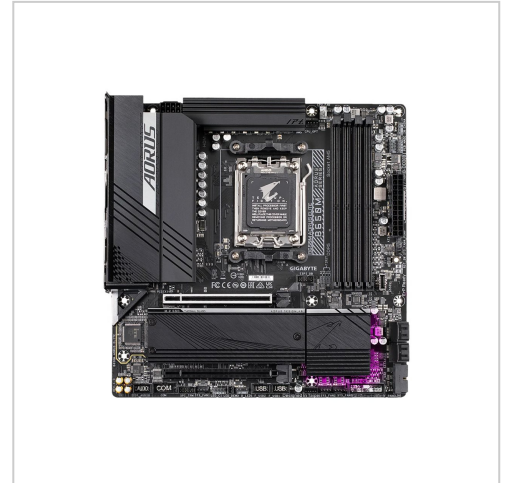


Gigabyte AORUS B650M ELITE 1.0 Motherboard micro ATX Socket AM5 AMD B650 Chipsatz USB 3.2 Gen 2 USB-C Gen2 1 2x2 2.5 Gigabit LAN Onboard- Grafik CPU erforderlich HD Audio 8-Kanal



Artikelnummer 999983922

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

AORUS B650M ELITE Motherboard – Leistungsstarkes micro ATX Mainboard mit AMD B650 Chipsatz

Das AORUS B650M ELITE ist ein hochwertiges micro ATX Motherboard, das speziell für AMD Ryzen Prozessoren mit dem AM5 Sockel entwickelt wurde. Mit dem modernen AMD B650 Chipsatz bietet es eine ideale Plattform für leistungsstarke Desktop-Systeme, die sowohl im professionellen als auch im privaten Bereich überzeugen.

Dieses Mainboard unterstützt schnelle USB 3.2 Gen 2 und Gen 2x2 Anschlüsse inklusive USB-C, was eine blitzschnelle Datenübertragung ermöglicht. Die integrierte 2.5 Gigabit LAN Schnittstelle sorgt für stabile und schnelle Netzwerkverbindungen, perfekt für anspruchsvolle Anwendungen und Gaming. Dank des HD Audio mit 8-Kanal-Support erleben Sie eine klare und immersive Klangqualität. Das Board ist zudem mit einem robusten Kühlkörper-Design ausgestattet, das eine effiziente Wärmeableitung gewährleistet und somit die Stabilität auch unter hoher Last sicherstellt.

Technische Highlights

- AMD B650 Chipsatz mit AM5 Prozessorsockel für neueste Ryzen-Generation
- Formfaktor micro ATX – kompakt und vielseitig einsetzbar
- USB 3.2 Gen 2, USB-C 3.2 Gen 2 und USB 3.2 Gen 1 Anschlüsse für schnelle Peripherieanbindung
- 2.5 Gigabit LAN für ultraschnelle Netzwerkverbindungen
- Onboard-Grafikunterstützung (CPU abhängig) für flexible Display-Optionen
- 8-Kanal HD Audio für erstklassigen Klanggenuss
- Effiziente Kühlung durch hochwertiges Heatpipe-Design

Produkteigenschaften

| | |
|--|--|
| Max. unterstützte Anzahl | 1 |
| Unterstützte RAM-Geschwindigkeit | 4800 MHz, 6666 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 5200 MHz, 4400 MHz, 6600 MHz (O.C.), 6200 MHz (O.C.) |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 1 x DisplayPort, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 2, 5 x USB 3.2 Gen 1 |
| Speicherschnittstellen | PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RA, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RA |
| Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze | 1 x CPU, 1 x M.2 socket (2280/22110 M.2 Schlüssel, 4 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16, 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus) |
| Stromanschlüsse | ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig |
| Interne Schnittstellen | 1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Thunderbolt - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste |
| Hauptplatine - Formfaktor | Micro ATX |
| Chipsatz | AMD B650 |
| Audioausgang - Typ | Soundkarte |
| Leistungsmerkmale | Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) |
| RAM-Steckplätze | 4 DIMM-Steckplätze |
| Massenspeicher-Schnittstellen | 4 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2 |
| Prozessorsocket | Socket AM5 |
| Speicher | M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID) |
| Netzwerk | 2.5 Gigabit Ethernet |
| Max. unterstützte Größe | 128 GB |
| Unterstützte RAM-Technologie | DDR5 SDRAM |

Weitere Bilder

