

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



- Light to medium applications
- DIN rail mounting with optional adapter
- Video interfaces: HDMI, VGA
- Flexible input voltage 9 VDC to 36 VDC
- Various Windows versions, e.g. Win 10 IOT 2019 LTSC

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

Description

The ACS-231x series is based on an Intel® Celeron® N2930 1.83 GHz processor.

The compact, fanless design enables effective temperature control, even in demanding environments. The ACS231x series offers enduring performance even under difficult conditions thanks to its solid metal housing. Expansion cards for additional interfaces, such as WLAN, can also be integrated. This high-performance yet highly energy-efficient processor family is used, for example, in factory automation, remote data acquisition and the most common industrial applications.

Product details

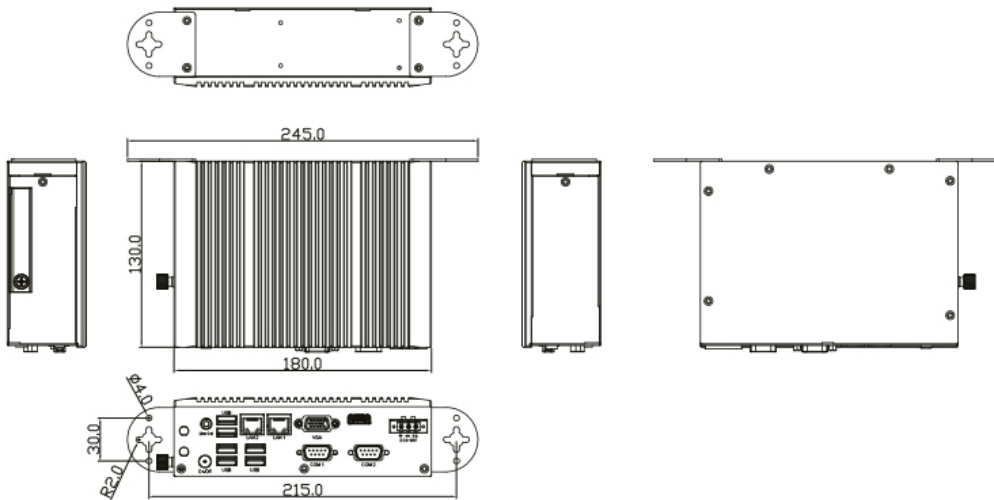
Spannungsversorgung:	9 VDC bis 36 VDC
Leistungsaufnahme:	max. 17 W
Prozessor:	Intel® Celeron® N2930 (1,83 GHz)
RAM:	Optional 4 GB oder 8 GB DDR3L (1333 MHz, 204-pin SO-DIMM)
SSD/HDD:	1x SATA2 2,5"
Schnittstellen:	USB: 2x USB 3.0 type A, 4x USB 2.0 type A Seriell: COM1: RS232 / RS422 / RS485; COM2: RS232 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-PCIe volle Bauhöhe (intern) 1 x Mini-PCIe 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 %rF, 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.

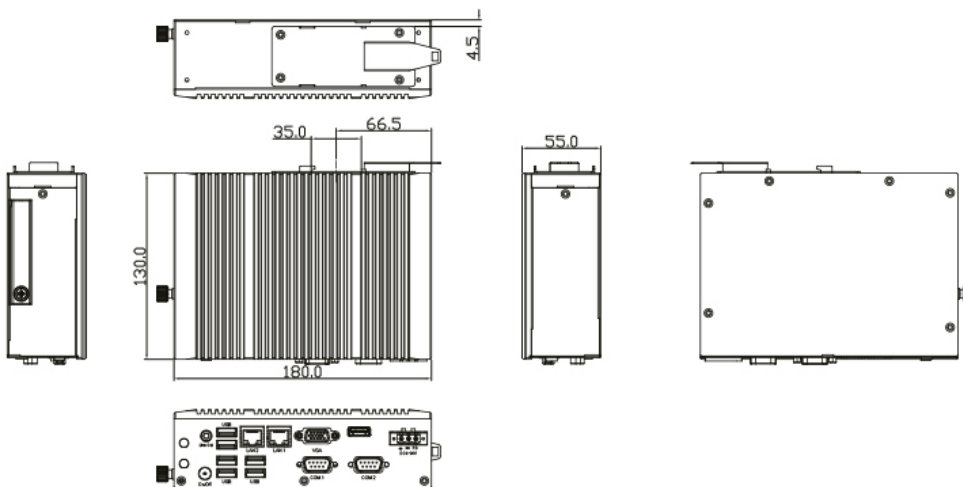
Drawings

Abmessungen (mm):

ACS-2311_Wandmontage



ACS-2311_Hutschienenmontage





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

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

