



step Micro OPS-7125 V2 vPro Essentials

Art.Nr.: 1096001



Betriebssystem

Windows Lizenz	Windows 11 Pro
----------------	----------------

Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i5-1235U
Anzahl Cores	10
Anzahl Performance-Cores	2
Anzahl Efficient-Cores	8
Anzahl Threads	12
Cache-Größe	12 MB
Maximale Turbotaktfrequenz	4,40 GHz
Efficient-core maximale Turbo-Taktfrequenz	3,30 GHz

Mainboard

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

Arbeitsspeicher

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

Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (GB)	256 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® Iris® Xe Grafik
-------------------------	------------------------

Wireless LAN / Bluetooth

Hersteller	Intel®
WLAN Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Maximale Datenübertragung	2400 Mbit/s
Bluetooth Version	5.3

Netzwerkkarte

Anschluss 1 Intel i226LM 2.5 Gigabit Ethernet

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-C	1
Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-A	2
Line-in/out Combo	1
HDMI 1.4 Ausgang 4K/30Hz	1
DisplayPort 1.4 Ausgang 8K/30Hz	1
Anzahl RJ45	1
Ein-/Ausschalter	ja
Reset Schalter	ja
Kensington Lock	ja

Anschlüsse hinten

JAE 80pin (Steckverbindung zum Display) ja

Anschlüsse hinten über JAE 80pin

USB 2.0	2
USB 3.0	1
HDMI 2.0 4K/60Hz	1
DisplayPort 1.4 5K/60Hz	1

Gehäuse

Gehäusotyp	Open-Pluggable-Specification (OPS)
Breite	18 cm
Höhe	3 cm
Tiefe	11,9 cm
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Audio

Audio Codec High Definition Audio Codec (Realtek ALC897)

Trusted Platform Module

Version 2.0

Zertifizierungen

CE	ja
RoHS	ja

Management

Intel vPro Essentials ja

Garantie

Garantie (bring in)

24 Monate

2

0

1

5