



step PC Basic 71416-B760

Art.Nr.: 1086018
EAN: 4260700593035



Betriebssystem

Windows Lizenz optional

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 128 GB
 Speichertyp DDR5
 Speichertaktfrequenz 5600 MHz

Solid-State-Disk (SSD)

Gesamtkapazität (GB)	512 GB
Bauform	M.2
Schnittstelle	PCIe (NVMe)
Lesen	3700 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Schreiben	2200 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Total Bytes Written (TBW)	320 Terabyte

Optische Laufwerke

DVD-RW Laufwerk	ja
-----------------	----

Netzwerkkarte

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

Anschlüsse vorne

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

Gehäuse

Gehäusetyp	Mini Tower
Breite	18 cm
Höhe	33,5 cm
Tiefe	42 cm
Kensington Lock	ja
5,25 Zoll Einbauschacht (extern)	2
3,5 Zoll Einbauschacht (extern)	1
Formfaktor	mATX
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

Trusted Platform Module

Version 2.0

Netzteil

Max. Ausgangsleistung 350 Watt

Eingangsspannung 200 - 240 Volt

Tastatur

Typ CHERRY KC1000 (USB)

Maus

Typ CHERRY MC1000 (USB)

Garantie

Garantie (bring in) 24 Monate