

Shuttle Barebone BPCAL02 Intel Core i3-1215U 2x32DDR5 max 64 GB 1xM.2

Artikelnummer	999865195
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Shuttle Barebone BPCAL02 Intel Core i3-1215U 2x32DDR5 max 64 GB 1xM.2

Produktbeschreibung:

Front individuell erweiterbar Lüfterlos - 24/7 Robustes Industriegehäuse Betriebstemperatur: -20 – +60 °C (with special components) Lüfterloser Box-PC mit Intel Core Prozessor im robusten Gehäuse Shuttles BPCAL02-Serie von Lüfterlosen Box-PCs werden von Intels Core-Prozessoren der 12.

Generation (Alder Lake) angetrieben und haben ein langlebiges - robustes Gehäuse.

Sie verfügt über modulare Erweiterungsmöglichkeiten für vielfältige Schnittstellen und Montageoptionen.

Mit fortschrittlicher Technologie und flexiblem Design bietet dieser Industrie-PCs eine zuverlässige Lösung für eine Vielzahl von kundenspezifischen Anforderungen in industriellen Umgebungen.

Technische Details:

Allgemein

Typ

PC-Barebone

Formfaktor des Produktes

Box-PC

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i3 (12. Gen.) 1215U

Taktfrequenz

1,2 GHz (P-Kern) / 900 MHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

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

Anz. der Kerne

6 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Cache-Speicher

Installierte Größe

10 MB

Cache pro Prozessor

10 MB

RAM

Installierte Anzahl

0 GB

Technologie

DDR4 SDRAM

Formfaktor

SO DIMM 260-PIN

Steckplatz

2 (Gesamt)

Festplattenlaufwerk

Typ

Keine HDD

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
Verschiedenes
VESA-Halterung
75 x 75 mm
Stromversorgung
Gerätetyp
Netzteil
Gestellte Leistung
90 Watt
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
Kein Betriebssystem
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

