

Biostar MB B650M-Silver B650 AM5 mATX AMD Sockel Ryzen Zen4 Micro/Mini/Flex-ATX

Artikelnummer	999554754
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Biostar MB B650M-Silver B650 AM5 mATX AMD Sockel Ryzen Zen4 Micro/Mini/Flex-ATX

Produktbeschreibung:

Biostar B650M-SILVER - 5.X - Motherboard - micro
ATX - Socket AM5 - AMD B650 Chipsatz - USB-C 3.2
Gen 2x2 - USB 3.2 Gen 2 - USB 3.2 Gen 1 - 2.5
Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)
Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - micro ATX

Chipsatz

AMD B650

Prozessorsockel

Socket AM5

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

Ryzen (unterstützt Ryzen 7000/8000/9000 Serie)

Unterstützter RAM

Max. Größe

256 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

6000 MHz (O.C.)

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

Besonderheiten

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

Audio

Typ

HD Audio (8-Kanal)

Audio Codec

Realtek ALC1220

Kompatibilität

High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller

Realtek RTL8125B

Netzwerkschnittstellen

2.5 Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze

1 x CPU

4 x DIMM 288-polig

1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot)

1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M Steckplatz)

1 x PCIe 4.0 x16 (x16-/x8-Modus)

PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)

1 x PCIe 3.0 x1

Speicherschnittstellen

SATA-600 -anschlusstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA

PCIe 4.0 -anschlusstellen: 2 x M.2

Schnittstellen

1 x PS/2-Tastatur/-maus

1 x HDMI

1 x DisplayPort

1 x USB-C 3.2 Gen2x2

1 x USB 3.2 Gen 2

2 x USB 3.2 Gen 1

2 x Antenne

2 x USB 2.0

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

3 x Audio - Mini-Klinkenstecker

Interne Schnittstellen

2 x USB 3.2 Gen 2 - Stiftleiste

4 x USB 2.0 - Stiftleiste

1 x Audio - Stiftleiste

Besonderheiten

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS

Hardwareüberwachung

CPU-Kerntemperatur, Lüftersteuerung, Systemspannung, Gehäusetemperatur

Hardwarefeatures

14 Phase Power Design, 90A Power Stage, Dr.MOS MOSFET, HDCP-kompatibel, Windows 10 compatible, kompatibel mit Windows 11, BIOSTAR Hi-Fi Ground, Smart Ear, BIOSTAR Hi-Fi Cap, Digital PWM, Super Durable Solid Caps, Iron Slot Protection, Super Durable Inductor, Moistureproof PCB, M.2 Cooling Protection, ESD Protection, Überstromschutz, Überspannungsschutz, Überhitzungsschutz, 2.5Guard, BIOSTAR Vivid LED DJ, BIO-FLASHER, BIOSTAR EZ Mode, A.I FAN, BIOSTAR LED ROCK ZONE, CPU OPT Header, BIOSTAR RGB SYNC, Debug LED, A.I TP Control, Biostar Smart Update

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

I/O-Abschirmung, Wi-Fi-Antenne

Enthaltene Kabel

4 x Serial ATA-Kabel

Software inbegriffen

BullGuard, Treiber & Dienstprogramme

Breite

24,4 cm

Tiefe
24,4 cm

Produkteigenschaften

Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 1 x USB-C 3.2 Gen2x2, 1 x USB 3.2 Gen 2, 2 x USB 3.2 Gen 1, 2 x USB 2.0, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 3 x Audio - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)
Max. unterstützte Anzahl Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, PCIe 4.0 x16 (x4-Modus), 1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 1 x PCIe 4.0 x16 (x16-/x8-Modus)
Max. unterstützte Größe	256 GB
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8125B
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Prozessorsockel	Socket AM5
Speicher	Serial ATA-600, M.2-Socket
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	6000 MHz (O.C.)
Netzwerk	2.5 Gigabit Ethernet
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 2 - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600, 2 x M.2

Weitere Bilder

