

TP-4010-15

15" Industrie Touchscreen PC



Key Highlights

- 15" XGA-Display mit einer Auflösung von 1024 x768
- Bay Trail Celeron J1900 Quad-Core CPU
- Äußerst zuverlässiges thermisches Design für den 24/7-Einsatz
- Resistiver Touchscreen mit IP66-Frontblende
- 2 Mini-PCIe-Sockel für zusätzliche Erweiterungen

[VIEW ONLINE](#)

Der lüfterlose [Industrie-Panel-PC](#) TP-4010-15 verfügt über einen 15-Zoll-Resistiv-Touchscreen mit einer staub- und wasserdichten Frontblende gemäß IP66. Ausgestattet mit einer vielseitigen Bay Trail Celeron J1900 Quad-Core-CPU mit System-on-Chip (SoC)-Architektur, ist dieses Gerät eine äußerst zuverlässige Ergänzung für jede Anwendung! Dieses Gerät kann an der Wand oder an der VESA montiert werden, was eine schnelle Installation in Ihrem Betrieb ermöglicht.

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

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Celeron Bay Trail
Prozessormodell	J1900 Quad Core
Prozessorgeschwindigkeit	2.0 GHz
Speichertyp	2x DDR3L SO-DIMM
Speicherunterstützung	2GB, 4GB, 8GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-ITB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	7-32V DC
Maximale Leistungsaufnahme	29.9W
Standard-Netzteil	AC 90-264V / 47-63Hz / DC Ausgang 12V, 57W

Betriebssysteme

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

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Lagertemperatur	-20°C - 65°C (-4°F - 149°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos mit Kühlkörper
Feuchtigkeitsbereich	10% - 90% nicht kondensierend

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optionales WLAN
------	-----------------

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre
----------	----------------

Specifications subject to change.

Display

Bildschirmgröße	15"
Bildschirmverhältnis	4:3
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig
-------------	--

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 3.0, 3x USB 2.0
Serial / Com	3x COM
Serielle Protokoll-Details	2x RS-232, 1x RS-232/422/485 (RS485 unterstützt automatische Flusskontrolle)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Audio Line-Out, 1x 3.5mm Microphone Jack
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Kompatibilität

Sicherheitshardware	Optionales TPM 2.0
---------------------	--------------------

Gehäuse

Material	Aluminium, Optionale Lünette aus Edelstahl, Stahl
IP-Schutzart	IP66 Frontblende
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA-Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	5.5 kg (12.1 lbs)
Abmessungen	398 x 330 x 58 mm (15.7 x 13.0 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

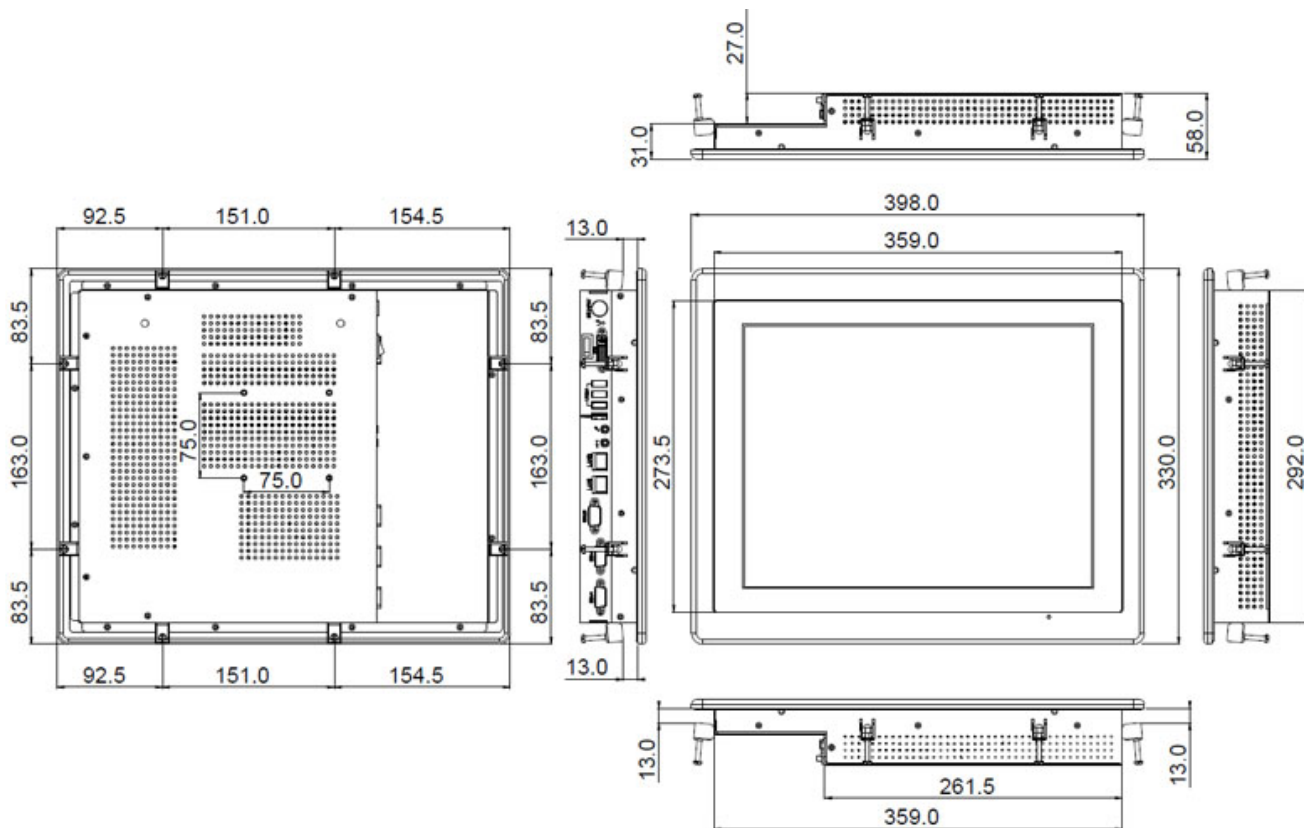
EUROPE

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