TEGUAR

TB-3445

Robuster Mini-PC



Die Highlights im Überblick

- Intel N3350/4200 CPU
- Schlankes & robustes Gehäuse
- Reichhaltige Inputs/Outputs
- DIN-Schiene montierbar
- Weitbereich DC 9~36V Stromeingang

ONLINE ANSEHEN

Der TB-3445 ist ein robuster Mini-Box-PC, der für den jahrelangen Einsatz in schmutzigen, heißen Umgebungen entwickelt wurde. Dieser Computer ist preiswert und kompakt, aber dennoch robust und industrietauglich. Im Vergleich zu ähnlichen preisgünstigen Computerlösungen ist der TB-3445 viel zuverlässiger. Dieser Computer ist für den 24/7-Betrieb in Ihrer Produktionsstätte oder Ihrem Lager ausgelegt. Er ist ideal, um Ihre SPS mit der Cloud zu verbinden, die Produktion von einem Büro aus zu überwachen und Aktionen wie die Steuerung von Maschinen, das Ein- und Ausschalten von Pumpen oder das Anhalten der Produktion auszuführen. Dieser PC kann auf einer DIN-Schiene oder an der Wand montiert werden und bietet eine Vielzahl von E/As in einem kleinen Gehäuse. Lesen Sie eine Bewertung des TB-3445 durch einen Dritten von 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	N3350 Dual Core
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 2,4 GHz
Speichertyp	1x DDR3L SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB
Speichertyp	mSATA
Speicherunterstützung	64 GB (Standard), bis zu 256 GB (optional)

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungsmodul-Unterstützung	Standardmäßige Erweiterung: 2 x COM (DB9); optionale Erweiterung erfordert MOQ - 3 x COM (Klemmenleiste); 2 x USB 2.0; 16 Kanal GPIO
SD card	1x Micro SD Steckplatz

Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Black, Gray
LED-Anzeigeleuchte	Power
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	DIN-Schienenmontage, Wandhalterung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	.78 kg (172.0 lbs)
Abmessungen	140 x 120 x 42 mm (5.5 x 4.7 x 1.7 in)

Technische Angaben können sich ändern.

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 2.0, 1x USB 3.0 Typ C, 2x USB 3.0 (mit Schloss)
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	2x RS-232/422/485
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x DisplayPort
Stromeingangsanschluss	3-poliger DC-Eingang (Phoenix-Typ)

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-36V DC
Maximale Leistungsaufnahme	33W
Standard-Netzteil	Optionaler 12V AC/DC Adapter

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-40°C - 85°C (-40°F – 185°F)
Kühlungslösung	Passiv – Lüfterlos mit Kühlkörper
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	10% – 90% Non-condensing

