

GIGABYTE H810M H Mainboard - Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 4+1+2 Phasen VRM, bis zu 6400 MHz DDR5, 1xPCIe 4.0 M.2, 1GbE LAN, USB 3.2 Gen 1

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: H810M H

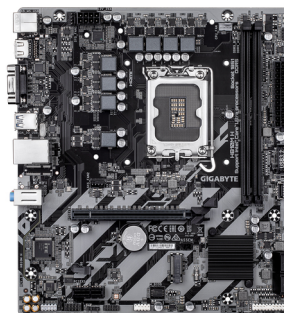
Produktname : H810M H Mainboard - Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 4+1+2 Phasen VRM, bis zu 6400 MHz DDR5, 1xPCIe 4.0 M.2, 1GbE LAN, USB 3.2 Gen 1

- Unterstützt Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2)
- Hybrides VRM-Design mit 4+1+2 Phasen
- EZ-Latch: PCIe x16 Steckplatz mit Schnellverschluss-Design
- Benutzerfreundliche UI: Multi-Theme und Q-Flash Auto Scan in BIOS und SW
- Speicher der nächsten Generation: PCIe 4.0 x4 M.2 Steckplätze
- Schnelle Netzwerkverbindung: GbE LAN
- Umfangreiche Konnektivität: HDMI

H810M H Mainboard - Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 4+1+2 Phasen VRM, bis zu 6400 MHz DDR5, 1xPCIe 4.0 M.2, 1GbE LAN, USB 3.2 Gen 1

GIGABYTE H810M H Mainboard - Intel Core Ultra (Serie 2) CPUs, 4+1+2 Phasen VRM, bis zu 6400 MHz DDR5, 1xPCIe 4.0 M.2, 1GbE LAN, USB 3.2 Gen 1:

Steigern Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Computers mit GIGABYTES bewährten Motherboard-Serien: AORUS, AERO und GIGABYTE. Mit innovativem Design und modernsten Funktionen überzeugen diese Boards durch hervorragende Leistung und Zuverlässigkeit. Egal, ob Sie Gamer, Content Creator oder professioneller Anwender sind, diese Serien sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und garantieren eine exzellente Qualität und die neuesten Technologien.



Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse *	1
Prozessorsockel *	LGA 1851 (Socket V1)	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Kompatible Prozessoren *	Intel Core Ultra (Serie 2)	HDMI-Version	2.1
Unterstützte Prozessorsteckplätze	LGA 1851	Kopfhörerausgänge	1
Speicher		Line-in	✓
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Mikrofon-Eingang	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	2	Netzwerk	
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Ethernet/LAN	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	LAN-Controller	Realtek RTL8111H
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	5600,6400 MHz	WLAN *	✗
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	6400 MHz	Merkmale	
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Motherboard Chipsatz *	Intel H810
Unbuffered Speicher	✓	Audio-Chip	Realtek ALC897
Maximaler interner Speicher pro Steckplatz	64 GB	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Speicher-Controller		Produktfarbe	Dark brown
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	Komponente für *	PC
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Motherboardformfaktor *	micro ATX
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	5	Motherboard Chipsatz Familie *	Intel
RAID-Unterstützung	✓	Kühlung	Passiv
RAID Level	0, 1, 5, 10	Energiequelle	ATX
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11 x64
		Erweiterungssteckplätze	
		PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1

Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	1
HDCP	✓	1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
DirectX-Version	12.0	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Interne E/A-Anschlüsse		BIOS	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	1	BIOS-Typ *	UEFI AMI
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
SATA III Anschlüsse *	4	ACPI-Version	5.0
S/PDIF aus Stecker	✓	Clear CMOS-Jumper	✓
Front Panel Audiostecker	✓	Desktop Management Interface (DMI) Version	2.7
Frontpanel-Stecker	✓	Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.7
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	Logistikdaten	
CPU Ventilatorstecker	✓	Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	1	Akku/Batterie	
Zahl der Chassisventilatorstecker	2	Batteriegewicht	3 g
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Lithiumgewicht pro Akku	0,07 g
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	1	Anzahl Batteriezellen	1
TPM-Anschluss	✓	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Serielle Port-Headers	1	Akku-/Batterietyp	CR2032
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Verpackungsdaten	
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	2	Verpackungsbreite	265 mm
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Verpackungstiefe	265 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	5	Verpackungshöhe	54 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Paketgewicht	860 g
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1	Breite	244 mm
		Tiefe	215 mm
		Höhe	35 mm
		Lieferumfang	
		Akkus/Batterien enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓
		Mitgelieferte Software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	860 g
		Technische Details	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)



4719331869540

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.