



step PC Workstation 71416- B760

Art.Nr.: 1083133
EAN: 4260700592939



Betriebssystem

Windows Lizenz Windows 11 Pro

Prozessor

Prozessor Name Intel® Core™ i7-14700 Prozessor
 Anzahl Cores 20
 Anzahl Performance-Cores 8
 Anzahl Efficient-Cores 12
 Anzahl Threads 28
 Cache-Größe 33 MB
 Grundtaktfrequenz Performance-Core 2,10 GHz
 Grundtaktfrequenz Efficient-Core 1,50 GHz
 Maximale Turbotaktfrequenz 5,40 GHz
 Verlustleistung (TDP) 65 Watt

Mainboard

Chipsatz Intel® B760 Express

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher 32 GB
 Speichertyp DDR5
 Speichertaktfrequenz 5600 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 Ada Generation
Speicher	16 GB
Anzahl Mini DisplayPort 1.4	4
Speicherschnittstelle	128 Bit
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Kühlung	aktiv

Netzwerkkarte

Anschluss 1	Realtek® 2.5GbE LANp (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)
-------------	---

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 2.0 Typ-C	1
Anzahl USB 3.0 Typ-A	2
Line-in	1
Line-out	1

Anschlüsse hinten

Anzahl HDMI 2.0	1
Anzahl DisplayPort 1.2	2
Anzahl Mini DisplayPort 1.4	4
Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-A	3
Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-C (10Gb/s)	1
Anzahl VGA (D-Sub)	1
Anzahl RJ45	1
Audio jacks	3
PS/2 Combo (Tastatur & Maus)	1

Gehäuse

Gehäusotyp	Tower
Breite	22,7 cm
Höhe	35,9 cm
Tiefe	38 cm
5,25 Zoll Einbauschacht (extern)	1
Formfaktor	ATX Cube
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Trusted Platform Module

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

Netzteil

Max. Ausgangsleistung	550 Watt
Kühlung aktiv/passiv	aktiv
Zertifizierung	80 PLUS® Gold

Garantie

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