

Gigabyte B760 S1700 mATX DDR4

Artikelnummer 999840774

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte B760M D3Hp DDR4 Motherboard – Leistungsstarkes micro ATX Mainboard für Intel Prozessoren

Das Gigabyte B760M D3Hp DDR4 ist ein vielseitiges micro ATX Motherboard, das speziell für Intel-Prozessoren mit LGA1700-Sockel entwickelt wurde. Mit dem modernen B760 Chipsatz bietet es eine optimale Grundlage für leistungsstarke Desktop-Systeme, die sowohl im professionellen als auch im privaten Bereich überzeugen.

Dieses Mainboard unterstützt DDR4 RAM mit hohen Geschwindigkeiten bis zu 5333 MHz (OC) und bietet flexible Speicheroptionen inklusive M.2-Schnittstellen und SATA-600 RAID-Unterstützung. Die integrierte Gigabit LAN-Schnittstelle garantiert stabile und schnelle Netzwerkverbindungen, während USB 3.2 Gen 1 und USB-C 3.2 Gen 1 moderne Anschlussvielfalt sicherstellen. Dank Onboard-HD-Audio mit 8-Kanal-Unterstützung erleben Sie zudem eine klare und hochwertige Klangwiedergabe. Die Kombination aus robustem Design, erweiterter Konnektivität und zuverlässiger Performance macht das Gigabyte B760M D3Hp DDR4 zur idealen Wahl für anspruchsvolle IT-Profis und Technikenthusiasten.

Technische Highlights

- Micro ATX Formfaktor mit LGA1700 Sockel für Intel Core Prozessoren der 12. und 13. Generation
- Unterstützung von DDR4 RAM mit Geschwindigkeiten bis zu 5333 MHz (OC) und ECC-Non-ECC Kompatibilität
- Moderne USB-Anschlüsse: USB 3.2 Gen 1 und USB-C 3.2 Gen 1 für schnelle Datenübertragung
- Integrierte Gigabit Ethernet Schnittstelle für stabile und schnelle Netzwerkverbindungen
- Speicherunterstützung mit M.2-Sockel und SATA-600 RAID für hohe Speicherkapazität und Performance
- Onboard HD Audio mit 8-Kanal-Unterstützung für ein immersives Klangerlebnis

Produkteigenschaften

Netzwerk	Gigabit Ethernet
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0, 3 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	1
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	3300 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 5000 MHz (O.C.), 2666 MHz, 4600 MHz (O.C.), 2400 MHz, 3666 MHz (O.C.), 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.), 3800 MHz (O.C.), 4700 MHz (O.C.), 4300 MHz (O.C.), 3333 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 5333 MHz (O.C.), 4933 MHz (O.C.), 4500 MHz (O.C.), 3200 MHz, 5133 MHz (O.C.), 3000 MHz, 2933 MHz
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 4 x DIMM 288-polig, 2 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 1 x PCIe 4.0 x16, 2 x PCIe 3.0 x1
Interne Schnittstellen	1 x Parallel - Stiftleiste, 1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x SPDIF-Ausgang - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Chipsatz	Intel B760 Express
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Unterstützte ECC-Module in ECC-Modus aus, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
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)
Unterstützte RAM-Technologie	DDR4 SDRAM
Prozessorsocket	LGA1700 Socket
Max. unterstützte Größe	128 GB

Weitere Bilder

