

Shuttle Barebone BPCAL02 Intel Core i7-1255U 2x32DDR5 1xM.2

Artikelnummer	900050822
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Shuttle BPCAL02 ist als Small Form Factor-PC konzipiert, der Leistung in einem kompakten Gehäuse vereint. Angetrieben von einem Intel Core i7-1255U-Prozessor mit 10 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 4,7 GHz eignet sich dieser Barebone-PC für eine Vielzahl von Rechenaufgaben. Er unterstützt DDR4-SDRAM und ermöglicht die Erweiterung mit zusätzlichem Speicher über seine zwei SO-DIMM-Steckplätze. Die Netzwerkfunktionen werden durch zwei Gigabit-Ethernet-Anschlüsse verstärkt, die zuverlässige und schnelle Verbindungen für verschiedene Anwendungen gewährleisten.

- **Kompaktes Design**

Das kleine Gehäuse des Shuttle BPCAL02 sorgt dafür, dass er bequem in begrenzte Räume passt und dabei ein stilvolles Aussehen behält.

- **Leistungsstarke Verarbeitung**

Ausgestattet mit einem Intel Core i7-1255U-Prozessor bietet dieser PC eine hohe Rechenleistung mit einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 4,7 GHz und eignet sich somit für anspruchsvolle Anwendungen.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit einer Vielzahl von Schnittstellenoptionen, darunter HDMI, USB 3.2 und zwei Gigabit-Ethernet-Anschlüsse, bietet der Shuttle BPCAL02 vielseitige Konnektivität für verschiedene Peripheriegeräte und Netzwerke.

- Aufrüstbarer Speicher

Der Shuttle BPCAL02 verfügt über zwei SO-DIMM-Steckplätze für DDR4-SDRAM, sodass Benutzer die Speicherkapazität des Systems nach ihren Bedürfnissen erweitern können.

- **Effizientes Wärmemanagement**

Dieser PC arbeitet in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und gewährleistet so Stabilität und Leistung unter verschiedenen Umgebungsbedingungen.

Produkteigenschaften

Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
Grafikprozessorserie	Intel Iris Xe Graphics
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, 3 x serial, 1 x Audio-Ausgang - Mini-Klinkenstecker
Cache-Speicher - Installierte Größe	12 MB
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Prozessornummer	I7-1255U
Farbkategorie	Blau
Gewicht	2,85 kg
Gehäuse - Formfaktor	Ultra Small Form Factor
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280
Hersteller-Formfaktor	Box-PC
Gestellte Leistung	90 Watt
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,7 GHz
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Anz. der Kerne	10 Kerne
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Prozessor - Typ	Core i7
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
System - Typ	PC-Barebone
RAM - Installierte Größe	0 GB
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafik
Anz. Steckplätze	2
Videoschnittstellen	HDMI
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden

Weitere Bilder

