



step Micro DS61U7

Art.Nr.: 1092864
EAN: 4260700593516

Betriebssystem

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

Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 155H
Anzahl Cores	16
Anzahl Performance-Cores	6
Anzahl Efficient-Cores	8
Anzahl Threads	22
Cache-Größe	24 MB
Grundtaktfrequenz Performance-Core	1,40 GHz
Performance-core maximale Turbo-Taktfrequenz	4,80 GHz
Efficient-core maximale Turbo-Taktfrequenz	3,80 GHz

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	16 GB
Speichertyp	DDR5 SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	5600 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® Arc
Anzahl Displays	4

Wireless LAN / Bluetooth

WLAN Standard	Wi-Fi 7 (802.11a/b/g/n/ac/ax/be)
Maximale Datenübertragung	5800 Mbit/s
Bluetooth Version	5.4

Netzwerkkarte

Anschluss 1	Intel® i226LM (100/1.000/2.500 MBit/s)
Anschluss 2	Intel® i226LM (100/1.000/2.500 MBit/s)
Anschluss 3	Intel® i226LM (100/1.000/2.500 MBit/s)
Anschluss 4	Intel® i226LM (100/1.000/2.500 MBit/s)
Management	Wake-on-LAN, PXE

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-C	2
Line-in	1
Line-out	1

Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.1	2
Anzahl DisplayPort 1.4	2
Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-A	4
Anzahl RJ45	4
DC-in Stromanschluss	19 Volt
4-Pin Anschluss für externen Schalter und Clear CMOS	1

Anschlüsse links

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

Anschlüsse rechts

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

Gehäuse

Gehäusotyp	Micro PC
Breite	16,5 cm
Höhe	4,3 cm
Tiefe	19 cm
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Audio

Audio Codec	Realtek® ALC888S High-Definition Audio
-------------	--

Trusted Platform Module

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

Netzteil

Max. Ausgangsleistung	120 Watt
Eingangsspannung	240 Volt
Ausgangsspannung	19 Volt
Extern	ja
Kühlung aktiv/passiv	passiv

Lieferumfang

VESA Halterung	ja
----------------	----

Zertifizierungen

CE	ja
RoHS	ja

Garantie

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