

TP-5010-16

16" Unterputz-Panel-PC



Key Highlights

- 15,6" True Flat Touchscreen
- Leistungsstarke Intel Core i3/i5/i7 CPU der 6. Generation
- Lüfterlose Kühlungslösung
- Frontblende mit IP66-Schutz
- CE, FCC, VCCI Klasse B
- Optionale drahtlose Konnektivität

[VIEW ONLINE](#)

Dieser [Panel-PC](#) verfügt über eine leistungsstarke Intel Core i3/i5/i7 CPU und ist mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, um höchste Zuverlässigkeit und einen 24/7-Einsatz bei industriellen und kommerziellen Anwendungen zu gewährleisten. Der TP-5010-16 verfügt über eine IP66-zertifizierte Frontblende und ein lüfterloses Design, wodurch er unempfindlich gegen Spritzwasser ist und sich für Umgebungen mit hohem Partikelauflage eignet. Das 16-Zoll-Design spart Platz und kann die Konnektivität mit optionalem Wireless und Bluetooth 4.0 verbessern. Der TP-5010-16 verfügt außerdem über mehrere Montageoptionen, darunter eine Panel-Montage und eine VESA-Montage, so dass er problemlos in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden kann, darunter Fertigungssteuerungssysteme und hygienische Automatisierungssysteme.

Dieses Produkt gilt jetzt als "Vorherige Generation". Das bedeutet, dass es noch erhältlich ist oder nicht zum Kauf. +1 800 870 7715 anrufen für Details zu diesem Produkt oder sehen Sie sich unsere vollständige Liste der derzeit [verfügbaren Panel PC](#) 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

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 6th Generation Skylake
Prozessormodell	Core i5-6200U
Prozessorgeschwindigkeit	2,3 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, M.2, mSATA
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-32V Gleichstrom
Maximale Leistungsaufnahme	57.8W
Standard-Netzteil	Optional 60 Watt, Universal 100 ~240V AC Eingang, 12V DC Ausgang, 5A

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 7 Pro
Linux	Linux

Kompatibilität

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

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10% - 90% nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	10% - 90% Non-condensing

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optional 802.11 ac + Bluetooth 4.0 mit externen Antennen
------	----------------------------------------------------------

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC Klasse B, VCCI
------------------	------------------------

Garantie

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

Specifications subject to change.

Display

Bildschirmgröße	15.6"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig
Härte	Widerstandsfähig: 4H, P-cap: 7H

Externe E/A-Ports

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

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 Typ E
Grafikkartenunterstützung	Integrierte Intel HD-Grafik 520

Gehäuse

Material	Aluminium, Optionale Lünette aus Edelstahl, Stahl
IP-Schutzart	IP66 Frontblende
Farbe	Black
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste, Power Reset
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA-Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	6 kg (13.2 lbs)
Abmessungen	452 x 330 x 86 mm (17.8 x 13.0 x 3.4 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

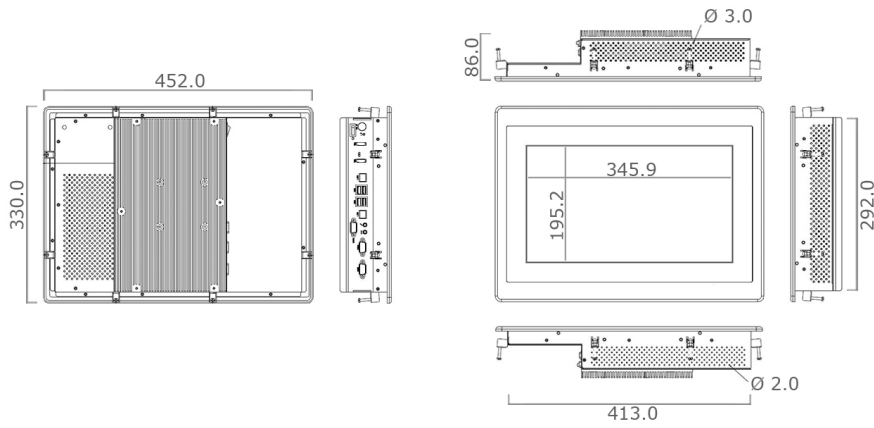
ASIA

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



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