

Shuttle BPCAL02 - Box-PC - Core i5 1235U / 1.3 GHz - RAM 8 GB - SSD 250 GB - NVMe - UHD Graphics - 1GbE - Win 10 IoT - Monitor: keiner

| | |
|----------------------|-----------|
| Artikelnummer | 999865164 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |



Produktbeschreibung

Shuttle Box-PC System BPCAL02 Intel Core i5-1235U 8 GB DDR5 128 SSD W10IoT i5 8

Produktbeschreibung:

8192MB 250 GB SSD

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Formfaktor des Produktes

Box-PC

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U

Taktfrequenz

1,3 GHz (P-Kern) / 900 MHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,4 GHz (P-Kern) / 3,3 GHz (E-Kern)

Anz. der Kerne

10 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Cache-Speicher

Installierte Größe

12 MB

Cache pro Prozessor

12 MB

RAM

Installierte Anzahl

8 GB (installiert) / 16 GB (Max)

Technologie

DDR4 SDRAM

Formfaktor

SO DIMM 260-PIN

Steckplatz

2 (Gesamt) / 1 (frei)

Leistungsmerkmale

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur

Konfigurationsmerkmale

1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ

SSD - M.2 2280

Kapazität

1 x 250 GB

Schnittstellen Typ

PCI Express

Merkmale

NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Typ

1 x SATA

Controller Schnittstellentyp

SATA 6Gb/s

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel UHD Graphics

Videoschnittstellen

HDMI

Audioausgang

Soundmodus

Stereo

Kompatibilität

High-Definition-Audio

Netzwerk

Ethernet-Ports

2 x Gigabit Ethernet

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280

Schnittstellen

1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker | 1 x Audio-Ausgang - Mini-Klinkenstecker | 3 x serial | 4 x USB 3.2 Gen 2 | 2 x LAN (Gigabit

Ethernet) | 4 x USB 2.0 | 2 x HDMI | 1 x VGA

Verschiedenes

VESA-Halterung

75 x 75 mm

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Gestellte Leistung

90 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 10 IoT

Abmessungen und Gewicht

Breite

24,5 cm

Tiefe

16,9 cm

Höhe

5,7 cm

Gewicht

2,85 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Produkteigenschaften

| | |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp | Serial ATA-600 |
| Taktfrequenz | 1,3 GHz |
| Max. unterstützte Anzahl | 1 |
| Festplattenlaufwerk (4.) - Typ | Nicht vorhanden |
| RAM - Formfaktor | SO DIMM 260-PIN |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 2 x HDMI, 4 x USB 2.0, 2 x LAN (Gigabit Ethernet), 4 x USB 3.2 Gen 2, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x VGA, 3 x serial, 1 x Audio-Ausgang - Mini-Klinkenstecker |
| SSD-Formfaktor | M.2 2280 |
| Cache-Speicher - Installierte Größe | 12 MB |
| Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ | Windows 10 IoT |
| RAM - Technologie | DDR4 SDRAM |
| Max. unterstützte Größe | 16 GB |
| Farbkategorie | Blau |
| Gewicht | 2,85 kg |
| Gehäuse - Formfaktor | Ultra Small Form Factor |
| Festplattenlaufwerk - Typ | SSD |
| Steckplatz | 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280 |
| Hersteller-Formfaktor | Box-PC |
| Version | Windows 10 IoT |
| Gestellte Leistung | 90 Watt |
| RAM - Installierte Größe | 8 GB |
| System - Typ | Personal-Computer |
| Leistungsmerkmale | Zwei-Kanal-Speicherarchitektur |
| Anz. der Kerne | 10 Kerne |
| Stromversorgungsgerät - Typ | Netzteil |
| Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp | Kein optisches Laufwerk |
| Optischer Speicher - Laufwerkstyp | Kein optisches Laufwerk |
| Massenspeicher-Controller - Typ | Serial ATA |
| Prozessornummer | I5-1235U |
| Prozessor - Typ | Core i5 |
| Anz. Steckplätze | 2 |
| Videoschnittstellen | HDMI |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4,4 GHz |
| Grafikprozessor | Intel UHD Graphics |
| Optische Speicher (2.) - Typ | Keine(r) |
| Festplattenlaufwerk (3.) - Typ | Nicht vorhanden |
| Schnittstellenklasse | PCI Express |
| Kapazität des Festplattenlaufwerks | 250 GB |
| Festplattenlaufwerk - Kapazität | 250 GB |
| Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl | 1 |
| Festplattenlaufwerk (2.) - Typ | Nicht vorhanden |

Grafikprozessorserie

Intel UHD Graphics

Weitere Bilder

