



# 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
---------------------	-----------