TEGUAR

TA-5940-12

12" Lüfterloser Touch Computer



Die Highlights im Überblick

- 11,6" LED mit PCAP-Touchscreen
- Intel 11. Generation Tigerlake CPU
- Schlankes, robustes Gehäuse, kleiner Formfaktor
- Anpassbar, modular, ausbaufähig
- Voll funktionsfähiger USB Typ C

ONLINE ANSEHEN

Der TA-5940-12 ist ein modularer AIO mit schlankem Formfaktor, der sich hervorragend für Kassensysteme eignet. Er verfügt über ein 11,6" Full HD-Display mit einem zuverlässigen und reaktionsschnellen PCAP-Touchscreen. Dieser Computer kann Windows oder Linux auf seiner Intel 11th Gen Tigerlake CPU ausführen und ist mit vielen POS-Zahlungsterminals und Kiosk-Software-Systemen kompatibel. Er kann auf dem verfügbaren POS-Ständer, dem Druckerständer, dem Bodenständer und praktisch jeder Art von Ständer oder Arm über sein VESA-Montagelochmuster montiert werden. Bis zu zwei optionale Peripheriegeräte können gleichzeitig an der Ober- und Unterseite dieses Computers angebracht werden, darunter ein 3-Spur-MSR-Fingerabdrucklesegerät, ein RFID-Lesegerät, ein 2D-Barcodescanner, eine 5MP-Kamera mit Mikrofon und Verifone® VX820- oder Ingenico-Zahlungsterminals.

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	M.2
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 5MP-Webcam

Gehäuse

Material	Plastik
IP-Schutzart	IP54 Frontblende
Farbe	Black
Montagemöglichkeiten	VESA 75 Halterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.4 kg (3.1 lbs)
Abmessungen	277 x 180,5 x 40,8 mm (10.9 x 7.1 x 1.6 in)

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A, LVD

Display

Bildschirmgröße	11.6"
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	1x RJ11
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 2230 Key E (für WiFi-Erweiterungsoption)
Erweiterungsmodul-Unterstützung	2 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; Lichtbalkenanzeige; Kontaktieren Sie Teguar, wenn Sie ein individuelles externes Modul benötigen.

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre

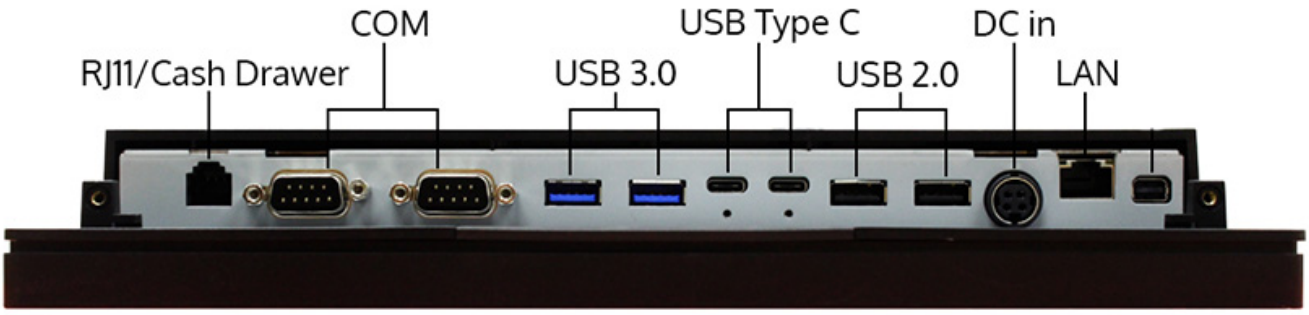
Technische Angaben können sich ändern.

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

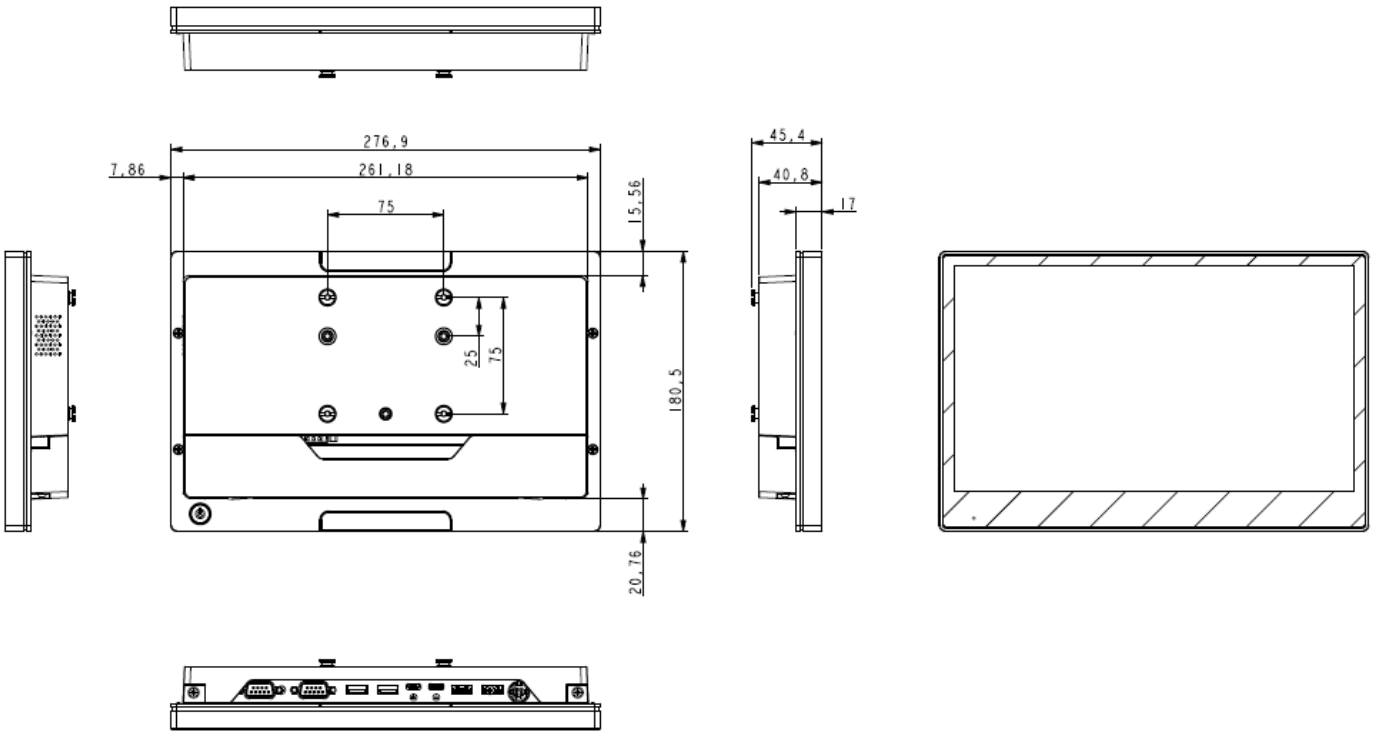


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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