



step Micro OPS-7135

Art.Nr.: 1089611

EAN: 4260700593219



Betriebssystem

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

Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i5-1335U
Anzahl Cores	10
Anzahl Performance-Cores	2
Anzahl Efficient-Cores	8
Anzahl Threads	12
Cache-Größe	12 MB
Maximale Turbotaktfrequenz	4,60 GHz

Mainboard

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

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	4611686018427387904 GB
Speichertyp	DDR4 SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 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	Intel® Iris® Xe Grafik
-------------------------	------------------------

Wireless LAN / Bluetooth

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

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

JA-E 80pin (Steckverbindung zum Display)	ja
--	----

Anschlüsse hinten über JA-E 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

Garantie

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