

Gigabyte MB GBT Intel 1700 Socket Core i Micro/Mini/Flex-ATX USB 3.2 3.0 PCI- Express

Artikelnummer	999983927
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte B760M E - 1.0 Motherboard für leistungsstarke Systeme

Das Gigabyte B760M E - 1.0 ist ein micro ATX Motherboard, das speziell für Intel-Prozessoren mit LGA1700-Sockel entwickelt wurde. Mit dem modernen B760 Chipsatz bietet es eine solide Grundlage für effiziente und stabile PC-Systeme, die sowohl im Büro als auch im Home-Office oder für anspruchsvolle Multimedia-Anwendungen überzeugen.

Dieses Mainboard unterstützt USB 3.2 Gen 1 für schnelle Datenübertragung und verfügt über Gigabit LAN, das eine stabile und schnelle Netzwerkverbindung gewährleistet. Die Onboard-Grafikfunktion ermöglicht den Betrieb ohne dedizierte Grafikkarte, vorausgesetzt, die CPU verfügt über eine integrierte Grafik. Für hochwertige Audioerlebnisse sorgt der integrierte 8-Kanal HD Audio Codec, der klare und detailreiche Klangwiedergabe sicherstellt.

Technische Highlights

- Formfaktor: micro ATX – ideal für kompakte und dennoch leistungsfähige PC-Builds
- Prozessorsockel: LGA1700 – kompatibel mit Intel Core Prozessoren der neuesten Generation
- Chipsatz: B760 – optimiert für effiziente Performance und Stabilität
- USB 3.2 Gen 1 Ports – schnelle Datenübertragung für Peripheriegeräte
- Gigabit LAN – zuverlässige Netzwerkverbindung für produktives Arbeiten
- Onboard-Grafikunterstützung – flexibel ohne dedizierte Grafikkarte nutzbar
- 8-Kanal HD Audio – klarer, hochwertiger Sound für Multimedia und Kommunikation

Produkteigenschaften

Netzwerk	Gigabit Ethernet
Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	2700 MHz (O.C.), 3300 MHz (O.C.), 2000 MHz, 2900 MHz (O.C.), 2400 MHz, 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 2600 MHz (O.C.), 3500 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 2800 MHz (O.C.)
Chipsatz	Intel B760
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, 2 x DIMM 288-polig, 2 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 1 x PCIe 4.0 x16
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Interne Schnittstellen	1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x SPDIF-Ausgang - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Unterstützte ECC-Module in ECC-Modus aus, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
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)
Prozessorsocket	LGA1700 Socket
Max. unterstützte Größe	128 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

