

TA-5940-22

22" Leichter Industrie Computer



Die Highlights im Überblick

- 21,5" LED-Panel Touchscreen
- Intel 11. Generation Tigerlake CPU
- Anpassbar, modular, ausbaufähig
- Herausnehmbarer Box-PC, Druckerschacht
- Verschiedene Montageständer

[ONLINE ANSEHEN](#)

Der lüfterlose Computer TA-5940-22 ist ideal für Kioskanwendungen oder leichtindustrielle Anwendungen. Er verfügt über einen 21,5" Full-HD-Touchscreen und ist modular aufgebaut, so dass er leicht angepasst werden kann. Er verfügt über einen abnehmbaren Box-PC und kann an allen vier Seiten des Gehäuses optionale Peripheriegeräte aufnehmen, darunter einen 3-Spur-MSR-Fingerabdruckleser, einen RFID-Leser, einen unterstützten Verifone® VX820, einen 2D-Barcodescanner und eine 5MP-Kamera. Die Desktop-Ständeroption verfügt sogar über einen Druckerschacht zur sicheren Aufnahme eines EPSON-Thermodruckers. Dieser [kioskfähige Computer](#) läuft mit einer Intel 11th Gen Tigerlake CPU, i3 oder i5 CPU und kann mit Windows oder Linux betrieben werden.

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	Kern i3-1115G4E
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB
Speichertyp	1x M.2 Steckplatz für SSD
Speicherunterstützung	M.2: 128GB-1TB

Leistung	
Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	120W AC/DC Adapter

Betriebssysteme	
Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro
Linux	Linux (Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Vertriebsmitarbeiter)

Kompatibilität	
Sicherheitshardware	TPM 2.0

Multimedia	
Lautsprecher	1x 3W Lautsprecher
Kamera	Optionale Webcam

Gehäuse	
Material	Plastik
IP-Schutzart	IP54 Frontblende
Farbe	Black
LED-Anzeigeleuchte	Power
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	VESA 100 Halterung, VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen	
Gewicht	5.4 kg (11.9 lbs)
Abmessungen	519 x 311 x 49 mm (20.4 x 12.2 x 1.9 in)

Garantie	
Garantie	Bis zu 5 Jahre

Technische Angaben können sich ändern.

Display	
Bildschirmgröße	21.5"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	300 nits

Touchscreen	
Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)

Externe E/A-Ports	
USB	1x USB 2.0 Typ C (nur Daten), 1x USB 3.0 Typ-C (Strom/Video/Daten), 2x USB 2.0, 2x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	x2 RS-232 DB-9
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Andere Computeranschlüsse	Kundenspezifischer Anschluss für externen Monitor; 1x RJ11 Kassenschublade
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Erweiterungssteckplätze	
Internal M.2	1x M.2 2230 Key E (für WiFi-Erweiterungsoption)
Erweiterungsmodul-Unterstützung	4 USB-basierte Erweiterungsbereiche auf der Blende

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 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.1
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optional RFID
Sonstige Peripheriegeräte	3-Spur MSR; Fingerabdruckleser; Unterstützt Verifone® VX820, P400, Ingenico iPP 325; POS-Ständer; Druckerständer; Bodenständer; Drucker, Epson® TM-m30 / TM-T88IV, Star mc-Print3/ TSP-100/TSP-654

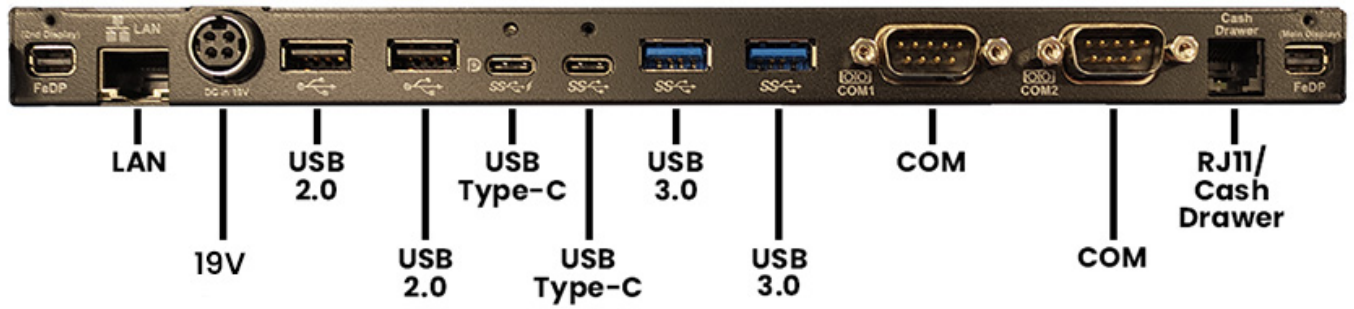
Zertifizierung	
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A, LVD

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

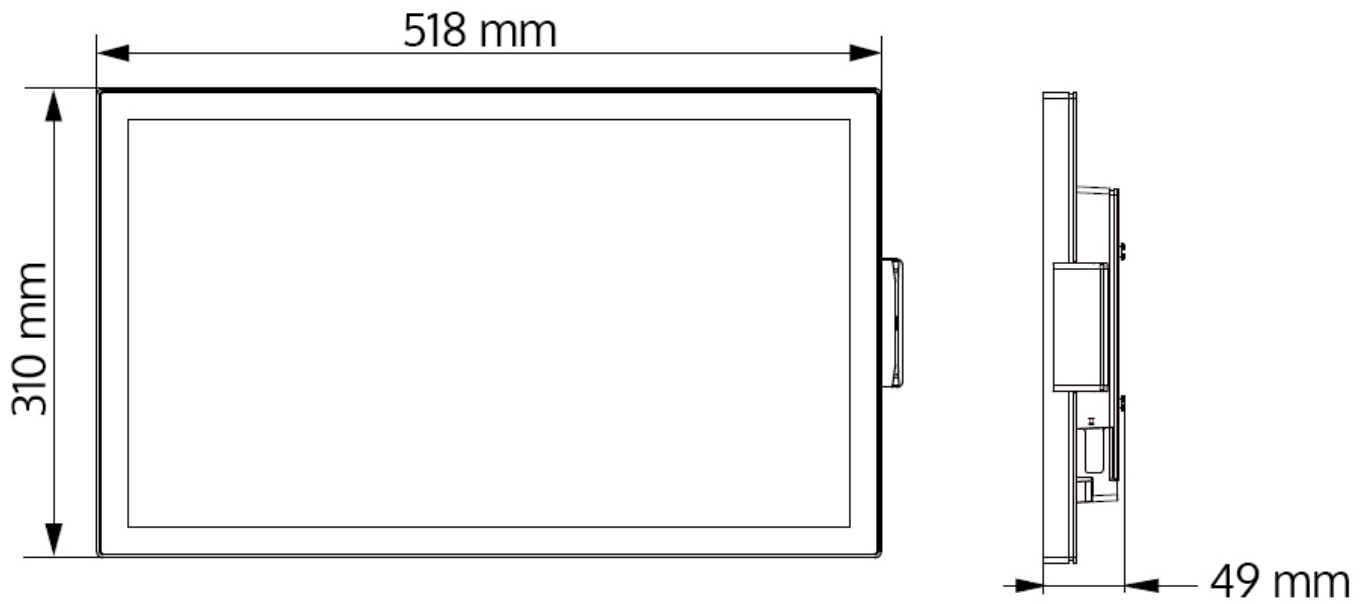
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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