



step Micro DS6511-PCle

Art.Nr.: 1086127

EAN: 4260700593110

Betriebssystem

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

Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i7-11700T Prozessor
Anzahl Cores / Anzahl Threads	8 / 16
Anzahl Cores	8
Anzahl Threads	16
Cache-Größe	16 MB
Grundtaktfrequenz	1,40 GHz
Maximale Turbotaktfrequenz	4,60 GHz
Verlustleistung (TDP)	35 Watt

Mainboard

Chipsatz	Intel® H510 Express Chipsatz
----------	------------------------------

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	512 GB
Speichertyp	DDR4 SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz

Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (TB)	1 TB
Bauform	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe (NVMe)
Lesen	3500 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Schreiben	2100 Megabyte pro Sekunde (MBps)

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA RTX A2000
Speicher	12 GB
Anzahl Mini DisplayPort 1.4	4
Speicherschnittstelle	192 Bit
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Kühlung	aktiv

Onboard Grafik

Integrierter Grafichip	Intel® UHD-Grafik 750
------------------------	-----------------------

Wireless LAN / Bluetooth

WLAN Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Maximale Datenübertragung	2400 Mbit/s
Bluetooth Version	5.2

Netzwerkkarte

Anschluss 1	Intel® i219LM (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	2
Line-in	1
Line-out	1
Ein-/Ausschalter	1

Anschlüsse hinten

Anzahl Mini DisplayPort 1.4	4
Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Typ-A	2
Anzahl RJ45	1
Kensington Lock	1
DC-in Stromanschluss	19 Volt
4-Pin Anschluss für externen Schalter und Clear CMOS	1



Gehäuse

Gehäusotyp	Micro PC
Breite	20 cm
Höhe	9,5 cm
Tiefe	25 cm
Kensington Lock	ja
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Audio

Audio Codec	Realtek® ALC662/888/897 High-Definition Audio
-------------	---

Trusted Platform Module

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

Netzteil

Max. Ausgangsleistung	180 Watt
Eingangsspannung	100 - 240 Volt
Ausgangsspannung	19,5 Volt
Extern	ja
Kühlung aktiv/passiv	passiv

Zertifizierungen

CE	ja
RoHS	ja

Garantie

Garantie (bring in)	24 Monate
---------------------	-----------