

ASRock H610M-H2/M.2 D5 Intel H610 1700 Micro ATX 2 DDR5 2 HDMI GB LAN PCIe4 1x M.2

Artikelnummer	999708270
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASRock H610M-H2/M.2 D5 Intel H610 1700 Micro ATX 2 DDR5 2 HDMI GB LAN PCIe4 1x M.2

Produktbeschreibung:

Anzahl LAN / Gigabit-LAN Ports: 1 x · Arbeitsspeicher /
Max. Aufrüstung: 96 GB · Arbeitsspeicher / Typ:
DDR5-RAM · Formfaktor (Details): Micro-ATX · Mainboard-Chipsatz:
Intel® H610 · Prozessor /
Marke: Intel · Prozessor / Model: unterstützt Intel Core /
Pentium Gold / Celeron der 12., 13. und 14. Generation
· Schnittstellen (Computer/Multimedia): HDMI®, PS/2, USB
3.2 Gen 1, USB 2.0, Audio-Line-in, Audio-Line-out, Mikrofon
(3.5 mm Klinke), Gigabit-LAN (1 Gbit/s) · Schnittstellen:
DDR5: 2 x · Schnittstellen: PCIe x1: 1 x · Schnittstellen:
PCIe x16 4.0: 1 x · Schnittstellen: PS/2: 1 x
· Schnittstellen: USB 2.0: 6 x · Schnittstellen:
USB 3.2: 4 x · Sockel (PC): Intel® 1700 · Takt-Frequenz:
4800 MHz, 5600 MHz · Weitere technische Daten:
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung: Non-ECC,
ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus)
Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - micro ATX

Chipsatz

Intel H610

Prozessorsockel

LGA1700-Sockel

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

(unterstützt Intel Core / Pentium Gold / Celeron der 12., 13. und 14. Generation)

Unterstützter RAM

Max. Größe

96 GB
Technologie
DDR5
Bustakt
4800 MHz, 5600 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung
Non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus)
Registriert oder gepuffert
Ungepuffert
Besonderheiten
Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, unterstützte ECC-Module in ECC-Modus ausgeführt, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0
Audio
Typ
HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec
Realtek ALC897
Kompatibilität
High-Definition-Audio
LAN
Netzwerkcontroller
Realtek RTL8111H
Netzwerkschnittstellen
Gigabit Ethernet
Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze
1 x CPU | 2 x DIMM 288-polig | 1 x PCIe 4.0 x16 | 1 x PCIe 3.0 x1 | 1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Slot mit Key M)
Speicherschnittstellen
SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA | PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Schnittstellen
2 x HDMI | 1 x PS/2-Tastatur/-maus | 2 x USB 3.2 Gen 1 | 4 x USB 2.0 | 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker | 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker | 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker | 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
Interne Schnittstellen
2 x USB 2.0 - Stiftleiste | 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste | 1 x Audio - Stiftleiste | 1 x Lautsprecher - Stiftleiste | 1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse
Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Besonderheiten
BIOS-Typ
AMI
BIOS-Funktionen
UEFI BIOS
Hardwarefeatures
ASRock Instant Flash, Digital PWM, Digi Power Design, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, ASRock EZ Mode, Water Pump Header, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Hybrid Technology, ASRock Auto Driver Installer, 3+1+1 Power Phase
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
1 M.2-Schraube, Full-Size I/O-Abschirmung
Enthaltene Kabel
2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen
Treiber & Dienstprogramme, ASRock A-Tuning, ASRock XFast LAN
Kennzeichnung
FCC, RoHS, EuP Ready, ErP Ready, UKCA
Breite
22 cm
Tiefe
19,3 cm

Produkteigenschaften

Netzwerk	Gigabit Ethernet
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	5600 MHz, 4800 MHz
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlusstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 3.0 -anschlusstellen: 1 x M.2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 2 x HDMI, 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 Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. unterstützte Größe	96 GB
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, 1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M, 2 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16
Chipsatz	Intel H610
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Speicher	Ultra M.2 socket, Serial ATA-600
Leistungsmerkmale	Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Unterstützte ECC-Module in ECC-Modus aus
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600, 1 x Ultra M.2
Prozessorsockel	LGA1700 Sockel
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Lautsprecher - Stiftleiste, 2 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

