

TP-5645-12

12" Panel Mount Computer



Die Highlights im Überblick

- 12,1" P-Cap oder Resistiver Touchscreen
- Lüfterloses Kühlsystem
- Leicht zugänglicher M.2-Speicher, bis zu 1 TB
- Intel 8. Gen. Core i3/i5 CPU
- Weitbereich 9-36VDC Stromeingang
- IP66-geschützte Front mit Aluminiumgehäuse

[ONLINE ANSEHEN](#)

Der TP-5645-12 Panel Mount Computer ist mit der fortschrittlichen Rechenleistung der neuesten Intel Core i3 oder i5 CPU der 8. Generation ausgestattet, je nachdem, was Sie bevorzugen. Mit bis zu 16 GB DDR4-Speicher ist der TP-5645-12 Panel Mount Computer eine hervorragende Lösung für die meisten Windows- oder Linux-basierten Anwendungen. Der leicht zugängliche M.2-Speicher kann bis zu 512 GB groß konfiguriert werden. Der [Panel PC](#) verfügt über ein robustes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss für lüfterlosen Betrieb und Langlebigkeit bei starken Stößen und Vibrationen. Die Frontblende entspricht der Schutzklasse IP66 für den Schutz vor Wasser und Staub und verwendet ein vollständig flaches Design, um die Ansammlung von Partikeln auf der Frontfläche zu verhindern. Für Umgebungen mit geringer Sichtbarkeit des Bildschirms kann eine Option für einen Touchscreen mit hoher Helligkeit gewählt werden. Der TP-5645-12 kann auf Anfrage für 802.3bt Typ 3 PoE konfiguriert werden (erfordert, dass der PSE des Kunden in der Lage ist, mindestens 45W pro Gerät zu senden)

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

Externe E/A-Ports

USB 4x USB 3.0

Serial / Com 1x COM

Ethernet / LAN 2x RJ45 GbE LAN

Gehäuse

Material Aluminium

Betriebssysteme

Windows Windows 10 IoT, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro

Linux Linux Ubuntu 20.04 oder höher (Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Vertriebsmitarbeiter), Yocto Linux

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2 1x M.2 für NVME SSD Unterstützung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

Sim Card 1x Nano-SIM-Kartensteckplatz

Technische Angaben können sich ändern.

