

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

Artikelnummer 999773625

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte H610M H V3 DDR4 – Leistungsstarkes Micro-ATX-Motherboard für moderne Intel-Prozessoren

Das Gigabyte H610M H V3 DDR4 ist ein vielseitiges Micro-ATX-Motherboard, das speziell für Intel-Prozessoren mit dem LGA1700-Sockel entwickelt wurde. Dank des H610-Chipsatzes bietet es eine solide Basis für effiziente und stabile Systeme im Business- und Heimgebrauch. Mit Unterstützung für DDR4-Speicher und modernen Schnittstellen ist es ideal für Anwender, die auf Zuverlässigkeit und Performance setzen.

Dieses Mainboard überzeugt durch seine Kompatibilität mit DDR4-RAM bis zu 3200 MHz und unterstützt sowohl Non-ECC als auch ECC-Speicher im Nicht-ECC-Modus, was für erhöhte Systemstabilität sorgt. Die integrierte Gigabit-Ethernet-Schnittstelle garantiert schnelle und sichere Netzwerkverbindungen, während USB 3.2 Gen 1 Anschlüsse für schnelle Datenübertragung sorgen. Zudem sind moderne Speicheroptionen wie M.2-Slots und Serial ATA-600 (RAID) integriert, die flexible Erweiterungen ermöglichen. Die Onboard-Grafikunterstützung erlaubt zudem den Betrieb ohne dedizierte Grafikkarte, sofern die CPU eine integrierte Grafik besitzt.

Technische Highlights

- Micro-ATX-Formfaktor für kompakte und effiziente Builds
- Intel LGA1700-Sockel mit H610-Chipsatz für neueste Prozessoren
- Unterstützung von DDR4 RAM mit bis zu 3200 MHz, Non-ECC und ECC (im Nicht-ECC-Modus)
- Integrierte Gigabit-LAN-Schnittstelle für stabile Netzwerkverbindungen
- USB 3.2 Gen 1 Ports für schnelle Datenübertragung
- M.2-Slot und Serial ATA-600 (RAID) für flexible Speicherlösungen
- Onboard-HD-Audio (8-Kanal) für hochwertigen Klang ohne Zusatzhardware

Produkteigenschaften

Netzwerk	Gigabit Ethernet
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Max. unterstützte Anzahl Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1
Chipsatz	1 x CPU, 1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Stec, 1 x PCIe 3.0 x1, 2 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16
Chipsatz	Intel H610
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 Größe	64 GB
Interne Schnittstellen	1 x Seriell - Stiftleiste, 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
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	2666 MHz, 2400 MHz, 2133 MHz, 3200 MHz, 3000 MHz, 2933 MHz
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Unterstützte ECC-Module in ECC-Modus aus, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Unterstützte RAM-Technologie	DDR4 SDRAM
Prozessorsocket	LGA1700 Socket

Weitere Bilder

