



## 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