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Wahlfrei

Garantie

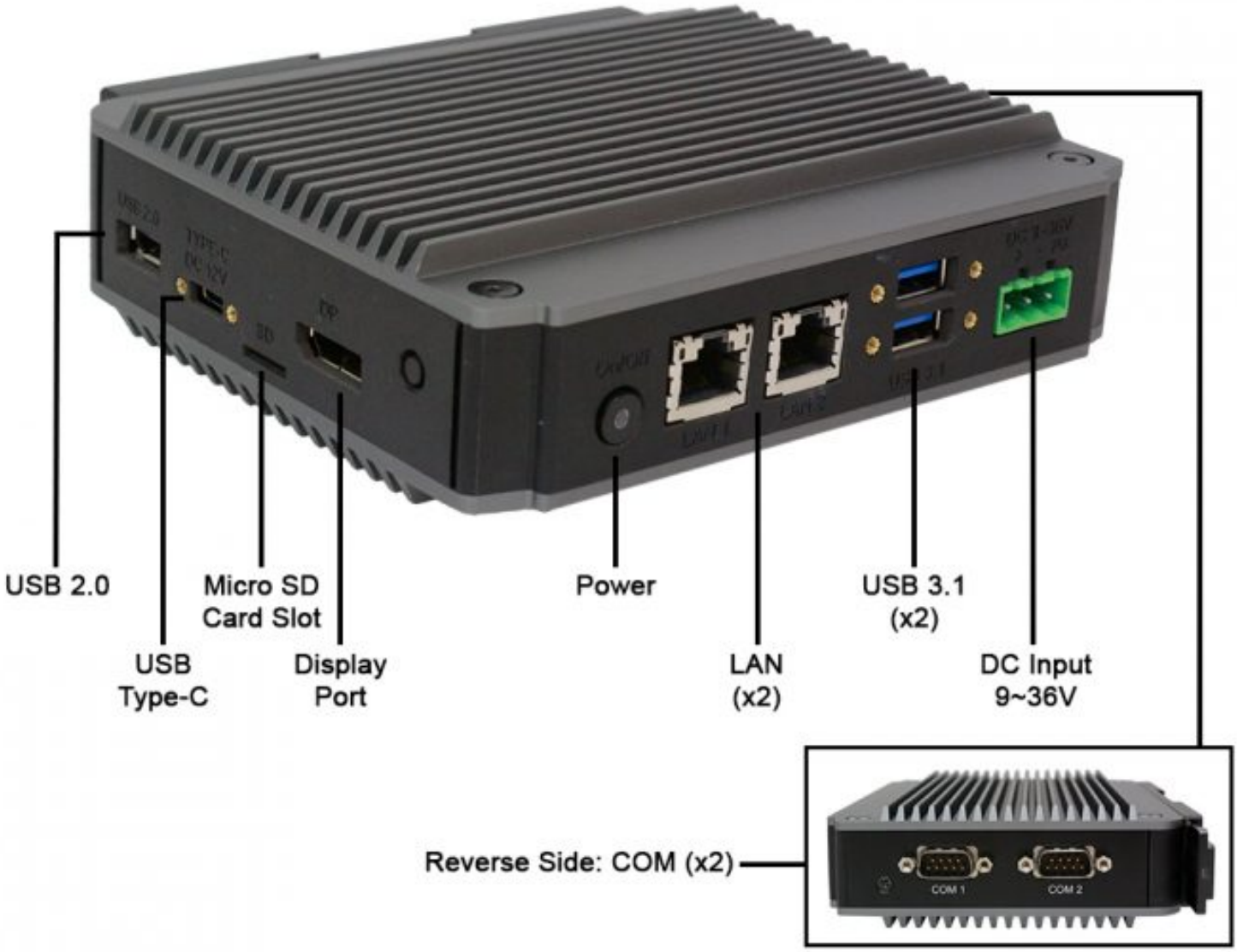
Garantie	Bis zu 5 Jahre

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

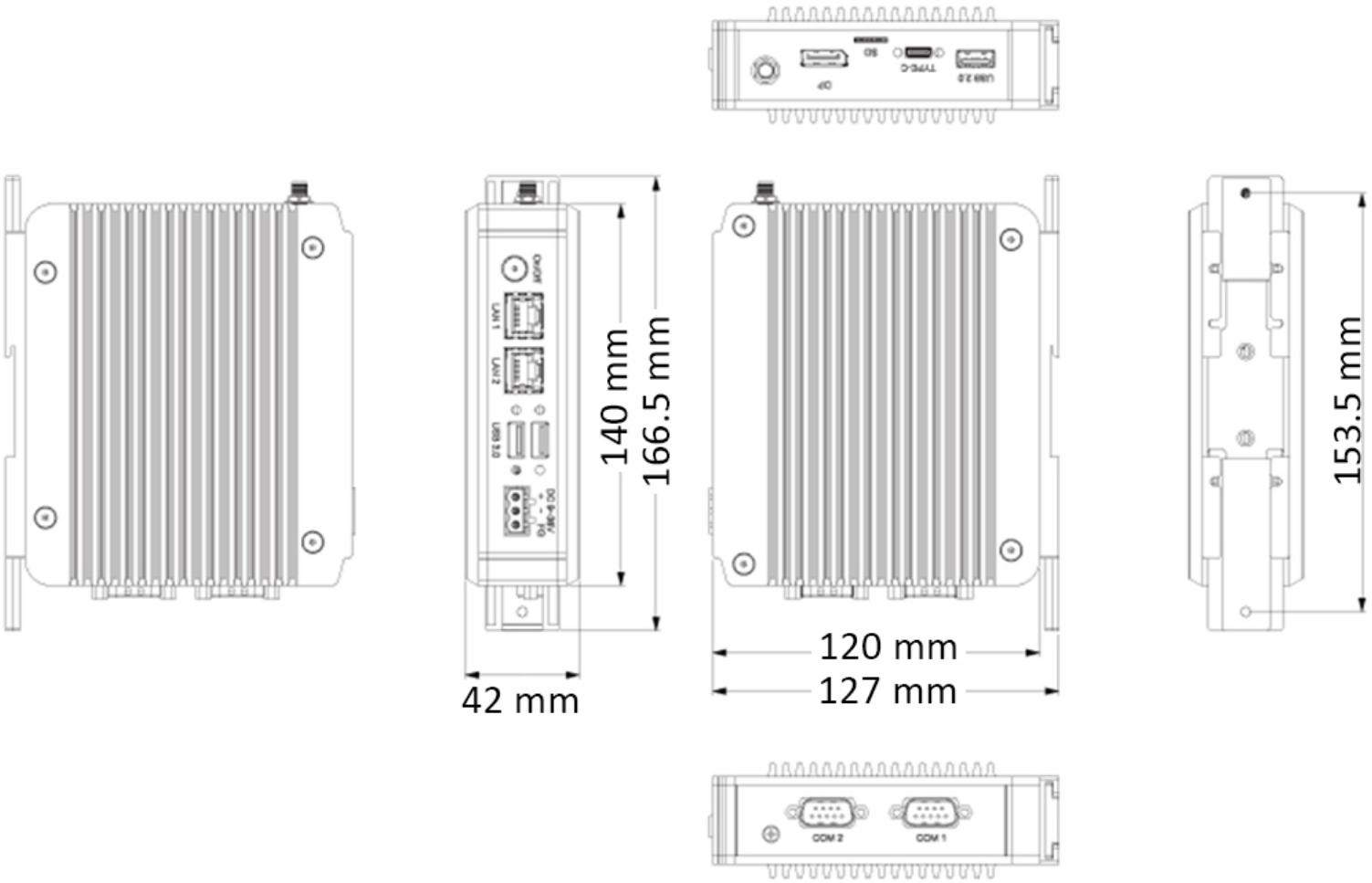


USA
Teguar
2920 Whitehall Park Drive
Charlotte, NC 28273
+1 866-693-3105
sales@teguar.com

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