

TP-5940-22

22" Lüfterloser All-in-One PC



Die Highlights im Überblick

- 21,5" Echt flacher IP65 geschützter Touchscreen
- Intel Tiger Lake Core i5 CPU
- Lüfterlos und niedriger Stromverbrauch
- Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Mehrere E/As, darunter 2x USB Typ C, 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x LAN, 2x DB9

[ONLINE ANSEHEN](#)

Dieser Industriecomputer hat einen 21,5-Zoll-Breitbild-Touchscreen mit P-Cap und läuft mit der leistungsstarken Intel Tiger Lake Core i5 CPU. Der TP-5940-22 verwendet eine lüfterlose Kühlung und ist mit einem robusten Aluminiumgehäuse ausgestattet. Die Frontblende dieses Computers ist nach IP65 wasserdicht, so dass er zur Reinigung einfach abgespritzt und abgewischt werden kann. Dieser PC verfügt über Optionen für eine Webcam, Bluetooth, RFID und einen Barcode-Leser und lässt sich so nahtlos in Ihr System integrieren. Dieser zuverlässige Computer ist für den 24/7-Betrieb selbst in den anspruchsvollsten Arbeitsumgebungen ausgelegt.

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 Core I series 11th Generation Tiger Lake
Prozessormodell	Core i5 1145G7
Prozessorgeschwindigkeit	2,6 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	2GB, 4GB, 8GB, 16GB
Speichertyp	1x M.2 Steckplatz für SSD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	120W

Betriebssysteme

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

Multimedia

Lautsprecher	2x 2W-Lautsprecher
Kamera	2MP Webcam

Gehäuse

Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Montagemöglichkeiten	VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	7,75 kg (17,1 lbs)
Abmessungen	536 x 48 x 328 mm (21,1 x 1,9 x 12,9 in)

Garantie

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

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	21,5
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	250 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv
-------------	----------------------

Externe E/A-Ports

USB	2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x USB 3.0 Typ C
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Andere Computeranschlüsse	2x DB9 COM
Audioanschlüsse	1x Audio Line-In, 1x Audio-Line-Ausgang
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Kompatibilität

Sicherheitshardware	fTPM 2.0, Intel vPro Technologie: Intel AMT wird unterstützt
---------------------	--

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 35°C (32°F - 95°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	20% - 85% Nicht kondensierend

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optional 802.11 b/g/n/ac
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.1
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optionales RFID-Modul

