TEGUAR

TP-3493-15

15" Eclipse Panel PC



Die Highlights im Überblick

- Ganzmetallkonstruktion
- Intel Celeron Apollo Lake Prozessor
- 64GB – 1TB Speicher verfügbar
- Projizierter kapazitiver Touchscreen
- Frontblende mit Schutzart IP65
- Lüfterloses Kühlsystem

ONLINE ANSEHEN

Dieser **preisgünstige** 15-Zoll-Panel-PC ist das Angebot von Teguar für Projektmanager, die einen mittelgroßen Industrie-PC benötigen, aber nicht das Budget für Vollpreislösungen haben. Mit seinem Stahlgehäuse und der wasserdichten Frontblende nach IP65 ist dieser robuste Computer für die harten Bedingungen einer industriellen Umgebung ausgelegt und kann problemlos bei Temperaturen von -20°C bis 60°C betrieben werden. Mit bis zu 8 GB Arbeitsspeicher und einem Intel Celeron Apollo Lake-Prozessor eignet sich der TP-3493-15 für einfache Aufgaben wie die browserbasierte Verbindung zu einem cloudbasierten ERP-System oder die Dateneingabe in Ihre Fertigungssoftwareplattform. Ein interner Erweiterungssteckplatz macht das Hinzufügen optionaler WiFi-Funktionen zum Kinderspiel. >> Lesen Sie eine unabhängige Bewertung des TP-3493-15 auf ruggedpcreview.com

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 Apollo Lake
Prozessormodell	N4200
Prozessorgeschwindigkeit	1,10 GHz
Speichertyp	2x DDR3L SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, 1x M.2 SATA3 2280 Steckplatz
Speicherunterstützung	64GB-512GB

Leistung

Eingangsspannungsbereich	8-24V DC
Standard-Netzteil	Inklusive AC/DC-Adapter

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 Typ B, 1x M.2 Typ E

Multimedia

Lautsprecher	2x 2W-Lautsprecher

Gehäuse

Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Black
LED-Anzeigeleuchte	Power
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste, Power Reset
Schockbewertung	10g für 11ms
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA 100 Halterung

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC Klasse B, IEC 60068-2-27 für Vibration / Schock

Technische Angaben können sich ändern.

Display

Bildschirmgröße	15"
Bildschirmverhältnis	4:3
Helligkeit	300 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
Härte	7H

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x DisplayPort, 1x HDMI
Andere Computeranschlüsse	1x 8-Bit-GPIO-Klemmenblock
Audioanschlüsse	1x Audio-Line-Ausgang, 1x Mikrofon-Eingang
Stromeingangsanschluss	3-poliger DC-Eingang (Phoenix-Typ), 3.5mm DC-in Buchse

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-20°C - 70°C (-4°F - 158°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	10% – 90% Non-condensing