USA

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

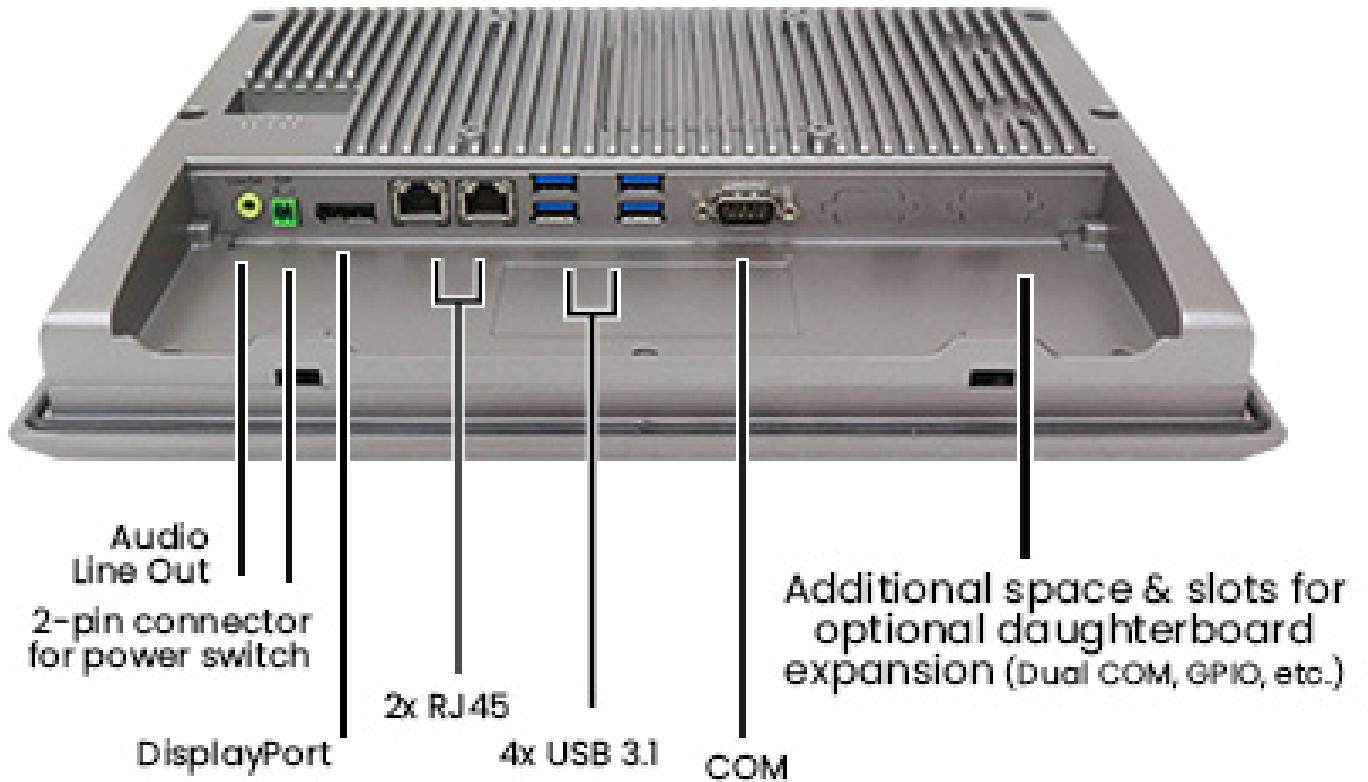
EUROPE

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

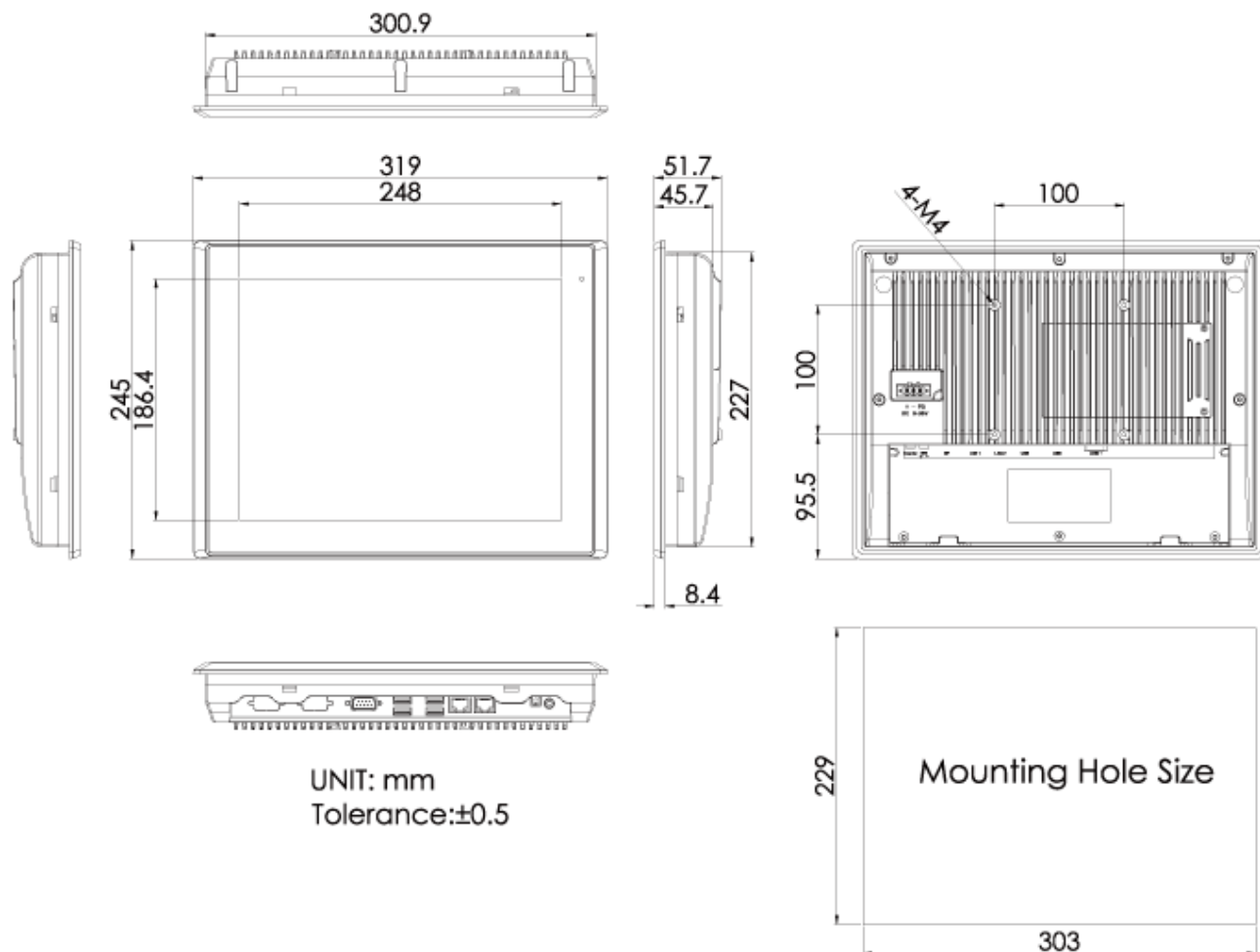
EUROPE

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