wurde mit Komponenten in Industriequalität gebaut und unterstützt einen breiten Temperaturbereich, so dass er in einer Vielzahl von Umgebungen eingesetzt werden kann.

Dieses Produkt gilt jetzt als "frühere Generation", d.h. es kann sein, dass es nicht mehr erhältlich ist. Rufen Sie +1 800 870 7715 an, um weitere Informationen zu diesem Produkt zu erhalten, oder sehen Sie sich unsere vollständige Liste der derzeit verfügbaren wasserdichten Computer an.

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	N2930
Prozessorgeschwindigkeit	1,83 GHz
Speichertyp	Onboard DDR3
Speicherunterstützung	4GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-36V DC

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 8.1 Pro

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F), -20°C - 60°C (Optional -4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

RFID	Optionales RFID-Modul

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	4 kg (8.8 lbs)
Abmessungen	300 x 220 x 53 mm (11.8 x 8.7 x 2.1 in)

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmauflösung	1280 x 800 (WXGA)
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	350 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig

Externe E/A-Ports

USB	1x M12 8Pin für USB 1/2
Serial / Com	2x M12 8-polig für COM
Serielle Protokoll-Details	1x M12 8Pin für RS-232/422/485 COM Port mit wasserdichter Kappe
Ethernet / LAN	1x M12 8pin RJ45 Gbe LAN
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Kopfhöreranschluss
Stromeingangsanschluss	M12 Typ 3-PIN DC-Eingang

Gehäuse

Material	Optional SUS316 Edelstahl, SUS304 Edelstahl
IP-Schutzart	IP66, NEMA 4X, Optional IP69K
Farbe	Rostfreier Stahl
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste, Power Switch
Montagemöglichkeiten	VESA 75 Halterung

Zertifizierung

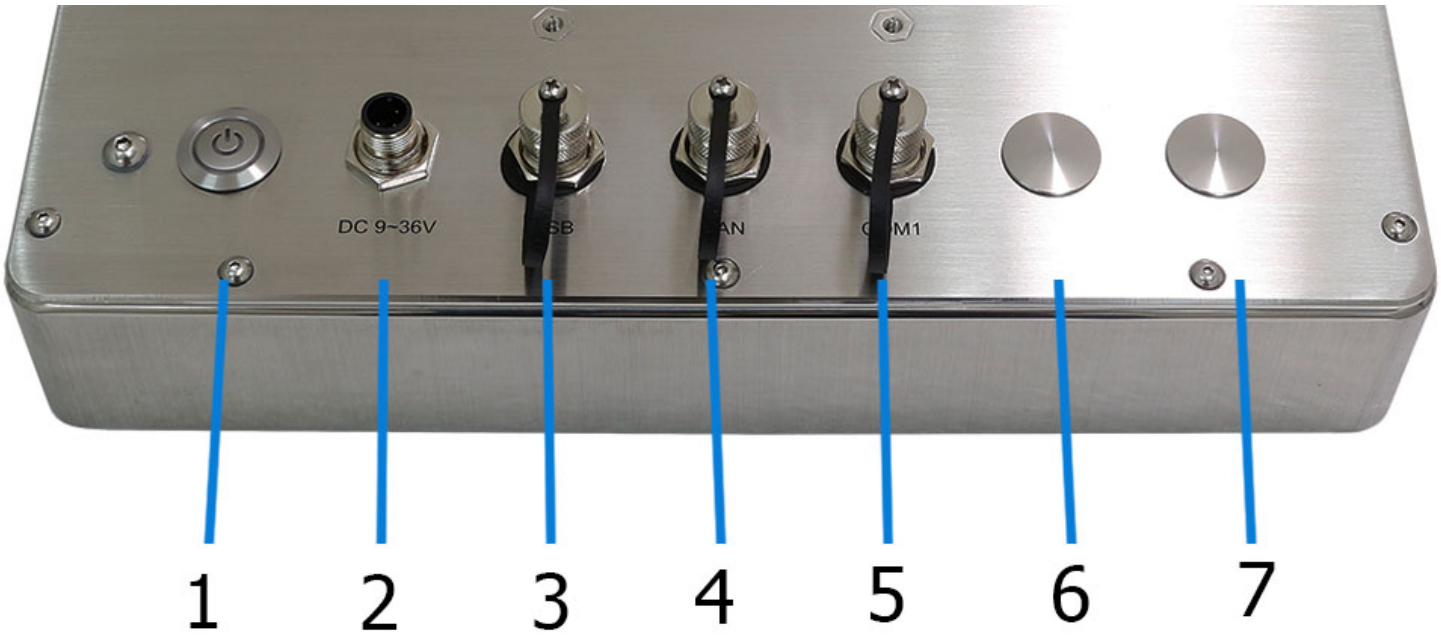
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A

