TA-4840-12

12" Lüfterloser All-in-One PC



Die Highlights im Überblick

- 11,6" LED mit PCAP-Touchscreen
- Intel Celeron J6412 Quad-Core CPU
- Schlankes, robustes Gehäuse mit kleinem Formfaktor
- USB Typ C
- Anpassbar und modular

ONLINE ANSEHEN

Der TA-4840-12 ist ein kompakter und anpassbarer All-in-One-Computer, der für Point-of-Sale- und Kiosksysteme entwickelt wurde. Dieser Computer mit einem 11,6-Zoll-Full-HD-Display mit reaktionsschnellem PCAP-Touchscreen läuft mit Windows 11 auf einer Intel Celeron J6412 Quad-Core-CPU und ist damit eine zuverlässige und effiziente Option für eine Reihe von Geschäftsanforderungen. Außerdem lässt er sich dank der VESA-Montagebohrungen an einer Vielzahl von Ständern oder Armen befestigen. Mit der Unterstützung von bis zu zwei optionalen Peripheriegeräten wie einem 3-Spur-MSR-Fingerabdruckleser, einem RFID-Leser, einem 2D-Barcodescanner, einer 5MP-Kamera mit Mikrofon und Verifone VX820- oder Ingenico-Zahlungsterminals ist dieser Computer äußerst vielseitig und anpassbar.

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 Celeron Elkhart Lake
Prozessormodell	Celeron J6412
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	65W 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)

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 über M.2-Schnittstelle
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.1
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optionales externes 13.56 NFC-Modul
Sonstige Peripheriegeräte	Kontaktieren Sie Teguar, wenn Sie ein kundenspezifisches externes Modul benötigen.

Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	11.6"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	300 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)

Externe E/A-Ports

USB	2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x USB 3.0 Typ C, 2x USB Typ C (nur Daten)
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	x2 RS-232 DB-9
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Kompatibilität

Sicherheitshardware	fTPM 2.0

Multimedia

Lautsprecher	1x 3W Lautsprecher
Kamera	Optionale 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 181 x 41 mm (10.9 x 7.1 x 1.6 in)

Zertifizierung

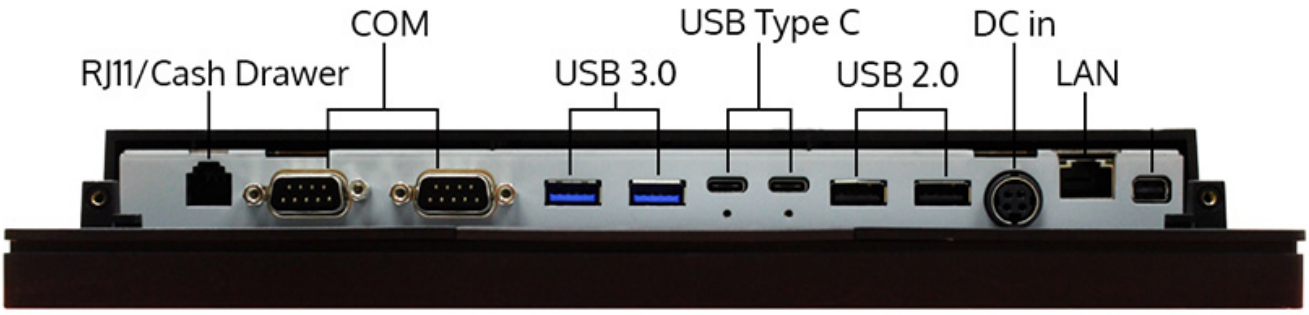
Zertifizierungen	CE, FCC

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

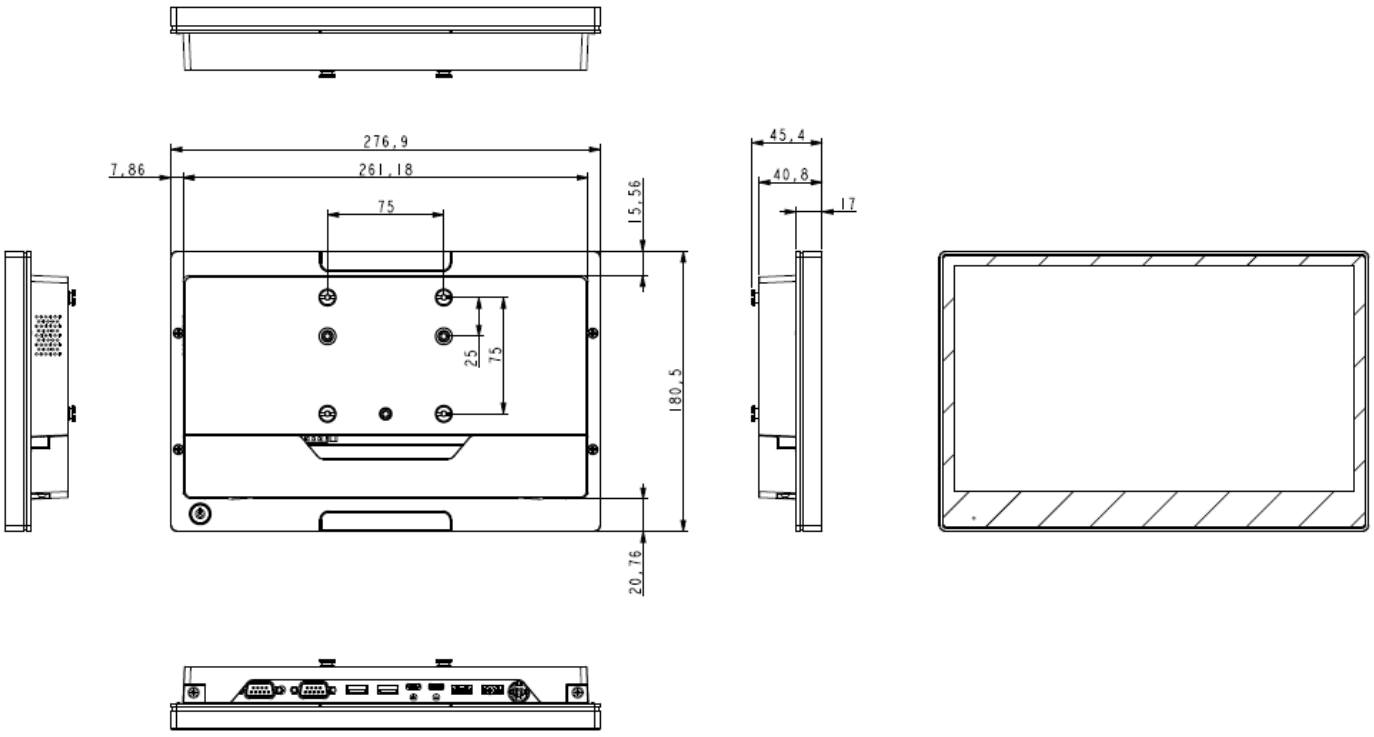


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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