



## step PC Micro DS230P

Art.Nr.: 1076868  
EAN: 4260700591895



### Betriebssystem

Windows Lizenz	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
----------------	-------------------------------------

### Prozessor

Prozessor Name	AMD Ryzen™ Embedded R1305G Prozessor
Anzahl Cores / Anzahl Threads	2 / 4
Cache-Größe	4 MB
Grundtaktfrequenz	1,50 GHz
Maximale Turbotaktfrequenz	2,80 GHz
Verlustleistung (TDP)	8 - 10 Watt

### Mainboard

Chipsatz	SoC (System-on-Chip)
----------	----------------------

### Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	8 GB
Speichertyp	DDR4 SO-DIMM

### Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (GB)	256 GB
Bauform	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe (NVMe)
Lesen	3300 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Schreiben	1200 Megabyte pro Sekunde (MBps)

### Onboard Grafik

Integrierter Grafikchip	Radeon™ Vega 3 Graphics
Anzahl Displays	3

### Wireless LAN / Bluetooth

WLAN	Intel®
WLAN Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Maximale Datenübertragung	2400 Mbit/s
Bluetooth Version	5.1

### Netzwerkkarte

Anschluss 1	Intel® i210 mit 10/100/1000 MBit/s
Anschluss 2	Realtek RTL8111H mit 10/100/1000 MBit/s
Management	Wake-on-LAN, PXE

### Anschlüsse vorne

Anzahl USB 3.1 Gen1 Typ-C	1
Anzahl USB 3.1 Gen1 Typ-A	1
Line-in	1
Line-out	1
Ein-/Ausschalter	1

### Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.0b	1
Anzahl DisplayPort 1.4	2
Anzahl USB 3.1 Gen1 Typ-A	2
Anzahl USB 3.1 Gen2 Typ-A	2
Anzahl RJ45	2
DC-in Stromanschluss	12 oder 19-28 Volt

### Anschlüsse rechts

Kensington Lock	1
-----------------	---

### Gehäuse

Gehäusotyp	Micro PC
Breite	14,5 cm
Höhe	3,6 cm
Tiefe	16,5 cm
Kensington Lock	ja
Kühlung aktiv/passiv	passiv

### Audio

Audio Codec	Realtek ALC256
-------------	----------------

### Trusted Platform Module

Version	2.0
---------	-----

### Netzteil

Max. Ausgangsleistung	65 Watt
Eingangsspannung	230 Volt
Ausgangsspannung	19 Volt
Extern	ja

### Lieferumfang

---

RS-232 serieller Anschluss (Rückseite)

ja

### Garantie

---

Garantie (bring in)

24 Monate