

Lüfterloser Box-PC ACS-2311, Intel® Celeron® N2930



- Leichte bis mittlere Anwendungen
- Hutschienenmontage mit optionalem Adapter
- Video-Schnittstellen: HDMI, VGA
- Flexible Eingangsspannung 9 VDC bis 36 VDC
- Diverse Windows-Varianten, z.B. Win 10 IOT 2019 LTSC

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/ACS-2311>

Beschreibung

Die ACS-231x Serie basiert auf einem Intel® Celeron® N2930 1,83 GHz Prozessor.

Das kompakte, lüfterlose Design ermöglicht eine effektive Temperaturregelung, auch in anspruchsvollen Umgebungen. Die ACS231x-Serie bietet aufgrund ihres soliden Metallgehäuses, selbst unter schwierigen Bedingungen, ausdauernde Performance. Zudem können Erweiterungskarten für zusätzliche Schnittstellen, wie beispielsweise WLAN, integriert werden. Die Befestigung an einer Hutschienen lässt sich praktisch über den optionalen Hutschinenadapter realisieren. Diese performante und doch sehr energieeffiziente Prozessorfamilie findet Anwendung beispielsweise in der Fabrikautomation, bei der Ferndatenerfassung und dem Einsatz der gängigsten industriellen Anwendungen.

Produkt-Details

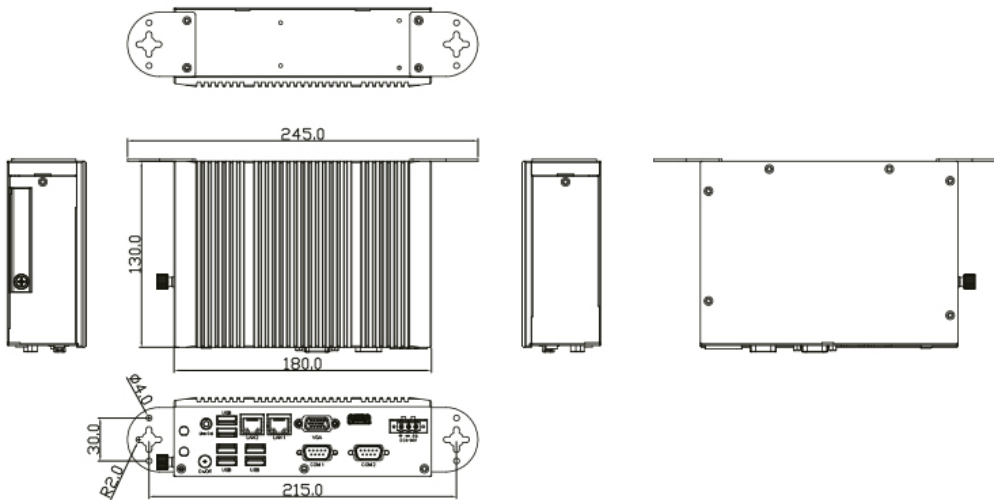
Spannungsversorgung:	9 VDC bis 36 VDC
Leistungsaufnahme:	max. 17 W
Prozessor:	Intel® Celeron® N2930 (1,83 GHz)
RAM:	Optional 4 GB oder 8 GB DDR3L (1333 MHz, 204-pin SO-DIMM)
SSD/HDD:	1x SATA2 2,5"
Schnittstellen:	USB: 2x USB 3.0 type A, 4x USB 2.0 type A Seriell: COM1: RS232 / RS422 / RS485; COM2: RS232 DB-9 Ethernet: 2x GbE 10/100/1000 Base T (X), RJ45 Spannungsversorgung: steckbare 3-polige Klemmleiste Audio: 3,5 mm Klinke Video: 1x HDMI, 1x VGA
Erweiterungssteckplätze:	1 x Mini-PCle volle Bauhöhe (intern) 1 x Mini-PCle volle Bauhöhe (geteilt mit mSATA)
Gehäuse:	Metallgehäuse mit Aluminiumkühlkörper
Montage:	Wandmontage, Hutschienenmontage mit optionalem Adapter
Schutzart:	IP30
Gewicht:	Ca. 1,3 kg
Umgebungsbedingungen:	Betrieb: 0 °C bis +50 °C Lagerung: -30 °C bis +70 °C 10 % bis 90 % r.F., nicht kondensierend
Zertifizierungen:	CE / FCC Class A

Betriebssysteme:	Windows 7 Pro for Embedded Windows Embedded Standard 7 Windows Embedded 8.1 Industry Pro Windows Embedded 8 Standard Win 10 IoT 2016
Optionen:	4 GB RAM SO-DIMM 204 Pin (DDR3L, 1333 MHz) 8 GB RAM SO-DIMM 204 Pin (DDR3L, 1333 MHz) Hutschienenmontage-Adapter
Lieferumfang:	Gerät Steckernetzteil
Hersteller:	Aplex Technology Inc.

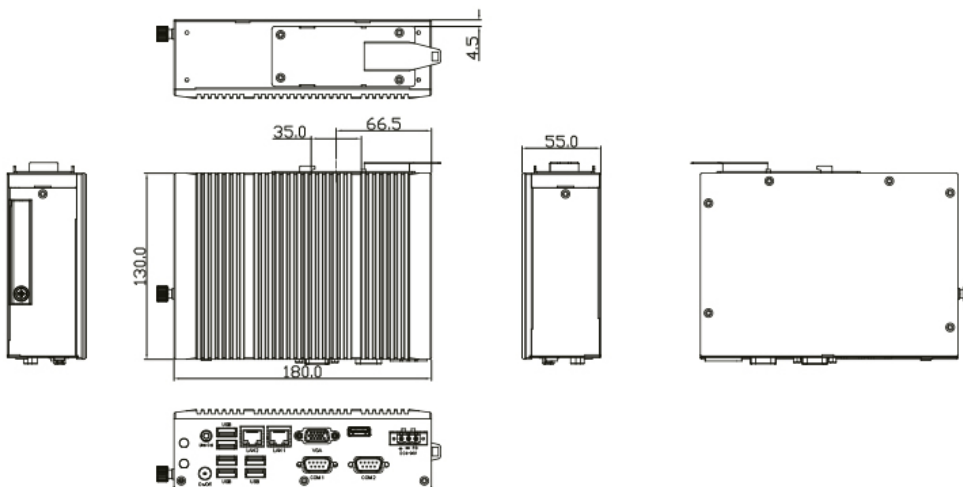
Zeichnungen

Abmessungen (mm):

ACS-2311_Wandmontage



ACS-2311_Hutschienenmontage





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

