

TP-4840-10

10" All-In-One PC



Die Highlights im Überblick

- 10,1" Vollflächiger IP65 geschützter Touchscreen
- Intel Elkhart Lake 10. Generation Celeron J6412 Vierkern-CPU
- Windows 11-Funktionen
- Projizierter kapazitiver Multi-Touch-Touchscreen
- Mehrere E/As, darunter 2x USB 3.0, 4x USB 2.0, 1x USB-C, 3x COM, 1x LAN

[ONLINE ANSEHEN](#)

Der TP-4840-10 Industrie-All-in-One-PC läuft mit einer Elkhart Lake Quad Core CPU und verfügt über bis zu 8 GB RAM. Dieser Industriecomputer hat einen 10,1" PCap-Touchscreen. Der Computer hat die Schutzart IP65 und ein Aluminium-Druckgussgehäuse, wodurch er sich ideal für industrielle Umgebungen eignet. Dieses Gerät verfügt außerdem über mehrere E/As und eine M.2 SSD mit einem leicht austauschbaren Speicherschacht an der Rückseite des PCs. Die kleinere Bildschirmgröße und die hohe Rechenleistung eignen sich gut für Anwendungen wie eine Zeiterfassungsstation oder für die Signalisierung und Programmierung von Einrichtungen, die mit Software für Konferenzräume arbeiten.

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 Quad
Prozessorgeschwindigkeit	2,6 GHz, 2.0 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB
Speichertyp	1x M.2 Steckplatz für SSD
Speicherunterstützung	M.2: 64GB-1TB

Leistung	
Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	Inklusive 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)

Multimedia	
Lautsprecher	2x 2W-Lautsprecher
Kamera	2MP Webcam

Gehäuse	
Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Black
Montagemöglichkeiten	VESA 75 Halterung

Zugelassene Reinigungslösungen	3M HB Quat, Aceton, Actichlor, Alkohol, Ammoniumnitrat (niedrige Konzentration), Antigone, Betasept, Bleichen, Caviwipes, Chlorid, CIDEX, Control III Desinfektionsmittel Keimtötende Mittel, Dispatch Desinfektionsreiniger CLH69101, Incidin, Isopropyl-Alkohol, LpH se, MikroBac, Mikrozyd, Natriumhypochlorit, Peridox, Puregreen 24 Desinfektionsmittel, SDW 70C, SporeClear, Trigene, Viraguard, Virkon, Windex
--------------------------------	---

Gewicht / Abmessungen	
Gewicht	1.5 kg (3.3 lbs)
Abmessungen	263 x 38 x 170 mm (10.4 x 1.5 x 6.7 in)

Zertifizierung	
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A, LVD

Technische Angaben können sich ändern.

Display	
Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	200 Nits

Touchscreen	
Touchscreen	Projiziert kapazitiv
Härte	> 6H

Externe E/A-Ports	
USB	1x USB 3.0, 1x USB 3.0 Typ C, 3x USB 2.0
Serial / Com	3x COM
Serielle Protokoll-Details	RJ-48 Stecker mit Adapter auf DB-9, RS-232 Protokoll, mit konfigurierbarer Stromversorgung auf Pin-9
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Erweiterungssteckplätze	
Internal M.2	1x M.2
Grafikkartenunterstützung	Intel HD-Grafik

Thermisch & Umwelt	
Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	25% - 85% Nicht kondensierend

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität	
WiFi	Optionales WiFi 6E
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.3
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optionales RFID-Modul

Garantie	
Garantie	Bis zu 5 Jahre

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

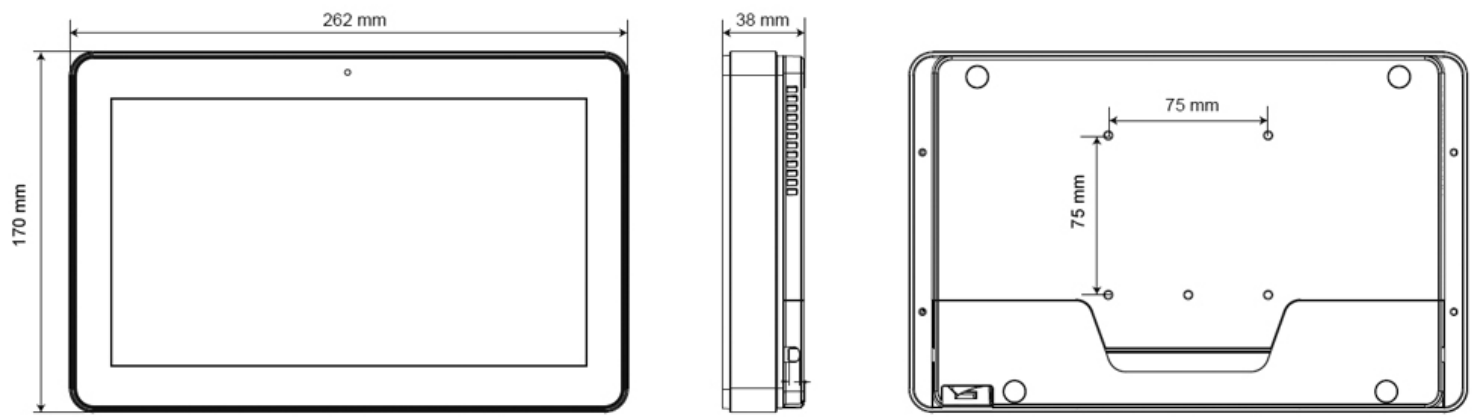
EUROPE

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