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Wahlfrei

Gewicht / Abmessungen

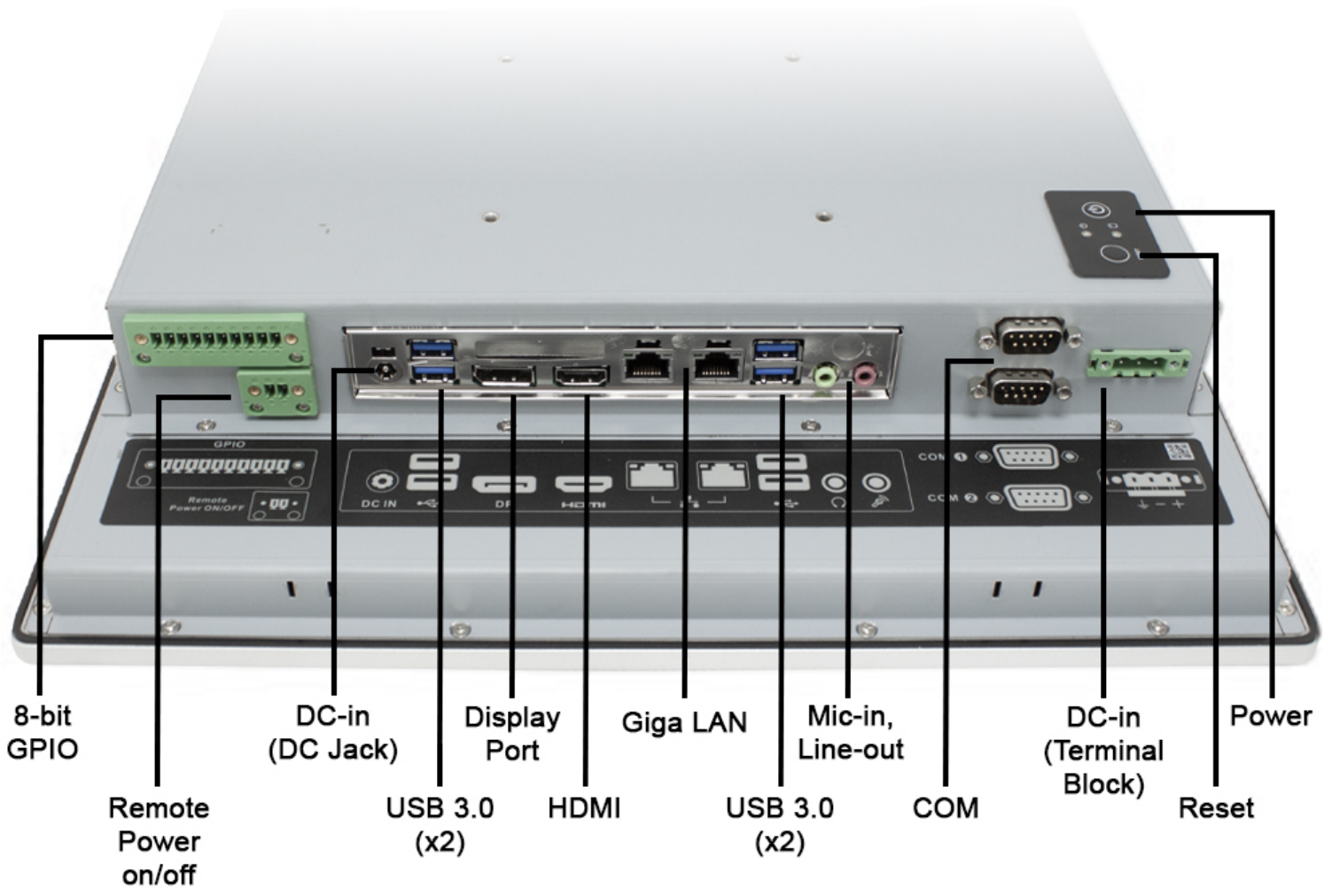
Gewicht	4.3 kg (9.5 lbs)
Abmessungen	283 x 360 x 67 mm (11.1 x 14.2 x 2.6 in)

