

TP-5610-22

22" Touchscreen Panel PC



Die Highlights im Überblick

- 21,5" LED Full Flat Resistive/P-cap Touchscreen
- Windows 11-Funktionen
- Intel Core i5-8365UE Vierkern-CPU
- Lüfterloses Kühlsystem
- IP66 Frontblende

[ONLINE ANSEHEN](#)

Der 22" Touchscreen [Panel PC](#) verfügt über einen leistungsstarken Intel 8th Generation der Core i5-CPU und ist mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, um höchste Zuverlässigkeit und einen 24/7-Einsatz bei industriellen und kommerziellen Anwendungen zu gewährleisten. Dieser PC kann die Konnektivität mit optionalen drahtlosen und Bluetooth-Geräten verbessern und verfügt über mehrere Montageoptionen, darunter eine Panel-Montage und eine VESA-Montage. Dank seiner leistungsstarken Rechenleistung kann der TP-5610-22 das Betriebssystem Windows 11 problemlos ausführen. Dieser Industrie-Panel-PC verfügt über eine IP66-zertifizierte Frontblende und ein lüfterloses Design, wodurch er resistent gegen Spritzwasser und für partikelreiche Umgebungen geeignet ist.

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 8th Generation Whiskey Lake-U
Prozessormodell	Core i5-8365UE
Prozessorgeschwindigkeit	1,6 GHz, Bis zu 4,1 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	32 GB
Speichertyp	1x M.2 SATA3 2280 Steckplatz
Speicherunterstützung	128GB-1TB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19-28V DC
Maximale Leistungsaufnahme	90.9W
Standard-Netzteil	100W, 100-240Vac, 19Vdc, 5.26A

Betriebssysteme

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

Kompatibilität

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

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
Lagerungsfeuchtigkeit	10% - 90% Non-condensing

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	9.6 kg (21.2 lbs)
Abmessungen	584.2 x 91.5 x 364.6 mm (23.0 x 3.6 x 14.4 in)

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	21.5
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	250 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch), Widerstandsfähig
Härte	Widerstandsfähig; 3H, P-cap: 7H

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.1
Serial / Com	3x COM
Serielle Protokoll-Details	1x RS-232, 2x RS-232/422/485
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x DisplayPort, 1x HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Audio Line-Out, 1x 3.5mm Microphone Jack
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 2230 Key E (für WiFi-Erweiterungsoption)
--------------	---

Gehäuse

Material	Frontblende aus Aluminium und SECC-Stahl-Gehäuse
IP-Schutzart	IP66 Frontblende
Farbe	Black
Steuerungstasten	Power Switch
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA 75 Halterung

Garantie

Garantie	1 Jahr
----------	--------

USA

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

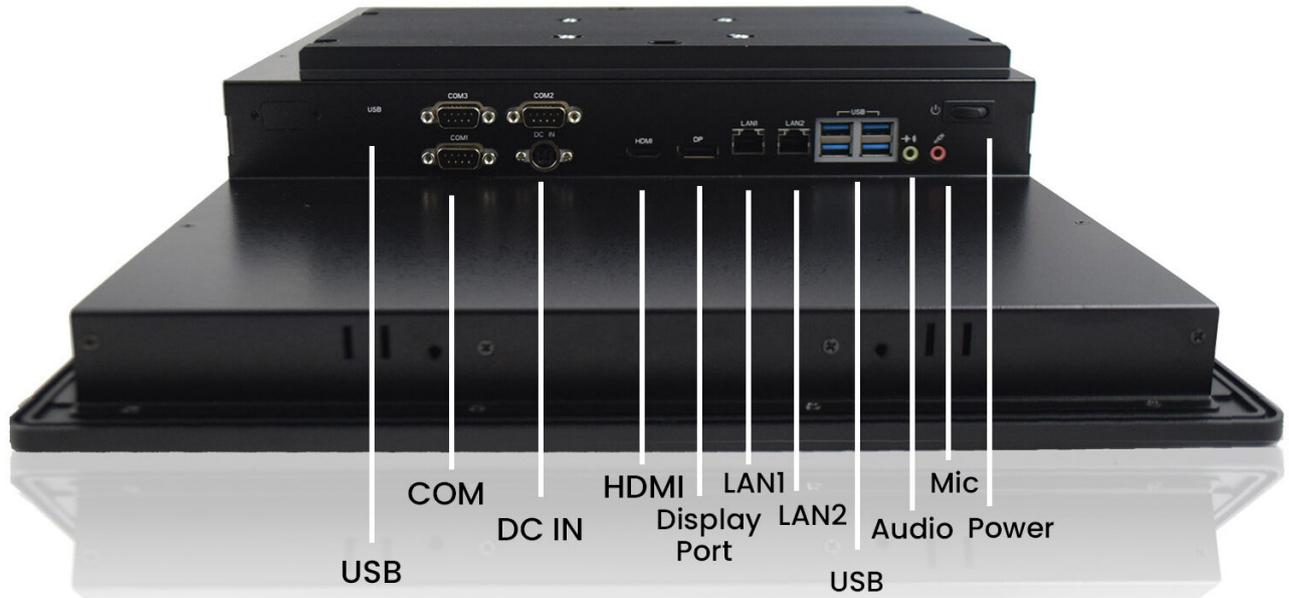
EUROPE

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

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