Gigabyte MB GBT AMD AM4 1.0 Sockel Ryzen

Artikelnummer 999594016

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte MB GBT AMD AM4 1.0 Sockel Ryzen

Produktbeschreibung:

Unterstützt AMD Ryzen™ 5000 Series/ Ryzen™ 5000 G-Series/ Ryzen™ 4000 G-Series und Ryzen™ 3000 und Ryzen™ 3000 G-Series ProzessorenDual Channel ECC/ Non-ECC Unbuffered DDR4 - 2 DIMMsPCIe Gen3 x4 M.2 mit Unterstützung für PCIe NVMe & SATA-ModusGbE LAN mit Bandbreitenmanagement8-Kanal HD-Audio mit hochwertigen AudiokondensatorenRückseitiger HDMI- und D-Sub-Anschluss für Multi-Display-UnterstützungSmart Fan 5 verfügt über mehrere Temperatursensoren - Hybrid-Lüfteranschlüsse mit FAN STOPGIGABYTE APP Center - einfach und benutzerfreundlichSteigern

- Hybrid-Lüfteranschlüsse mit FAN STOPGIGABYTE APP Center - einfach und benutzerfreundlichSteigern Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Computers mit GIGABYTEs bewährten Motherboard-Serien: AORUS

- AERO und GIGABYTE.

Mit innovativem Design und modernsten Funktionen überzeugen diese Boards durch hervorragende Leistung und Zuverlässigkeit.

Egal - ob Sie Gamer - Content Creator oder professioneller Anwender sind - diese Serien sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und garantieren eine exzellente Qualität und die neuesten Technologien.

Technische Details:

Allgemein Produkttyp Motherboard - micro ATX Chipsatz AMD A520 Prozessorsockel Socket AM4 Max. Anz. Prozessoren Kompatible Prozessoren Ryzen (unterstützt Ryzen 3000 Series/3000 G-Series/4000 G-Series/5000 Series/5000 G-Series) Unterstützter RAM Max. Größe 64 GB Technologie DDR4 Bustakt 2400 MHz, 2133 MHz, 2667 MHz, 2933 MHz, 3200 MHz, 3400 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 5100 MHz (O.C.) Unterstützte RAM-Integritätsprüfung Non-ECC, ECC Registriert oder gepuffert Ungepuffert Besonderheiten Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) Grafik Max. zugewiesene RAM-Größe 16 GB Audio Тур HD Audio (8-Kanal) Kompatibilität High-Definition-Audio LAN Netzwerkschnittstellen Gigabit Ethernet Erweiterung/Konnektivität Erweiterungssteckplätze 1 x CPU 2 x DIMM 288-polig 1 x PCle 3.0 x16 1 x PCle 3.0 x1 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz) Speicherschnittstellen SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 Schnittstellen 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x HDMI 4 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 1 x VGA Interne Schnittstellen 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x SPI - Stiftleiste

1 x Lautsprecher - Stiftleiste

Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig

Stromanschlüsse

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS, Unterstützung von SMBIOS 2.7, DMI 2.7-Unterstützung, ACPI 5.0-Unterstützung, WfM 2.0-Unterstützung, PnP 1.0a

Support

Hardwareüberwachung

Temperaturerkennung, Systemspannung, Erkennung der Lüfterdrehzahl, Warnung bei Lüfterausfall

Hardwarefeatures

Q-Flash, Ultra Durable, GIGABYTE Smart Fan 5, Anti-Sulfur Design, GIGABYTE Double Locking Bracket, Solid Pin Power

Connectors, Audio Noise Guard

Verschiedenes Software inbegriffen

@BIOS, EasyTune, Xpress Install, GIGABYTE App Center, GIGABYTE Smart Backup, Norton Internet Security, Realtek Gaming LAN

Bandwidth Control Kennzeichnung HDCP 2.3 Breite 23,3 cm

Tiefe

19,8 cm

Produkteigenschaften

Netzwerk Gigabit Ethernet

Bereitgestellte Schnittstelle -

Schnittstellen

 $1 \times PS/2$ -Tastatur/-maus, $4 \times USB$ 3.2 Gen 1, $1 \times Audio$ Line-Out - Mini-Klinkenstecker, $1 \times LAN$ (Gigabit Ethernet), $2 \times USB$ 2.0, $1 \times Mikrofon$ - Mini-Klinkenstecker, $1 \times HDMI$, $1 \times VGA$, $1 \times Audio$

Line-In - Mini-Klinkenstecker

Max. unterstützte Anzahl

Unterstützte RAM-Geschwindigkeit 4400 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 2400 MHz, 2133 MHz, 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 3200 MHz, 2933 MHz, 2667 MHz, 5100 MHz (O.C.)

1 x CPU, 1 x PCle 3.0 x16, 1 x PCle 3.0 x1, 2 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key

Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze

M Steckplat

Massenspeicher-Schnittstellen

4 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2

RAM-Steckplätze

2 DIMM-Steckplätze

Stromanschlüsse

ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig

Max. unterstützte Größe64 GBProzessorsockelSocket AM4ChipsatzAMD A520Audioausgang - TypSoundkarte

Leistungsmerkmale Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

Speicherschnittstellen SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, SATA-600 / PCle 3.0 -anschlussstellen: 1

Speicher M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)

Unterstützte RAM-Technologie DDR4 SDRAM

Interne Schnittstellen 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Lautsprecher - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 -

Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste

Hauptplatine - Formfaktor Micro ATX

Weitere Bilder





