Micro PC

# step Micro CUN 512

Art.Nr.: 1081002

EAN: 4260700592595

## Prozessor

| | |
|---|---|
| Prozessor Name | Intel® Core™ i5-1235U Prozessor |
| Anzahl Cores | 10 |
| Anzahl Performance-Cores | 2 |
| Anzahl Efficient-Cores | 8 |
| Anzahl Threads | 12 |
| Cache-Größe | 12 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 |
| Schnittstelle | PCIe (NVMe) |
| Lesen | 3700 Megabyte pro Sekunde (MBps) |
| Schreiben | 2200 Megabyte pro Sekunde (MBps) |
| Total Bytes Written (TBW) | 360 Terabyte |

## Onboard Grafik

| | |
|---|---|
| Integrierter Grafikchip | Intel® Iris® Xe Grafik |
| 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

| | |
|---|---|
| Gehäusetyp | 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 |