



step Micro ION

Art.Nr.: 1082946

EAN: 4260700592816

Betriebssystem

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

Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i3-12100 Prozessor
Anzahl Cores	4
Anzahl Performance-Cores	4
Anzahl Threads	8
Cache-Größe	12 MB
Grundtaktfrequenz	3,30 GHz
Maximale Turbotaktfrequenz	4,30 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 730
Anzahl Displays	3

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® I219LM Gigabit Ethernet
Anschluss 2	Realtek RT8111FP Gigabit Ethernet
Management	Wake-on-LAN, PXE

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 3.2 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Typ-C	1
Line-in	1
Line-out	1
Ein-/Ausschalter	ja

Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.0	2
Anzahl DisplayPort 1.4	1
Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl RJ45	2
RS-232 (seriell)	2
DC-in Stromanschluss	19 Volt
2-Pin Ein-/Ausschalter Anschluss	ja

Anschlüsse links

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

Gehäuse

Gehäusotyp	Micro PC
Breite	18,6 cm
Höhe	4 cm
Tiefe	19 cm
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Trusted Platform Module

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

Netzteil

Max. Ausgangsleistung	120 Watt
Eingangsspannung	240 Volt
Ausgangsspannung	12 - 19 Volt
Extern	ja

Lieferumfang

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

Zertifizierungen

CE ja

RoHS ja

Management

Watchdog ja

Garantie

Garantie (bring in) 24 Monate

