

ASRock AMD B650 AM5 Micro ATX 2 DDR5 HDMI DP GB LAN PCIe4 2x M.2

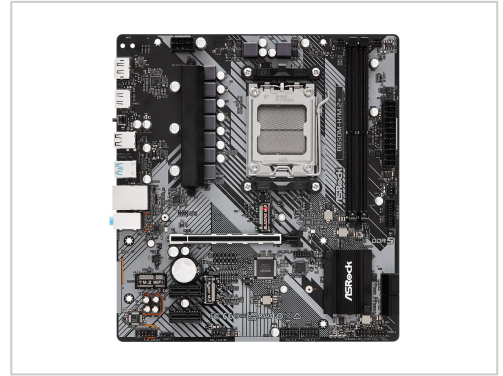
Artikelnummer 999707355

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASRock AMD B650 AM5 Micro ATX 2 DDR5 HDMI DP GB LAN PCIe4 2x 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:
AMD® B650 · Prozessor /
Marke: AMD · Prozessor / Model: Ryzen (unterstützt
Ryzen 7000 Series) · Schnittstellen (Computer/Multimedia):
HDMI®, DisplayPort, USB-C® USB 3.2 (Gen 1), USB 3.2
Gen 1, USB 2.0, Gigabit-LAN (1 Gbit/s), Audio-Line-in, Audio-Line-out, Mikrofon
(3.5 mm Klinke) · Schnittstellen: DDR5: 2 x ·
Schnittstellen: PCIe x1: 2 x · Schnittstellen:
PCIe x16 4.0: 1 x · Schnittstellen: USB 2.0: 6
x · Schnittstellen: USB 3.2: 5 x · Schnittstellen:
USB-C: 1 x · Sockel (PC): AMD AM5 · Takt-Frequenz:
6400 MHz · Weitere technische Daten: **Unterstützte**

RAM-Integritätsprüfung: Non-ECC

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - micro ATX

Chipsatz

AMD B650

Prozessorsockel

Socket AM5

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)

Unterstützter RAM

Max. Größe

96 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

6400 MHz (O.C.)

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

Besonderheiten

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP), AMD EXPO Technology

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 (x16-Modus) | 2 x PCIe 4.0 x1 | 1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Steckplatz) | 1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot) | 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)

Speicherschnittstellen

SATA-600 -anschlusstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 | PCIe 5.0 -anschlusstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 | PCIe 4.0 -anschlusstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10

Schnittstellen

1 x HDMI | 1 x DisplayPort | 1 x USB-C 3.2 Gen 1 | 3 x USB 3.2 Gen 1 | 2 x USB 2.0 | 1 x LAN (Gigabit Ethernet) | 2 x Antenne | 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker | 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker | 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

Interne Schnittstellen

2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste | 4 x USB 2.0 - Stiftleiste | 1 x SPI - Stiftleiste | 1 x Audio - Stiftleiste | 1 x Lautsprecher - Stiftleiste

Stromanschlüsse

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

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS

Hardwarefeatures

ASRock Instant Flash, 15µ Gold Contact, ASRock Full HD UEFI, 6 Layer PCB, Dr.MOS MOSFET, Water Pump Header, 6+1+1 DrMOS Power Stages, verstärkte PCIe-Slots, ASRock Auto Driver Installer, BIOS FlashBack-Taste

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

3 x M.2 Schrauben, IO-Abschirmung

Enthaltene Kabel

2 x Serial ATA-Kabel

Software inbegriffen

ASRock A-Tuning, ASRock XFast LAN

Kennzeichnung

FCC, EuP Ready, ErP Ready, DisplayPort 1.4, HDCP 2.3

Breite

22,6 cm

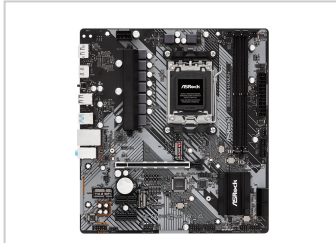
Tiefe

24,4 cm

Produkteigenschaften

Netzwerk	Gigabit Ethernet
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Slot), 1 x PCIe 4.0 x16 (x16-Modus), 1 x CPU, 1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot), 2 x PCIe 4.0 x1, 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 2 x DIMM 288-polig
Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x USB-C 3.2 Gen 1, 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, 2 x Antenne, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Speicherschnittstellen	PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RA, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RA
Max. unterstützte Größe	96 GB
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Speicher	Blazing M.2 socket, Hyper M.2 socket, Serial ATA-600 (RAID)
Chipsatz	AMD B650
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Unterstützte RAM- Geschwindigkeit	6400 MHz (O.C.)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x Hyper M.2, 1 x
Prozessorsockel	Socket AM5
Interne Schnittstellen	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
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder



ASRock

