TEGUAR

TS-2945-17

17" Wasserdichter All-in-One PC



Die Highlights im Überblick

- 17" Vollbündiger LCD-Touchscreen
- Intel Celeron N2930 CPU mit SoC
- IP66-Norm, vollständig abgedichtet, lüfterloses Design
- Resistiver oder projiziert-kapazitiver Touchscreen
- Leicht zu reinigen mit Touchscreen Ein/Aus-Taste
- Optionaler PoE-LAN-Anschluss für Systemstrom

ONLINE ANSEHEN

Der wasserdichte Touchscreen-Computer TS-2945-17 ist ein idealer 17-Zoll-HMI-Ersatz für Produktionsumgebungen, in denen Wasser, Staub oder aggressive Chemikalien vorkommen. Das vollständig versiegelte Gehäuse aus SUS304-Edelstahl ist ideal für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie, wo Korrosionsbeständigkeit erforderlich ist. Das vollständig lüfterlose Kühlsystem und das IP66-zertifizierte Gehäuse sorgen dafür, dass Sie diesen PC getrost in den anspruchsvollsten Arbeitsumgebungen einsetzen können. Das optionale PoE (Power Over Ethernet) vereinfacht das Kabeldesign und macht die Installation der Geräte zu einem Kinderspiel, da das System direkt über eine PoE-Quelle mit Strom versorgt werden kann, ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist. Dieser All-in-One-PC besteht aus Komponenten in Industriequalität und unterstützt einen großen 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	7.1 kg (15.7 lbs)
Abmessungen	432 x 358 x 55,3 mm (17.0 x 14.1 x 2.2 in)

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	17"
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 (SXGA)
Bildschirmverhältnis	4:3
Helligkeit	350 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig

Externe E/A-Ports

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

Gehäuse

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

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A

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

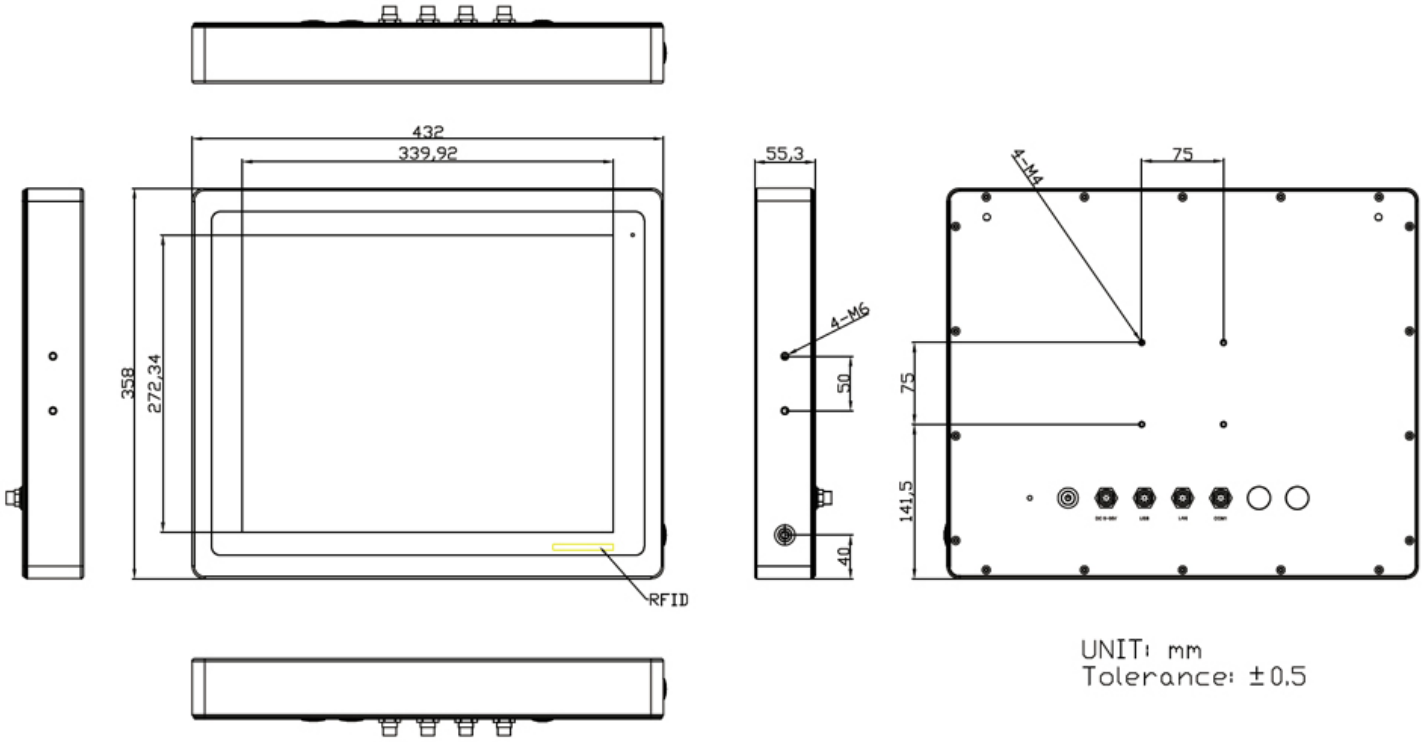


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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