

Zenion i3V-v7

Lüfterloser Mini-PC mit Intel Core i3-7100U

Vorteile des Zenion Mini-PCs

- stromsparend: nur ca. 7.5 bis 15W
- absolut lautlos (bei Verwendung einer SSD)

Viele Einsatzgebiete

- Media-Center-PC im Wohnzimmer (schon spielefähig dank DirectX12-Grafik)
- optimal für anspruchsvolle Anwendungen wie Bild- und Videobearbeitung sowie zur Verarbeitung großer Datenmengen
- Nutzung als professionelle Workstation
- Büro-PC für den Alltag (Office/Internet etc.)
- POS / Werbung / Konferenzräume
- Industrie/Produktion: komplett wartungsfrei

Solides Design

- sehr kompaktes Aluminiumgehäuse, silber
- Abmessung: 197 mm x 197 mm x 37 mm
- inkl. Standfuß und VESA-Halterung
- Freigabe für den Dauerbetrieb (24/7)

Prozessor

- Intel Core i3-7100U, Dual Core, 2.4 GHz
- integr. Intel HD620 Grafik, VGA/HDMI
- lüfterlose (und somit lautlose) Kühlung

RAM

- 2 x SO-DIMM DDR3L, max. 16 GB (DDR3L hat nur 1.35V Betriebsspannung)

Anschlüsse intern

- 1 x SATA-III (2.5" HDD/SSD)
- 1 x mSATA (mSATA SSD)
- 1 x Mini-PCle

Anschlüsse extern

- Mikrofon, Lautsprecher (Stereo)
- 4 x USB 3.0, 1 x USB 2.0
- 1 x Gigabit LAN RJ45
- VGA, HDMI (mit 6-Kanal Audio)
- 1 x SD-Kartenleser
- Stromanschluss

Netzteil

- externes 12V / 30W Netzteil (lüfterlos)



Umgebungsparameter

- Temperaturbereich für uneingeschränkt zuverlässigen Betrieb: 5°C bis 40°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 ~ 80%

Betriebsposition

- Rechner nicht ohne Gummifüßchen betreiben
- Verwendung mit mitgelieferter VESA-Halterung

Zubehör (gegen Aufpreis erhältlich)

- WLAN-Modul mit 2 Antennen (Einbausatz)

Betriebssystem

- ohne Betriebssystem, (optional erhältlich)
- kompatibel mit Windows 10 und Linux



Abbildung mit WLAN-Modul (optional)

Zenion i5V-v7

Lüfterloser Mini-PC mit Intel Core i5-7200U

Vorteile des Zenion Mini-PCs

- stromsparend: nur ca. 7.5 bis 25W
- absolut lautlos (bei Verwendung einer SSD)

Viele Einsatzgebiete

- Media-Center-PC im Wohnzimmer (schon spieletauglich dank DirectX12-Grafik)
- optimal für anspruchsvolle Anwendungen wie Bild- und Videobearbeitung sowie zur Verarbeitung großer Datenmengen
- Nutzung als professionelle Workstation
- Büro-PC für den Alltag (Office/Internet etc.)
- POS / Werbung / Konferenzräume
- Industrie/Produktion: komplett wartungsfrei

Solides Design

- sehr kompaktes Aluminiumgehäuse, silber
- Abmessung: 197 mm x 197 mm x 37 mm
- inkl. Standfuß und VESA-Halterung
- Freigabe für den Dauerbetrieb (24/7)

Prozessor

- Intel Core i5-7200U, Dual Core, 2.5 GHz (Turbo: 3.1 GHz, 2 Kerne: 3.1 GHz)
- integr. Intel HD620 Grafik, VGA/HDMI
- lüfterlose (und somit lautlose) Kühlung

RAM

- 2 x SO-DIMM DDR3L, max. 16 GB (DDR3L hat nur 1.35V Betriebsspannung)

Anschlüsse intern

- 1 x SATA-III (2.5" HDD/SSD)
- 1 x mSATA (mSATA SSD)
- 1 x Mini-PCIe

Anschlüsse extern

- Mikrofon, Lautsprecher (Stereo)
- 4 x USB 3.0, 1 x USB 2.0
- 1 x Gigabit LAN RJ45
- VGA, HDMI (mit 6-Kanal Audio)
- 1 x SD-Kartenleser
- Stromanschluss

Netzteil

- externes 12V / 30W Netzteil (lüfterlos)



Umgebungsparameter

- Temperaturbereich für uneingeschränkt zuverlässigen Betrieb: 5°C bis 40°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 ~ 80%

Betriebsposition

- Rechner nicht ohne Gummifüßchen betreiben
- Verwendung mit mitgelieferter VESA-Halterung

Zubehör (gegen Aufpreis erhältlich)

- WLAN-Modul mit 2 Antennen (Einbausatz)

Betriebssystem

- ohne Betriebssystem, (optional erhältlich)
- kompatibel mit Windows 10 und Linux



Abbildung mit WLAN-Modul (optional)