



step Micro DS6414

Art.Nr.: 1089287
EAN: 4260700593158



Betriebssystem

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

Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i3-14100 Prozessor
Anzahl Cores	4
Anzahl Performance-Cores	4
Anzahl Threads	8
Cache-Größe	12 MB
Grundtaktfrequenz Performance-Core	3,50 GHz
Maximale Turbotaktfrequenz	4,70 GHz
Verlustleistung (TDP)	60 Watt

Mainboard

Chipsatz	Intel® 670 Express
----------	--------------------

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	144115188075855872 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® UHD Grafik 730
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® 225 (100/1.000/2.500 MBit/s)
Anschluss 2	Intel® 225 (100/1.000/2.500 MBit/s)
Management	Wake-on-LAN, PXE

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 3.1 Typ-C	1
Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-A	1
Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-A	2
Line-in	1
Line-out	1

Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.0b	2
Anzahl DisplayPort 1.4	2
Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-A	2
Anzahl RJ45	2
RS-232 (seriell)	2
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® ALC 897/662/888S 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
---------------------	-----------