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



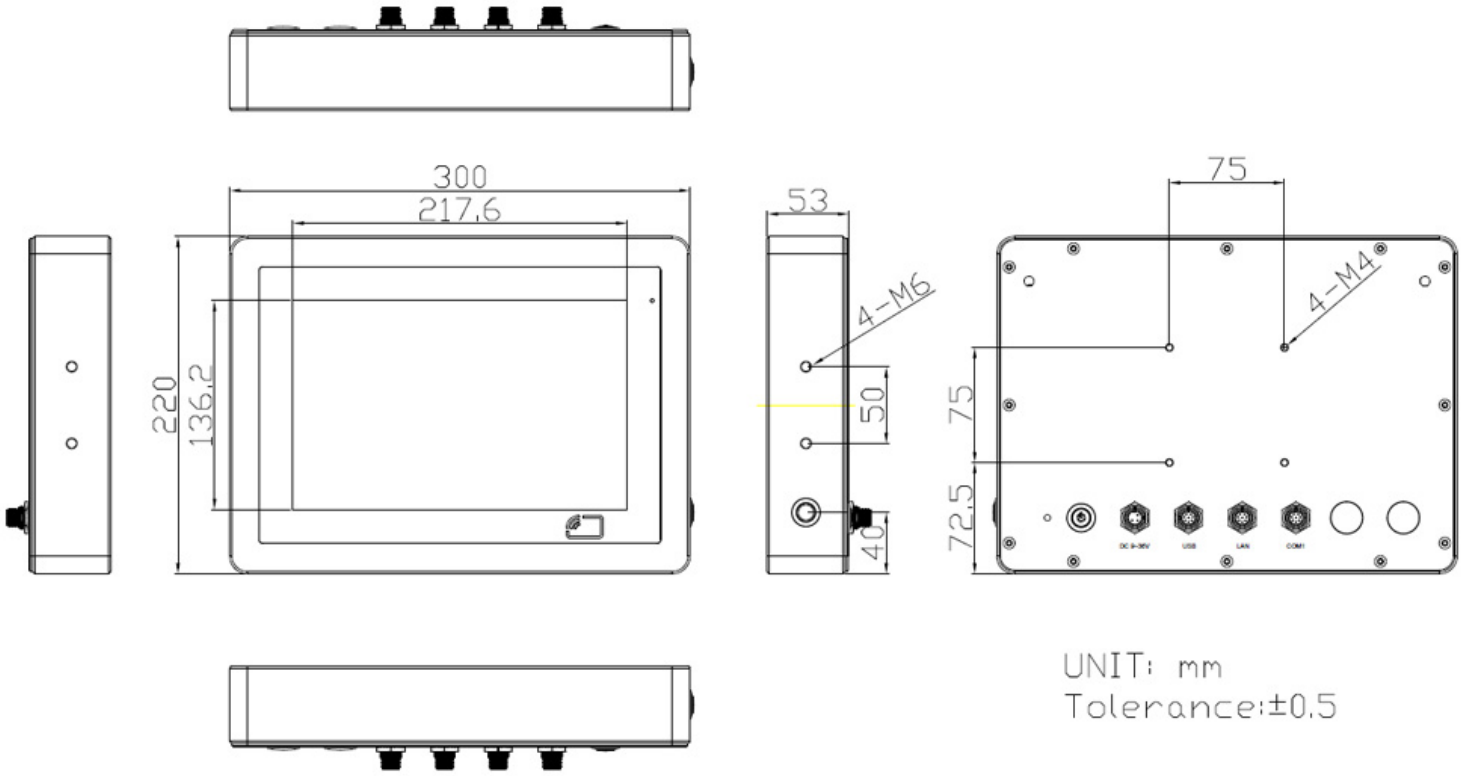
1. Power Button
2. DC Input
3. USB Port
4. LAN Port
5. COM Port
6. Optional Port
7. Optional Port

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