



# step Micro CUN 312

Art.Nr.: 1095982



## Betriebssystem

Windows Lizenz	Windows 11 IoT Enterprise
----------------	---------------------------

## Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i3-1215U Prozessor
Anzahl Cores	6
Anzahl Performance-Cores	2
Anzahl Efficient-Cores	4
Anzahl Threads	8
Cache-Größe	10 MB
Maximale Turbotaktfrequenz	4,40 GHz

## Mainboard

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

## Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	8 GB
Speichertyp	DDR4 SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz

## Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (GB)	512 GB
Bauform	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe (NVMe)
Lesen	3700 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Schreiben	2600 Megabyte pro Sekunde (MBps)

## Onboard Grafik

Integrierter Grafikchip	Intel® UHD-Grafik für Intel® Prozessoren der 12. Generation
Anzahl Displays	4x 4096 x 2160 Pixel mit 60 Hz

## Wireless LAN / Bluetooth

Hersteller	Intel®
WLAN Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Maximale Datenübertragung	2400 Mbit/s
Bluetooth Version	5.2

### Netzwerkkarte

Anschluss 1	2.5GB Ethernet (Realtek RTL8215B)
Management	Wake-on-LAN, PXE

### Anschlüsse vorne

USB 3.1 Typ-C für DisplayPort 1.2, USB Charge und 65W Netzteil	1
Anzahl USB 3.2 Typ-A	2
Line-in/out Combo	1
Ein-/Ausschalter	1

### Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.0a	2
USB 3.1 Typ-C für DisplayPort 1.2, USB Charge und 65W Netzteil	1
Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl RJ45	1
DC-in Stromanschluss	12 - 19 Volt

### Anschlüsse links

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

### Gehäuse

Gehäusotyp	Mini PC
Breite	12 cm
Höhe	3,7 cm
Tiefe	12 cm
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

### Trusted Platform Module

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

### Zertifizierungen

CE	ja
RoHS	ja

### Management

Watchdog	ja
----------	----

### Garantie

Garantie (bring in)	24 Monate
---------------------	-----------