

Lüfterloser Box-PC ACS-2330, Intel® Core™ i3-6100TE / i5-6500TE / i7-6700TE



- Anspruchsvolle Anwendungen
- Video-Schnittstellen: HDMI, DVI-I, DisplayPort
- Audio-Schnittstellen: 3,5 mm Audioeingang/-ausgang, 3,5 mm Mikrofon-Input
- Flexible Eingangsspannung 9 VDC bis 36 VDC
- Diverse Windows-Varianten, z.B. Win 10 IOT 2019 LTSC

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/ACS-2330>

Beschreibung

Die ACS-233x Serie basiert auf einem Intel® Core™-i-Prozessor der 6. (Skylake).

Das kompakte, lüfterlose Design ermöglicht eine effektive Temperaturregelung, auch in anspruchsvollen Umgebungen. Die ACS233x-Serie bietet auch aufgrund ihres soliden Metallgehäuses, selbst unter schwierigen Bedingungen, ausdauernde Performance. Zusätzlich können Erweiterungskarten für weitere Schnittstellen, wie beispielsweise WLAN oder 4G LTE, integriert werden. Diese effiziente und sehr leistungsfähige Prozessorfamilie ermöglicht ausreichend Rechenleistung für anspruchsvollste Anwendungen und findet Einsatz beispielsweise in der Gebäudeautomation, industriellen Bild- und Videoverarbeitung (Machine Vision), Robotik, Analyse und Archivierung von Prozessdaten und vielen weiteren industriellen Anwendungen.

Produkt-Details

Spannungsversorgung:	9 VDC bis 36 VDC
Leistungsaufnahme:	max. 56,3 W
Prozessor:	Intel® Core™ i3-6100TE Intel® Core™ i5-6500TE Intel® Core™ i7-6700TE
RAM:	optional 4GB DDR4 2133 MHz SO-DIMM 1Rx8 optional 8GB DDR4 2133 MHz SO-DIMM 2Rx8 optional 16GB DDR4 2133 MHz SO-DIMM 2Rx8 optional 32GB DDR4 2133 MHz SO-DIMM 2Rx8
SSD/HDD:	2x SATA3 2,5" Schacht (RAID 0, 1)
Schnittstellen:	USB: 4x USB 3.0 type A; 2x USB 2.0 type A Seriell: COM1/2: RS232 / RS422 / RS485 DB-9; COM3/4: RS232 DB-9 Digital I/O: 1 x 4-in/4-out digital I/O, 1-5V, 1-GND GPIO: 1 x GPIO 8-bit digital I/O(4 x DI, 4 x DO) Ethernet: 4x GbE 10/100/1000 Base T (X), RJ45 Spannungsversorgung: steckbare 3-polige Klemmleiste Video: 1x HDMI; 1x DVI-I, 1x DisplayPort Audio: 3,5 mm Audioausgang, 3,5 mm Audioeingang, 3,5 mm Mikrofon-Input

Erweiterungssteckplätze:	3 x Mini-PCIe volle Bauhöhe (1x geteilt mit mSATA)
Gehäuse:	Metallgehäuse mit Aluminiumkühlkörper
Montage:	Wandmontage
Schutzart:	IP20
Gewicht:	ca. 4,5 kg
Umgebungsbedingungen:	Betrieb: 0 °C bis +50 °C (optional -20 °C bis +60 °C) Lagerung: -40 °C bis +85 °C 10 % bis 90 % r.F, nicht kondensierend
Zertifizierungen:	CE / FCC Class A
Betriebssysteme:	Windows® 10 IoT Linux
Optionen:	1x RS232/2xUSB/1xPower Button 2x RS232/1xMini-PCIe 2x Isolated RS422/485 8x RS232/8xRS485 2x USB 3.0 1x IEEE 1394A Port & 2 x IEEE 1394B Port 1x RS-232 COM Port & 1 x Parallel Port 2x LAN 4x RS-232/422/485 COM Port
	WIFI (IEEE 802.11b/g/n) WIFI & BT (IEEE 802.11ABGN/AC + BT4.0) WIFI & BT (IEEE 802.11BGN + BT4.0)
	GPS Function 4G LTE Module
Lieferumfang:	Gerät Steckernetzteil
Zolltarifnummer:	84715000
Hersteller:	Aplex Technology Inc.

Bestell-Nr. Produkt(e)

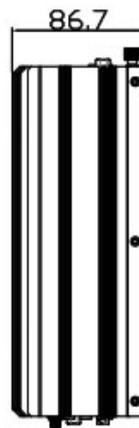
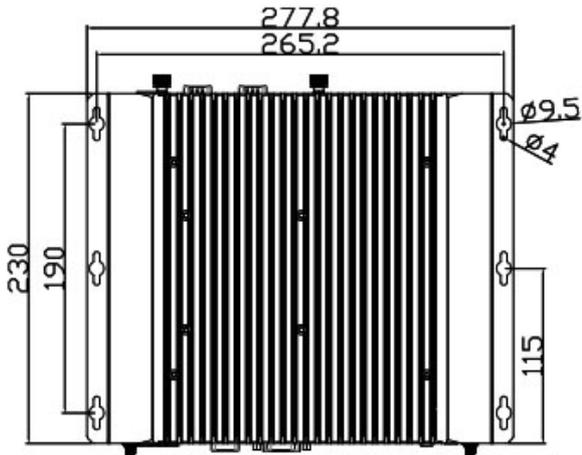
ACS-2330	Lüfterloser Box-PC, Intel® Core™ i3-6100TE / i5-6500TE / i7-6700TE
----------	--

Bestell-Nr. Zubehör

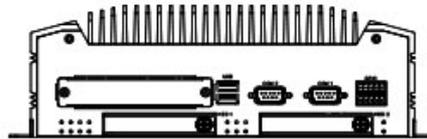
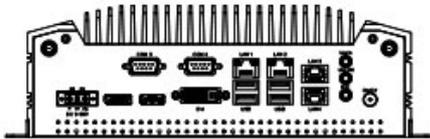
ETHSWG5C	5-fach Ethernet Switch, Gigabit, unmanaged
ETHSWG8C1	8-fach Ethernet Switch, Gigabit, unmanaged
KABETH10	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 0,3 m
KABETH11	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 1 m
KABETH12	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 2 m
DRS3-24	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 3 A, Federklemme
DRS3-24A	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 3 A, Schraubklemme

Zeichnungen

Abmessungen (mm):



UNIT: mm
Tolerance: ± 0.5





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

