

Gigabyte GB-BER3-5400, Mini-PC Barebone, DDR4-SDRAM, PCI Express, Serial ATA III, Eingebauter Ethernet- Anschluss, 135 W

Barebone

Gruppe	Barebones
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	GB-BER3-5400
EAN/UPC	4719331601874



Beschreibung

Gigabyte GB-BER3-5400. Produkttyp: Mini-PC Barebone. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, Anzahl der Speichersteckplätze: 2, RAM-Speicher maximal: 64 GB. Unterstützte Speicherlaufwerke: SSD, Speicherlaufwerk Schnittstelle: PCI Express, Serial ATA III. Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): 1. Bluetooth-Version: 5.2. Stromversorgung: 135 W

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produkttyp	Mini PC barebone
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	64 GB
Unterstützte Speicherlaufwerke	SSD
Speicherlaufwerk Schnittstelle	PCI Express, Serial ATA III
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Stromversorgung	135 W

Ausführliche Details

	Design
Produktfarbe	Schwarz
Ein-/Ausschalter	Ja
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
VESA-Halterung	Ja
Produkttyp	Mini PC barebone

Prozessor

Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 3
Prozessor	5400U
Prozessor-Taktfrequenz	2,6 GHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Threads	8
Prozessor Lithografie	7 nm
Prozessor Boost-Frequenz	4 GHz
Pufferspeicher L2	2 MB
Pufferspeicher L3	8 MB
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Netzwerk	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Controllermodell	RZ608
LAN-Controller	Realtek RTL8125
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Leistungen	
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Audio-Chip	Realtek ALC897
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Grafik	
Eingebaute Grafikkarte	Ja
Grafikkarte-Familie	AMD
On-Board Grafikkartenmodell	AMD Radeon Graphics
Maximale Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0b

Anzahl Mini DisplayPorts	1
Kopfhörerausgänge	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Speichermedium	
Unterstützte Speicherlaufwerke	SSD
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	M,2 Zoll
Speicherlaufwerk Schnittstelle	PCI Express, Serial ATA III
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	1
Speicher	
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	64 GB
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Gewicht und Abmessungen	
Breite	134,2 mm
Tiefe	139,1 mm
Höhe	48,3 mm
Erweiterungssteckplätze	
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	1
Leistung	
Stromversorgung	135 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C