

Lüfterloser Box-PC TiTAN-300 Intel® Celeron N3350



- Mittlere bis höhere Anwendungen
- Schnittstellen: DP, Gigabit Ethernet, USB2.0, USB3.1, USB Type C
- DIN-Hutschienen- oder Wandmontage
- Flexible Eingangsspannung 9 VDC bis 36 VDC
- Diverse Windows-Varianten, z.B. Win 10 IOT 2019 LTSC

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/titan-300>

Beschreibung

Der TiTAN-300 basiert auf einem Intel® Celeron N3350. Der TiTAN-300 ist ein Palm-Sized Box-PC, der aufgrund seiner kompakten Gehäusegröße und des sehr effizienten und leistungsfähigen Prozessors optimal für Edge-Computing, als IIoT-Gateway und die gängigsten industriellen Anwendungen geeignet ist. Das sehr kompakte, lüfterlose Design ermöglicht eine effektive Temperaturregelung, auch in anspruchsvollen Umgebungen.

Produkt-Details

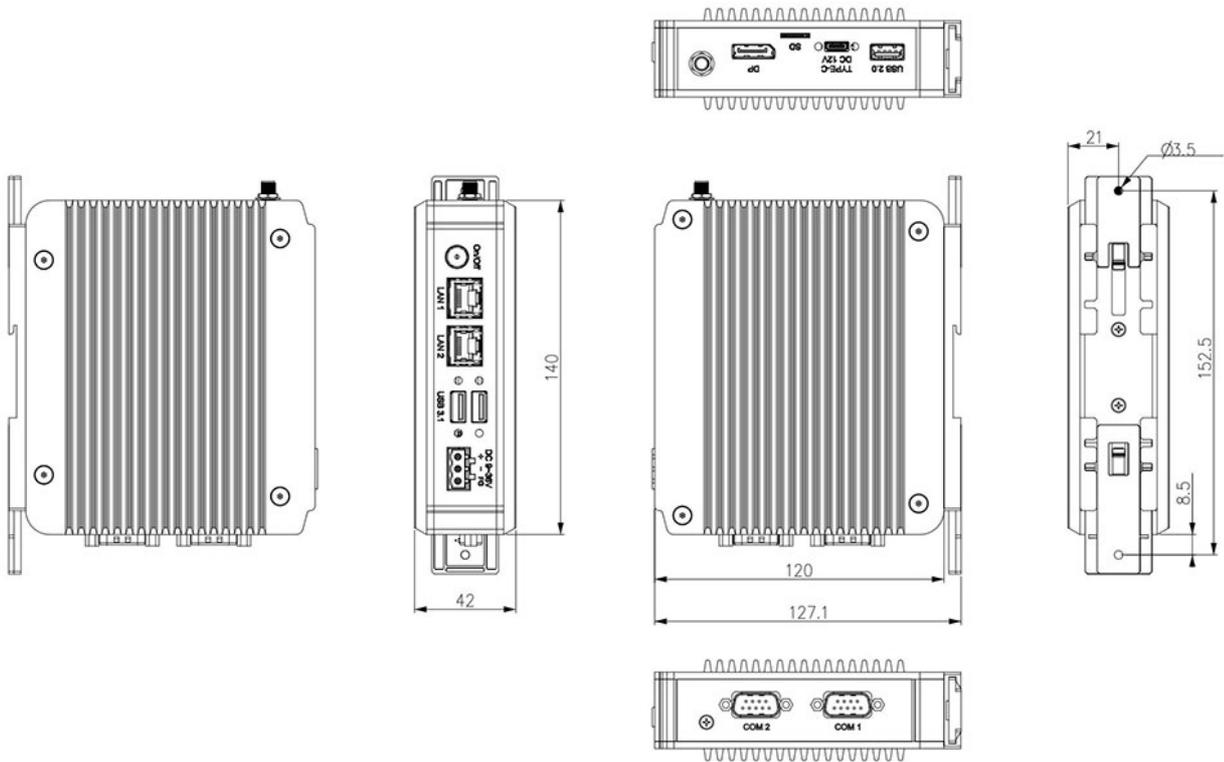
Spannungsversorgung:	9 VDC bis 36 VDC
Prozessor:	Intel® Celeron N3350 (N4200 optional)
RAM:	bis zu 8GB DDR3L
SSD/HDD:	1x mSATA Socket (SATA3) 1x SD Card Socket 3.01
Schnittstellen:	USB: 1x USB 2.0 type A; 2x USB 3.1 type A (Gen 1, fontseitig mit Lock) Ethernet: 2x GbE 10/100/1000 Base T (X), RJ45 Spannungsversorgung: steckbare 3-polige Klemmleiste Video: 1x DP 1.2; 1x USB Type-C
Erweiterungssteckplätze:	1 x Mini-PCIe 1 x micro-SIM 2 x COM(DB9) - default
Gehäuse:	Schwarzes Kunststoffgehäuse mit Aluminiumkühlkörper
Montage:	Wandmontage, Hutschienenmontage
Schutzart:	IP20
Gewicht:	ca. 1,5 kg
Umgebungsbedingungen:	Betrieb: 0 °C bis +50 °C, -20°C bis +60°C optional Lagerung: -40 °C bis +85 °C 10 % bis 90 % r.F., nicht kondensierend
Zertifizierungen:	CE / FCC
Betriebssysteme:	Windows® 10 IoT Linux
Lieferumfang:	Gerät Din-Hutschienen- und Wandmontage-Set
Zolltarifnummer:	84715000
Hersteller:	Aplex Technology Inc.

TITAN-300	Lüfterloser Box-PC TiTAN-300
Bestell-Nr. Zubehör	
ETHSWG5C	5-fach Ethernet Switch, Gigabit, unmanaged
ETHSWG8C1	8-fach Ethernet Switch, Gigabit, unmanaged
KABETH10	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 0,3 m
KABETH11	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 1 m
KABETH12	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 2 m
DRS2-24	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 2,1 A, Federklemme
DRS2-24A	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 2,1 A, Schraubklemme

Bestell-Nr. Produkt(e)

Zeichnungen

Abmessungen (mm):





Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de

