



step PC Micro DS6012

Art.Nr.: 1081345
EAN: 4260700592694



Betriebssystem

Windows Lizenz Windows 11 Pro

Prozessor

Prozessor Name Intel® Core™ i9-12900 Prozessor
 Anzahl Cores 16
 Anzahl Performance-Cores 8
 Anzahl Efficient-Cores 8
 Anzahl Threads 24
 Cache-Größe 30 MB
 Grundtaktfrequenz 2,40 GHz
 Maximale Turbotaktfrequenz 5,10 GHz

Mainboard

Chipsatz Intel® H610 Express

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher 8 GB
 Speichertyp DDR4 SO-DIMM

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 770
 Anzahl Displays 3

Netzwerkkarte

Anschluss 1 Intel® 225 (100/1.000/2.500 MBit/s)
 Anschluss 2 Intel® 219V/LM (10/100/1.000 MBit/s)
 Management Wake-on-LAN, PXE

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Typ-A	1
Anzahl USB 3.2 Typ-C	1

Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.0b	1
Anzahl DisplayPort 1.4	2
Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 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