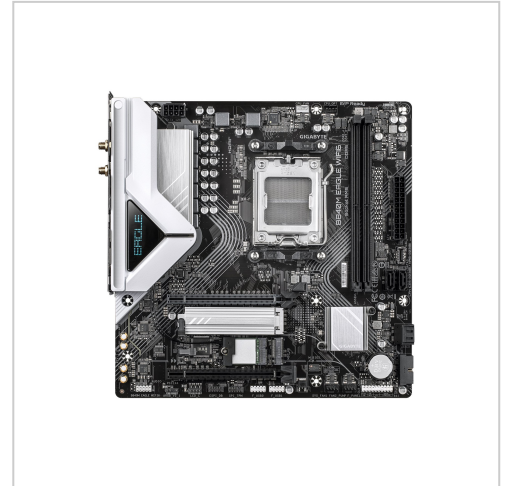


Gigabyte Motherboard micro ATX Socket AM5 AMD B840 Chipsatz USB-C 3.2 Gen 1 USB 1 Wi-Fi 6 Bluetooth 2.5 Gigabit LAN Onboard-Grafik CPU erforderlich HD Audio 8-Kanal



Artikelnummer 900067216

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Gigabyte B840M EAGLE WIFI6 – Leistungsstarkes micro ATX Motherboard mit AM5-Sockel

Das Gigabyte B840M EAGLE WIFI6 ist ein modernes micro ATX Motherboard, das speziell für AMD-Prozessoren mit Sockel AM5 entwickelt wurde. Es vereint leistungsstarke Features wie den AMD B840 Chipsatz mit zukunftssicheren Schnittstellen und drahtloser Konnektivität, um sowohl im professionellen als auch im privaten Einsatz optimale Performance zu gewährleisten.

Mit integriertem Wi-Fi 6 und Bluetooth bietet das Board schnelle und stabile kabellose Verbindungen, während der 2,5 Gigabit LAN-Anschluss für eine zuverlässige und schnelle kabelgebundene Netzwerkverbindung sorgt. USB-C 3.2 Gen 1 und USB 3.2 Gen 1 Ports ermöglichen schnelle Datenübertragungen und flexible Anschlussmöglichkeiten. Die Unterstützung von Onboard-Grafik (abhängig von der CPU) und HD Audio mit 8-Kanal-Sound sorgt für ein rundum ausgewogenes Multimedia-Erlebnis.

Technische Highlights

- AMD B840 Chipsatz mit AM5-Sockel für neueste AMD-Prozessoren
- Micro ATX Formfaktor für kompakte und vielseitige PC-Builds
- Integriertes Wi-Fi 6 und Bluetooth für schnelle kabellose Netzwerke
- 2,5 Gigabit LAN für hohe Netzwerkgeschwindigkeiten und geringe Latenz
- USB-C 3.2 Gen 1 und USB 3.2 Gen 1 Anschlüsse für schnelle Datenübertragung
- Onboard-Grafikunterstützung (CPU abhängig) und hochwertiger 8-Kanal HD Audio

Produkteigenschaften

Netzwerkcontroller	Realtek RTL8851BE
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Max. unterstützte Anzahl	1
Unterstützte RAM- Geschwindigkeit	3300 MHz (O.C.), 2900 MHz (O.C.), 2600 MHz, 2400 MHz, 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3500 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 2800 MHz (O.C.), 2200 MHz
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x4, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280/2580 M.2 Schlüssel), 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 1 x PCIe 4.0 x16
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3
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
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Chipsatz	AMD B840
Max. unterstützte Größe	128 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

