

# Gigabyte MB GBT AMD AM5 Sockel Ryzen Zen4 ATX DDR5 USB 3.1 3.0 PCI

Artikelnummer	999888895
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

### Gigabyte B650 UD AX Motherboard – Leistungsstarkes Mainboard für AMD AM5 Plattform

Das Gigabyte B650 UD AX ist ein vielseitiges ATX-Motherboard, das speziell für die neue AMD AM5-Sockelgeneration entwickelt wurde. Mit dem modernen AMD B650 Chipsatz bietet es eine stabile und leistungsfähige Basis für anspruchsvolle Desktop-Systeme, ideal für professionelle Anwender und Gaming-Enthusiasten.

Dieses Mainboard überzeugt durch umfangreiche Anschlussmöglichkeiten inklusive USB-C 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 und USB 3.2 Gen 1 Ports sowie integrierte Netzwerkfunktionen wie Wi-Fi 6, Gigabit LAN und Bluetooth. Die Unterstützung von Onboard-Grafik (vorausgesetzt, die CPU verfügt über eine integrierte Grafikkarte) und HD Audio mit 8-Kanal-Sound sorgt für ein rundum gelungenes Nutzererlebnis.

#### Technische Highlights

- Formfaktor: ATX – ideal für leistungsstarke Desktop-Systeme mit guter Erweiterbarkeit
- Prozessorsocket: AM5 – kompatibel mit den neuesten AMD Ryzen Prozessoren
- Chipsatz: AMD B650 – bietet moderne Features und stabile Performance
- USB-Anschlüsse: USB-C 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 und USB 3.2 Gen 1 für schnelle Datenübertragung
- Netzwerk: Integriertes Wi-Fi 6, Gigabit LAN und Bluetooth für zuverlässige und schnelle Konnektivität
- Audio: Hochwertiger HD Audio 8-Kanal Sound für immersive Multimedia-Erlebnisse

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk</b>	Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
<b>Netzwerkcontroller</b>	Realtek RTL8111H / Realtek RTL8851
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 6 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x USB-C 3.2 Gen 1, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 3.2 Gen 2
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Massenspeicher-Schnittstellen</b>	4 x SATA-600 (RAID), 3 x M.2
<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	3300 MHz (O.C.), 2600 MHz, 2400 MHz, 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3500 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 2800 MHz (O.C.)
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	1 x CPU, 2 x M.2 socket (2280/22110 M.2 Schlüssel, 4 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe x16, 3 x PCIe 3.0 x16 (1x-Modus), 1 x M.2 socket (2280/2580/22110/25110 M.
<b>Stromanschlüsse</b>	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
<b>Interne Schnittstellen</b>	1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 2 - Stiftleiste, 6 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
<b>Max. unterstützte Größe Speicherschnittstellen</b>	256 GB PCIe -anschlussstellen: 2 x M.2, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
<b>Chipsatz</b>	AMD B650
<b>Audioausgang - Typ</b>	Soundkarte
<b>Leistungsmerkmale</b>	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
<b>RAM-Steckplätze</b>	4 DIMM-Steckplätze
<b>Prozessorsockel</b>	Socket AM5
<b>Speicher</b>	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Hauptplatine - Formfaktor</b>	ATX
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	DDR5 SDRAM

## Weitere Bilder

