

Gigabyte Barb GBT BRIX Intel Alder Lake Core N100 1xD4 2xHDMI DP 6xUSB

Artikelnummer 999788897
Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm

The Gigabyte logo, consisting of the word "GIGABYTE" in a bold, sans-serif font, with a small "TM" trademark symbol to the upper right of the "E".

Produktbeschreibung

Gigabyte Barb GBT BRIX Intel Alder Lake Core N100 1xD4 2xHDMI DP 6xUSB

Produktbeschreibung:

Gigabyte Barb GBT BRIX GB-BNIP-N100 - Intel Alder Lake Core N100 1xD4 2xHDMI DP 6xUSB

Technische Details:

Allgemein

Typ

PC-Barebone

Formfaktor des Produktes

Mini-PC

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel N-series N100

Taktfrequenz

2,9 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

3,4 GHz

Anz. der Kerne

Quad-Core

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Cache-Speicher

Installierte Größe

L3 - 6 MB

Cache pro Prozessor

6 MB

RAM

Installierte Anzahl

0 GB / 32 GB (Max)

Technologie

DDR4 SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit

3200 MHz

Bewertete Speichergeschwindigkeit

3200 MHz

Formfaktor

SO DIMM 260-PIN

Steckplatz

1 (Gesamt) / 1 (frei)

Festplattenlaufwerk

Typ

Keine HDD

Massenspeicher-Controller

Typ

1 x SATA

Anzahl Kanäle

1

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel UHD Graphics 750

Videoschnittstellen

HDMI, DisplayPort

Netzwerk

Ethernet-Ports

2.5 Gigabit Ethernet

Ethernet-Controller

Realtek RTL8125

Wireless LAN unterstützt

Ja

Wireless NIC

Intel Wi-Fi 6 AX101

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit

Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

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

Schnittstellen

3 x USB 2.0 (3 hinten) ¦ 2 x HDMI (2 hinten) ¦ 1 x DisplayPort 1.4 (1 hinten) ¦ 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) (1 hinten) ¦ 2 x USB 3.2 Gen

2 (1 vorn, 1 hinten) ¦ 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Front) ¦ 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front)

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

VESA-Halterung

100 x 100 mm, 75 x 75 mm

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung
65 Watt
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
Kein Betriebssystem
Abmessungen und Gewicht
Breite
16,35 cm
Tiefe
11,68 cm
Höhe
2,85 cm
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
35 °C

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 vorne), 2 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorn, 1 hinten), 2 x HDMI (2 hinten), 3 x USB 2.0 (3 hinten), 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne), 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) (1 hinten), 1 x DisplayPort 1.4 (1 hinten)
Hersteller-Formfaktor	Mini-PC
Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
Gehäuse - Formfaktor	Ultra Small Form Factor
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,4 GHz
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 750
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Steckplatz	2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card - 2280
RAM - Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Prozessor - Typ	N-series
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Prozessornummer	N100
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
System - Typ	PC-Barebone
RAM - Installierte Größe	0 GB
Ethernet-Controller	Realtek RTL8125
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Anz. der Kerne	Quad-Core
Farbkategorie	Schwarz
RAM - Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Cache-Speicher - Installierte Größe	6 MB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Drucker - Typ	Keine(r)
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Anz. Steckplätze	1
Max. unterstützte Größe	32 GB
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Grafikprozessorserie	Intel UHD Graphics

Weitere Bilder

