



# step Micro OPS-7117 "Flip"

Art.Nr.: 1077814  
EAN: 4260700592182



## Betriebssystem

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

## Prozessor

Prozessor Name	Intel® Core™ i7-1165G7 Prozessor
Anzahl Cores	4
Anzahl Threads	8
Cache-Größe	12 MB
Grundtaktfrequenz	2,80 GHz
Maximale Turbotaktfrequenz	4,70 GHz
Verlustleistung (TDP)	12 - 28 Watt

## Mainboard

Chipsatz	SoC (System-on-Chip)
----------	----------------------

## Arbeitsspeicher

RAM-Speicher	16 GB
Speichertyp	DDR4 SO-DIMM

## Solid-State-Disk (SSD)

Hersteller	Samsung EVO Plus
Gesamtkapazität (GB)	500 GB
Bauform	M.2 2280
Schnittstelle	PCIe 3.0 x4
Lesen	3500 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Schreiben	3200 Megabyte pro Sekunde (MBps)
Total Bytes Written (TBW)	300 Terabyte Terabyte

## Onboard Grafik

Integrierter Grafikchip	Intel® Iris® Xe Grafik
-------------------------	------------------------

## Wireless LAN / Bluetooth

WLAN	Intel®
WLAN Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Maximale Datenübertragung	2400 Mbit/s
Bluetooth Version	5.2

### Anschlüsse vorne

---

Anzahl USB 2.0 Typ-A	1
Anzahl USB 3.0 Typ-A	1
Anzahl USB 3.1 Typ-A	1
Anzahl USB 3.1 Typ-C	1
Line-in	1
Line-out	1
HDMI 2.0	1
DisplayPort 1.2	1x über USB Typ-C
Anzahl RJ45	1
Ein-/Ausschalter	ja
WLAN Antennenanschluss	2
Reset Schalter	ja
Kensington Lock	1

### Anschlüsse hinten

---

DC-in Stromanschluss	19 Volt
JA-E 80pin (Steckverbindung zum Display)	ja
Micro SIM Karten-Slot	ja

### Gehäuse

---

Gehäusotyp	Open-Pluggable-Specification (OPS)
Breite	20 cm
Höhe	3 cm
Tiefe	11,9 cm
Kensington Lock	ja
Kühlung aktiv/passiv	aktiv

### Garantie

---

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