



## 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
---------------------	-----------