



## step Micro DS60U2

Art.Nr.: 1093610  
EAN: 4260700593660



### Betriebssystem

|                |                |
|----------------|----------------|
| Windows Lizenz | Windows 11 Pro |
|----------------|----------------|

### Prozessor

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Prozessor Name                     | Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 225 |
| Anzahl Cores                       | 10                                 |
| Anzahl Performance-Cores           | 6                                  |
| Anzahl Efficient-Cores             | 4                                  |
| Anzahl Threads                     | 10                                 |
| Cache-Größe                        | 22 MB                              |
| Grundtaktfrequenz Performance-Core | 3,30 GHz                           |
| Grundtaktfrequenz Efficient-Core   | 2,70 GHz                           |
| Maximale Turbotaktfrequenz         | 4,90 GHz                           |

### Mainboard

|          |                     |
|----------|---------------------|
| Chipsatz | Intel® H810 Express |
|----------|---------------------|

### Arbeitsspeicher

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| RAM-Speicher         | 32 GB        |
| Speichertyp          | DDR5 SO-DIMM |
| 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) | 360 Terabyte                     |

### Onboard Grafik

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Integrierter Grafikchip | Intel® Grafik |
| Anzahl Displays         | 3             |

## Netzwerkkarte

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| Anschluss 1 | Intel® i226 (100/1.000/2.500 MBit/s) |
| Anschluss 2 | Intel® i219 (100/1.000 MBit/s)       |
| Management  | Wake-on-LAN, PXE                     |

## Anschlüsse vorne

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Anzahl USB 2.0 Typ-A      | 2 |
| Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-C | 1 |
| Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-A | 1 |
| Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-A | 2 |
| Line-in                   | 1 |
| Line-out                  | 1 |

## Anschlüsse hinten

|                                                                         |         |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| Anzahl HDMI 2.1                                                         | 1       |
| Anzahl HDMI 2.0b                                                        | 2       |
| Anzahl DisplayPort 1.4a                                                 | 1       |
| Anzahl DisplayPort 1.4                                                  | 2       |
| Anzahl USB 2.0 Typ-A                                                    | 2       |
| Anzahl USB 3.2 Gen2 Typ-A                                               | 2       |
| Anzahl USB 3.2 Gen1 Typ-A                                               | 2       |
| USB 4.0 Typ-C für DisplayPort 1.4, USB 4.0 (20 Gbit/s) und 3A Ladestrom | 1       |
| Anzahl RJ45                                                             | 2       |
| RS-232 (seriell)                                                        | 2       |
| DC-in Stromanschluss                                                    | 19 Volt |
| 4-Pin Anschluss für externen Schalter und Clear CMOS                    | 1       |

## Anschlüsse links

|                 |   |
|-----------------|---|
| Kensington Lock | 1 |
|-----------------|---|

## Anschlüsse rechts

|                 |   |
|-----------------|---|
| Kensington Lock | 1 |
|-----------------|---|

## Gehäuse

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Gehäusotyp           | Micro PC |
| Breite               | 16,5 cm  |
| Höhe                 | 4,3 cm   |
| Tiefe                | 19 cm    |
| Kühlung aktiv/passiv | aktiv    |

## Audio

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| Audio Codec | Realtek® 888S High-Definition Audio |
|-------------|-------------------------------------|

### Trusted Platform Module

|         |     |
|---------|-----|
| Version | 2.0 |
|---------|-----|

### Netzteil

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Max. Ausgangsleistung | 120 Watt |
| Eingangsspannung      | 240 Volt |
| Ausgangsspannung      | 19 Volt  |
| Extern                | ja       |
| Kühlung aktiv/passiv  | passiv   |

### Lieferumfang

|                |    |
|----------------|----|
| VESA Halterung | ja |
|----------------|----|

### Zertifizierungen

|      |    |
|------|----|
| CE   | ja |
| RoHS | ja |

### Garantie

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Garantie (bring in) | 24 Monate |
|---------------------|-----------|