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

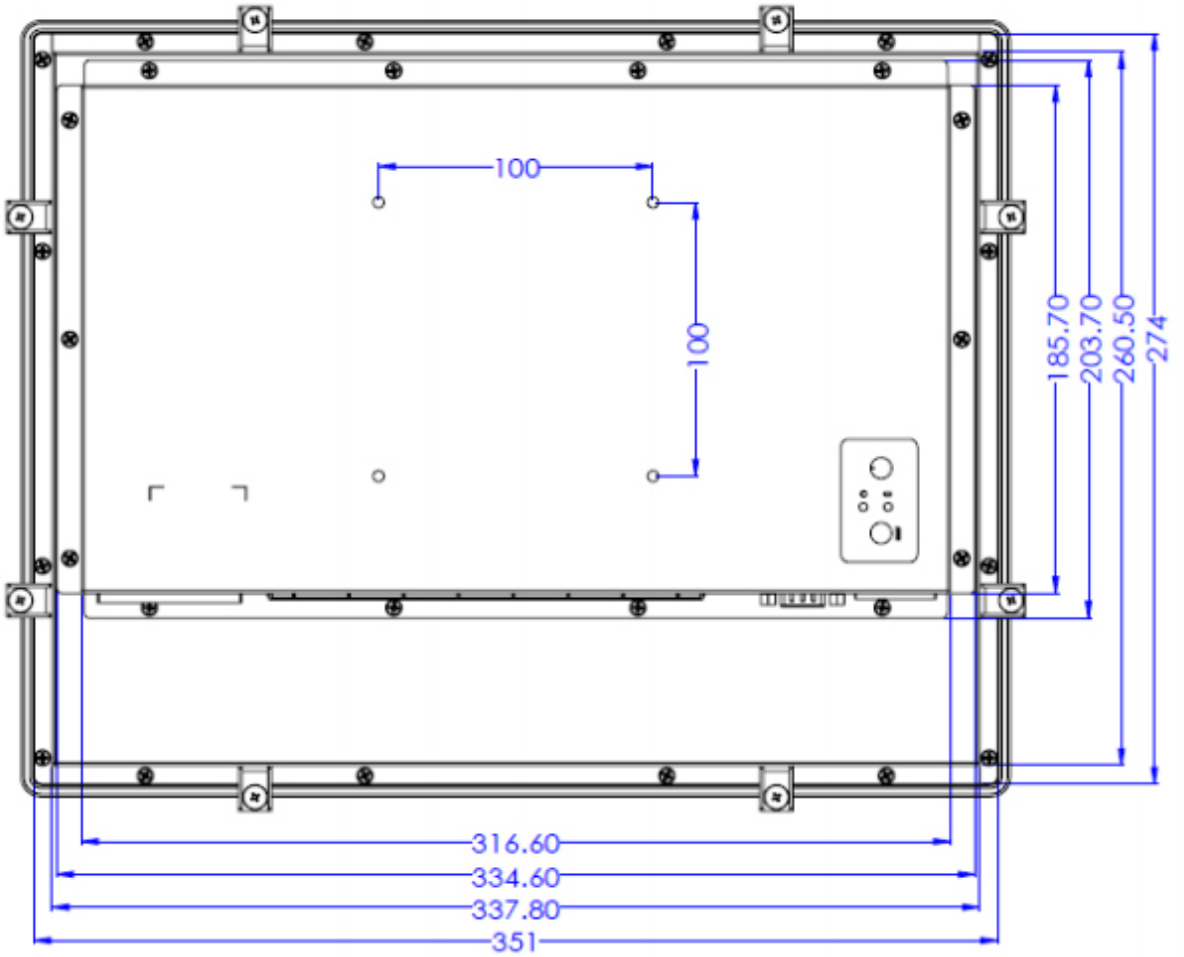


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

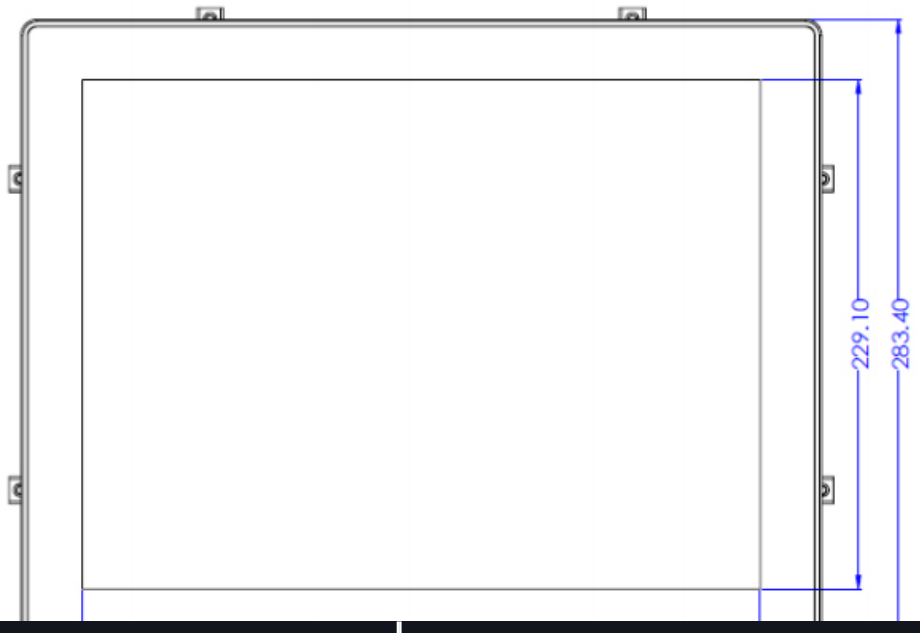
EUROPE
Teguar Europe AG
Churerstrasse 54, CH-8808
Pfäffikon, Switzerland
+41 41 561 53 11
sales.EU@teguar.com

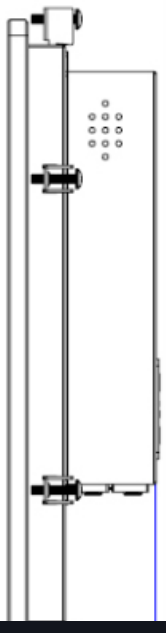
ASIA
Teguar Taiwan Ltd.
Rm. A, 28F-12., No.99, Sec. 1, Xintai 5th Rd.,
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)
+886 2 7751 5319
sales@teguar.com.tw

Tech Diagram Bilder



Suggested Cut Out Dimension: 338mm x 261mm





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