



step Micro ION 514

Art.Nr.: 1096614

EAN: 4260700594223



Betriebssystem

Windows Lizenz Windows 11 Pro

Vorinstalliert

Kostenloses Upgrade auf Windows 11 möglich

Optional

Sprache

Prozessor

Prozessor Name Intel® Core™ i5-14400 Prozessor

Anzahl Cores 10

Anzahl Performance-Cores 6

Anzahl Efficient-Cores 4

Anzahl Threads 16

Cache-Größe 20 MB

Grundtaktfrequenz Performance-Core 2,50 GHz

Grundtaktfrequenz Efficient-Core 1,80 GHz

Maximale Turbotaktfrequenz 4,70 GHz

Mainboard

Chipsatz Intel® H610 Express

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher 16 GB

Speichertyp DDR4 SO-DIMM

Speichertaktfrequenz 3200 Mhz

Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (GB) 500 GB

Bauform M.2

Schnittstelle PCIe (NVMe)

Lesen 5000 Megabyte pro Sekunde (MBps)

Schreiben 3000 Megabyte pro Sekunde (MBps)

Onboard Grafik

Integrierter Grafikchip Intel® UHD Grafik 730

Anzahl Displays 3

Wireless LAN / Bluetooth

Hersteller	Intel®
WLAN Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Maximale Datenübertragung	2400 Mbit/s
Bluetooth Version	5.3

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-poliger Industrie-Stromanschluss (Phoenix Contact 3,81 mm)	1
2-Pin Ein-/Ausschalter Anschluss	ja
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

Audio

Audio Codec	Multi-Channel HD Audio (Realtek ALC897)
-------------	---

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
---------------------	-----------