USA

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

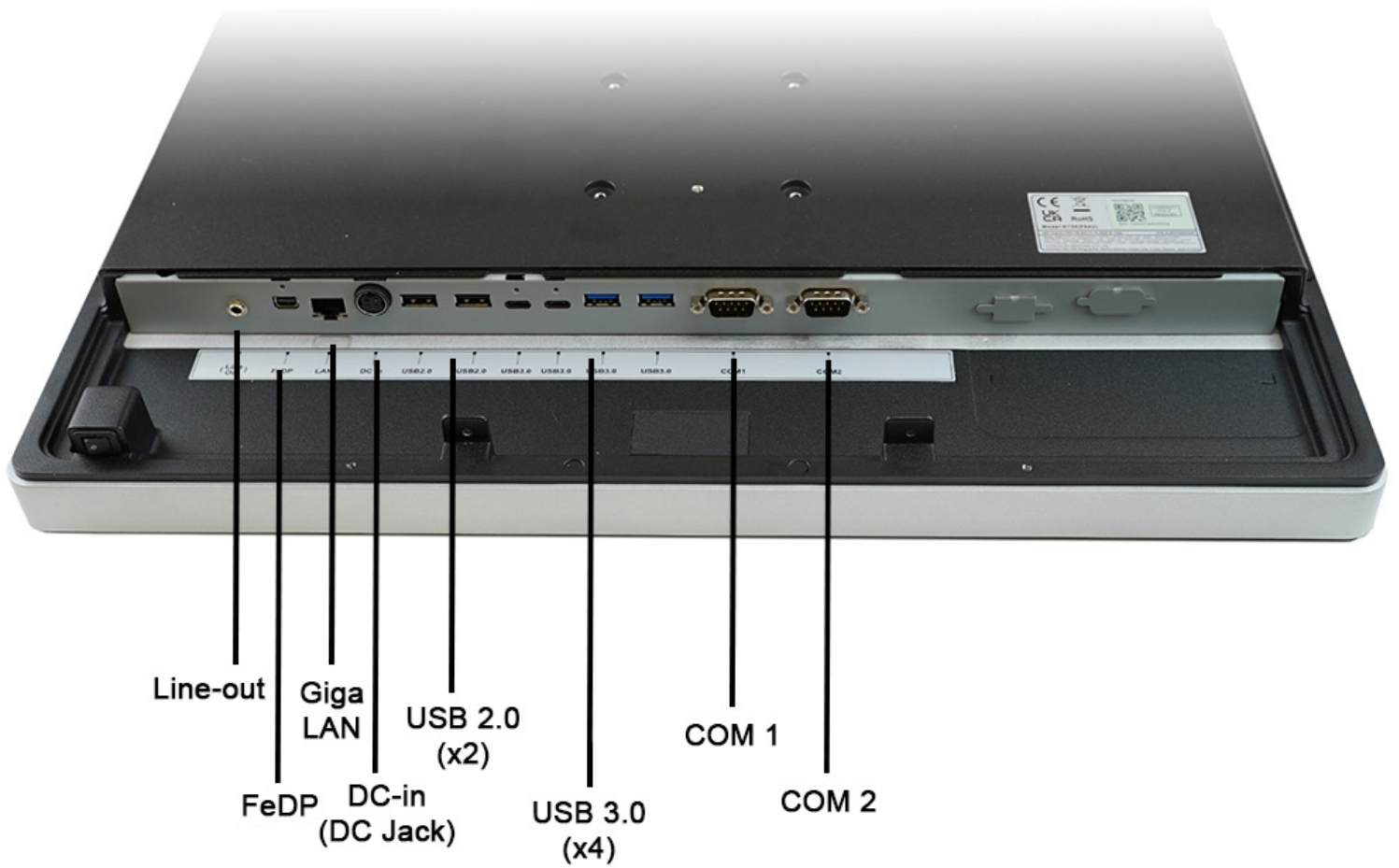
EUROPE

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

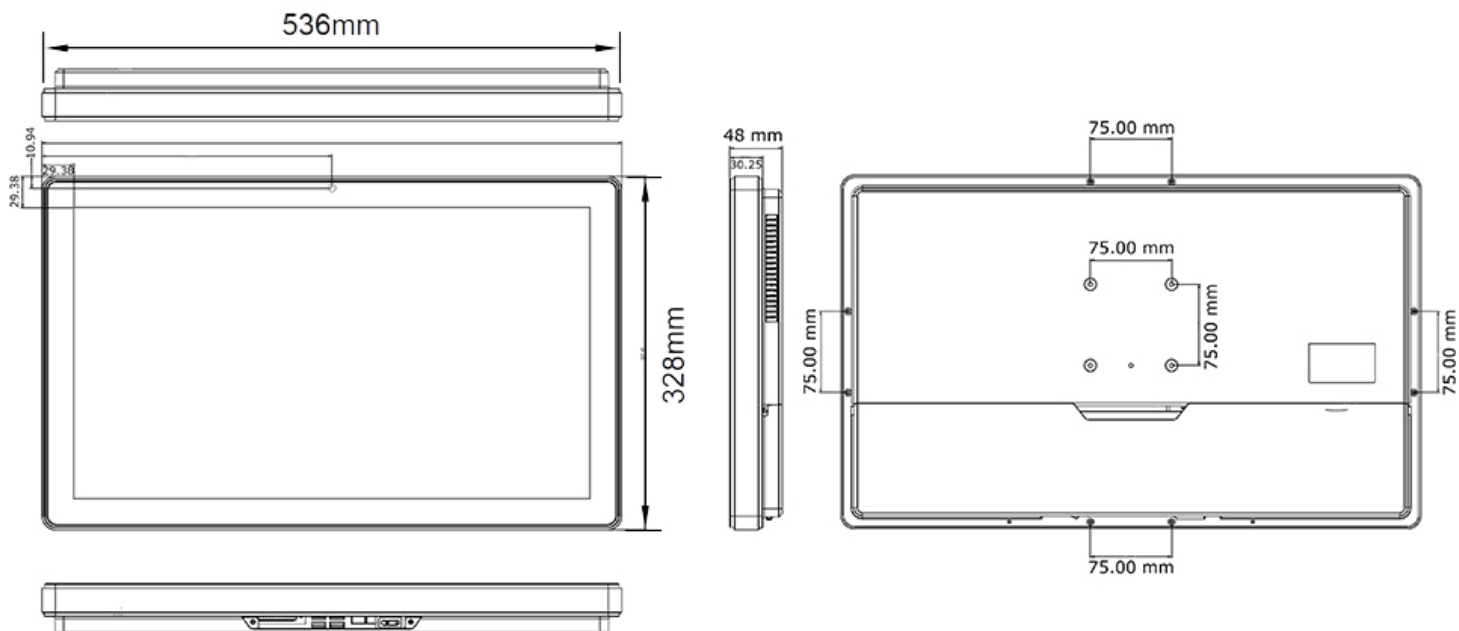
EUROPE

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