ASRock H610M-HDV/M.2 R2.0 Skt 1700 mATX 64 GB Silber Schwarz Grau

Artikelnummer 999778260

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASRock H610M-HDV/M.2 R2.0 Skt 1700 mATX 64 GB Silber Schwarz Grau

Produktbeschreibung:

Anzahl LAN / Gigabit-LAN Ports: 1 x \cdot Arbeitsspeicher /

Max. Aufrüstung: 64 GB · Arbeitsspeicher / Typ:

DDR4-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): PS/2,Audio-Line-in,Audio-Line-out,Mikrofon (3.5 mm Klinke),USB 3.2 Gen 1,USB 2.0,HDMl®,VGA,DisplayPort,Gigabit-LAN

(1 Gbit/s) · Schnittstellen: DDR4: 2 x · Schnittstellen:

PCIe x1: 1 x · Schnittstellen: PCIe x16 4.0: 1 x · Schnittstellen: PS/2: 1 x · Schnittstellen: USB 2.0: 4 x · Schnittstellen: USB 3.2: 2 x · Sockel (PC): Intel® 1700 · Takt-Frequenz: 3200 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

64 GB

Technologie

DDR4

Bustakt

3200 MHz

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus)

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

Besonderheiten

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 2.0

Audio

Тур

HD Audio (8-Kanal)

Audio Codec

Realtek ALC897

Kompatibilität

High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller

Realtek RTL8111HN

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 Ultra M.2 (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 Ultra M.2

Schnittstellen

 $1 \times PS/2 - Tastatur/-maus \mid 1 \times Audio \ Line-In - Mini-Klinkenstecker \mid 1 \times Audio \ Line-Out - Mini-Klinkenstecker \mid 1 \times Mikrofon - Mini-Klinkenstecker \mid 1 \times Mini-Klinkenstecker \mid 1 \times Mikrofon - Mini-Klinkenstecker - Mini-Klinkenstecke$

Klinkenstecker | 2 x USB 3.2 Gen 1 | 4 x USB 2.0 | 1 x HDMI | 1 x VGA | 1 x DisplayPort | 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Interne Schnittstellen

1 x Audio - Stiftleiste | 2 x USB 2.0 - Stiftleiste | 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste | 1 x SPI - Stiftleiste

Stromanschlüsse

Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

Mehrsprachiges BIOS, UEFI BIOS, Unterstützung von SMBIOS 2.7, ACPI 6,0 Unterstützung

Hardwareüberwachung

Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Systemspannung, Erkennung Gehäuseöffnung, Lüftersteuerung, Erkennung der Lüfterdrehzahl

Sleep / Wake up

Wake-On-LAN (WOL)

Hardwarefeatures

ASRock Instant Flash, Digi Power Design, ESD Protection, Energy Efficient Ethernet 802.3az, Preboot eXecution Environment (PXE),

ASRock Full Spike Protection, ASRock APP Shop, ASRock Super Alloy, High Density Glass Fabric PCB, ASRock Full HD UEFI,

ASRock My Favorites in UEFI, Sapphire Black PCB, ASRock Live Update, ASRock EZ Mode, Premium Power Choke, Intel Turbo

Boost Max Technology 3.0, 6+1+1 Phase Power Design, Intel Hybrid Technology

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

1 M.2-Schraube, IO-Abschirmung

Enthaltene Kabel

2 x Serial ATA-Kabel

Software inbegriffen

Treiber & Dienstprogramme, ASRock A-Tuning, Antivirus (Testversion), ASRock XFast LAN

Kennzeichnung

FCC, EuP Ready, ErP Ready

Breite

22 cm

Tiefe

19,3 cm

Produkteigenschaften

Netzwerk Gigabit Ethernet

Speicherschnittstellen SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x Ultra M.

Bereitgestellte Schnittstelle -1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Schnittstellen

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 -1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, 2 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16, 1 x Ultra M.2 (2242/2260/2280

Erweiterungssteckplätze M.2 Slot m

Intel H610 Chipsatz

RAM-Steckplätze 2 DIMM-Steckplätze

Stromanschlüsse ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig

Speicher Ultra M.2 socket, Serial ATA-600

Audioausgang - Typ Soundkarte

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 2.0 Leistungsmerkmale

Netzwerkcontroller Realtek RTL8111HN

Massenspeicher-Schnittstellen 4 x SATA-600, 1 x Ultra M.2

Unterstützte RAM-Technologie DDR4 SDRAM **Prozessorsockel** LGA1700 Sockel

Interne Schnittstellen 1 x Audio - Stiftleiste, 2 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste

Hauptplatine - Formfaktor Micro ATX Unterstützte RAM-3200 MHz

Geschwindigkeit

Weitere Bilder



