

# TR-2920-15

15" Wasserdichter Panel PC



## Die Highlights im Überblick

- 15" Resistiver Touchscreen
- Intel Bay Trail N2930 1.83GHz CPU
- IP67 staub- und wasserdicht
- Ultra niedriger Stromverbrauch
- Aluminium-Druckgussgehäuse mit Anti-Korrosionsbehandlung
- Weitbereichseingang 9 bis 36V DC mit Isolierung

[ONLINE ANSEHEN](#)

Der TR-2920-15 ist ein robuster, wasserdichter Computer mit einer Intel Bay Trail CPU und einem industrietauglichen Aluminium-Druckgussgehäuse. Dieser Computer erfüllt die Anforderungen der Norm MIL-STD-810F/G, so dass er Erschütterungen und Stößen standhalten kann. Das Gehäuse entspricht der Schutzklasse IP67 zum Schutz vor Flüssigkeiten und Partikeln in der Luft und wurde speziell für den Einsatz in der Öl- und Gasindustrie entwickelt, um Salz, Sand und korrosiven Chemikalien zu widerstehen. Der TR-2920-15 ist VESA-fähig und verfügt über eine optionale Halterung.

**Dieses Produkt gilt jetzt als "Vorgängergeneration", 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 Rugged 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** 1x DDR3 SO-DIMM

**Speicherunterstützung** 2GB, 4GB, 8GB

**Speichertyp** mSATA

**Speicherunterstützung** 32GB-512GB

### Betriebssysteme

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

### Kompatibilität

**Sicherheitshardware** TPM 1.2

### Gehäuse

**Material** Aluminium, Anti-Korrosions-Lackierung

**IP-Schutzart** IP67

**Farbe** Black

**Steuerungstasten** Ein-/Aus-Taste, Helligkeit oben, Helligkeit runter, Power Reset, Touchscreen-Sperre für die Reinigung

**Montagemöglichkeiten** VESA-Halterung

### Garantie

**Garantie** Bis zu 5 Jahre

*Technische Angaben können sich ändern.*

### Display

**Bildschirmgröße** 15"

**Bildschirmverhältnis** 4:3

**Helligkeit** 250 nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

### Touchscreen

**Touchscreen** 5 Draht Widerstandsfähig

### Externe E/A-Ports

**USB** 2x USB 2.0

**Serial / Com** 1x COM

**Serielle Protokoll-Details** 1x RS-232

**Ethernet / LAN** 1x RJ45 GbE LAN

### Thermisch & Umwelt

**Betriebstemperatur** -10°C - 55°C (14°F - 131°F)

**Lagertemperatur** -30°C - 70°C (-22°F - 158°F)

**Kühlungslösung** Passiv - Lüfterlos

**Feuchtigkeitsbereich** 10% - 95% nicht kondensierend

### Gewicht / Abmessungen

**Gewicht** 4.9 kg (10.8 lbs)

**Abmessungen** 398 x 308 x 58 mm (15.7 x 12.1 x 2.3 in)

## USA

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

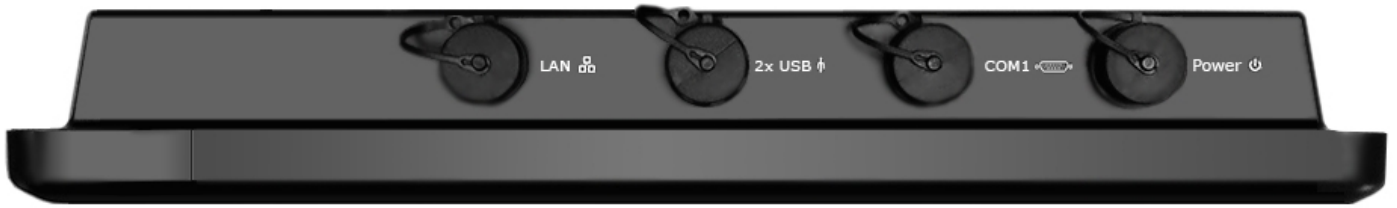
## EUROPE

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

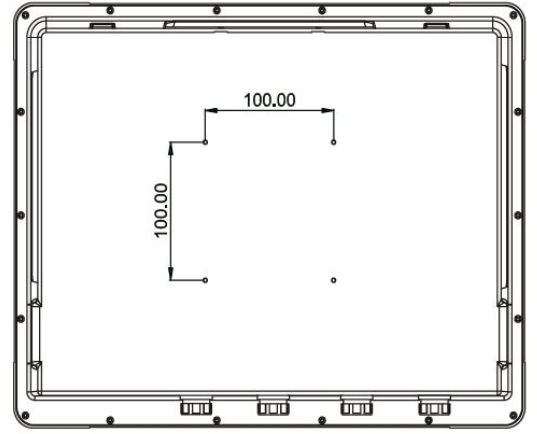
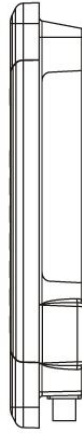
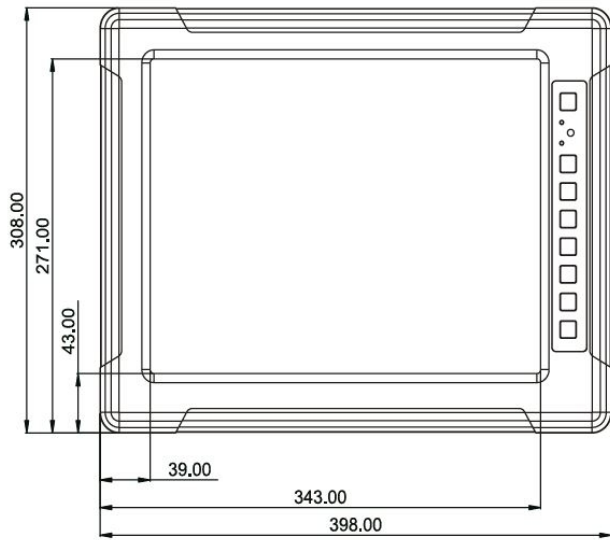
### EUROPE

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