



step Workstation U7232- B860

Art.Nr.: 1092640

Betriebssystem

Windows Lizenz Windows 11 Pro

Prozessor

Prozessor Name Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 265
 Anzahl Cores 20
 Anzahl Performance-Cores 8
 Anzahl Efficient-Cores 12
 Anzahl Threads 20
 Cache-Größe 36 MB
 Grundtaktfrequenz Performance-Core 2,40 GHz
 Grundtaktfrequenz Efficient-Core 1,80 GHz
 Maximale Turbotaktfrequenz 5,30 GHz

Mainboard

Chipsatz Intel® B860 Express

Arbeitsspeicher

RAM-Speicher 256 GB
 Speichertyp DDR5
 Speichertaktfrequenz 5600 MHz

Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (TB) 2 TB
 Bauform M.2 2280
 Schnittstelle PCIe (NVMe)
 Lesen 6000 Megabyte pro Sekunde (MBps)
 Schreiben 5000 Megabyte pro Sekunde (MBps)

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation
Speicher	20 GB
Speicherschnittstelle	160 Bit
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Kühlung	aktiv

Onboard Grafik

Integrierter Grafikchip	Intel® Grafik
-------------------------	---------------

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 2.1	1
Anzahl HDMI 2.0	1
Anzahl DisplayPort 1.2	2
Anzahl DisplayPort 2.1	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

Gehäusetyp	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

Hersteller / Model Chieftec ZPU-600S

Max. Ausgangsleistung 500 Watt

Eingangsspannung 200 - 240 Volt

Kühlung aktiv/passiv aktiv

Zertifizierung 80 PLUS® WHITE

Garantie

Garantie (bring in) 24 Monate