



step Workstation

Art.Nr.: 1075458

EAN: 4260700591260

Betriebssystem

Windows Lizenz Windows 11 Pro

Prozessor

Prozessor Name Intel® Xeon® W-2245 Prozessor
 Anzahl Cores 8
 Anzahl Threads 16
 Cache-Größe 16,5 MB
 Grundtaktfrequenz 3,90 GHz
 Maximale Turbotaktfrequenz 4,70 GHz
 Verlustleistung (TDP) 155 Watt

Mainboard

Chipsatz Intel® C422

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher 64 GB
 Anzahl Slots
 Speichertyp DDR4
 Speichertaktfrequenz 3200
 ECC ja
 RAM maximal GB

Solid-State-Disk (SSD)

Anzahl SSD (2x 1 TB)

Solid-State-Disk (SSD)

Hersteller	Samsung 980 Pro
Gesamtkapazität (TB)	2 TB
Bauform	M.2
Schnittstelle	PCIe (NVMe)
Lesen	7000 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Schreiben	5000 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Total Bytes Written (TBW)	600 Terabyte

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA RTX A4500
Speicher	20 GB
Anzahl DisplayPort 1.4	4
Speicherschnittstelle	320 Bit
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Displays	4

Onboard Grafik

Integrierter Grafikkchip	ASPEED AST2500 64MB
--------------------------	---------------------

Netzwerkkarte

Anschluss 1	Intel® I210-AT Gigabit LAN
Anschluss 2	Intel® I210-AT Gigabit LAN

Anschlüsse vorne

Anzahl USB 2.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.0 Typ-A	2
Anzahl USB 3.1 Typ-C	1
Anzahl USB 3.2 Typ-C	1
Line-in/out Combo	1

Anschlüsse hinten

Anzahl DisplayPort 1.4	4
Anzahl USB 2.0 Typ-A	4
Anzahl USB 3.1 Gen1 Typ-A	4
Anzahl USB 3.1 Gen2 Typ-A	2
Anzahl RJ45	2
S/PDIF (optisch)	1

Gehäuse

Gehäusotyp	Tower
Breite	210 cm
Höhe	474 cm
Tiefe	427 cm
Formfaktor	ATX
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Netzteil

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