



# step Micro DS230P

Art.Nr.: 1075470 EAN: 4260700591291

## Betriebssystem

Windows Lizenz Windows 10 IoT Enterprise 2021 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** 7.5557863725912E+22 GB

SpeichertypDDR4 SO-DIMMSpeichertaktfrequenz3200 MHz

# 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

#### 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 |  |
|------------|-------|--|
|            |       |  |

| 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                   |                    |  |  |
| Gehäusetyp                | 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                |  |  |
| <u>Netzteil</u>           |                    |  |  |
| Max. Ausgangsleistung     | 65 Watt            |  |  |
| Eingangsspannung          | 230 Volt           |  |  |
| Ausgangsspannung          | 19 Volt            |  |  |
| Extern                    | ja                 |  |  |
| Garantie                  |                    |  |  |
| Garantie (bring in)       | 24 Monate          |  |  |
|                           |                    |  |  |
|                           |                    |  |  |
|                           |                    |  |  |