

Gigabyte mATX Mainboard AM5 USB 3.1 3.0 PCI-Express

AORUS B850M ELITE WIFI6E kaufen. Micro ATX mit Wi-Fi 6E, USB-C 3.2 und 2,5Gb LAN. Schnelle Lieferung & super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer 999983923

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

AORUS B850M ELITE WIFI6E – Leistungsstarkes micro ATX Motherboard für AM5 CPUs

Das AORUS B850M ELITE WIFI6E Motherboard ist die ideale Basis für moderne AMD Ryzen Systeme mit Sockel AM5. Mit dem leistungsfähigen AMD B850 Chipsatz und umfassender Anschlussvielfalt bietet es eine zukunftssichere Plattform für professionelle Anwender und anspruchsvolle Gamer. Dank Wi-Fi 6E und 2,5 Gigabit LAN profitieren Sie von schnellen und stabilen Netzwerkverbindungen für reibungsloses Arbeiten und Spielen.

Dieses micro ATX Board unterstützt DDR5 Arbeitsspeicher und bietet vielseitige USB-Anschlüsse, darunter USB-C 3.2 Gen 2x2 für ultraschnelle Datenübertragungen. Die integrierte Bluetooth-Schnittstelle ermöglicht einfache Verbindung mit Peripheriegeräten. Die Onboard-Grafik wird über die CPU bereitgestellt, während der hochwertige HD 8-Kanal Audiochip für klaren Klang sorgt. So erhalten Sie eine ausfallsichere und skalierbare Lösung für Ihr High-End-System.

Technische Highlights

- AMD B850 Chipsatz mit Sockel AM5 für neueste Ryzen Prozessoren
- Unterstützung von DDR5 RAM für maximale Performance
- USB-C 3.2 Gen 2x2 und USB 3.2 Gen 2 Anschlüsse für schnelle Datenübertragung
- Integriertes Wi-Fi 6E und 2,5 Gigabit LAN für superschnelle Netzwerke
- Bluetooth-Schnittstelle für kabellose Verbindungen
- HD Audio mit 8-Kanal-Sound für immersive Klangwelten
- Micro ATX Formfaktor – kompakt und vielseitig einsetzbar

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x SPDIF-Ausgang, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x Antenne, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 3.2 Gen 2, 5 x USB 3.2 Gen 1
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	3700 MHz (O.C.), 3300 MHz (O.C.), 2900 MHz (O.C.), 2600 MHz, 2400 MHz, 3900 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3500 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 3975 MHz (O.C.), 4100 Mhz (O.C), 2800 MHz (O.C.), 3950 MHz (O.C.), 2200 MHz
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
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus), 1 x M.2 socket (2280/22110 M.2 Schlüssel, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280/2580/22110/25110 M.
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Interne Schnittstellen	HDMI - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Max. unterstützte Größe	256 GB
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
Prozessorsocket	Socket AM5
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Chipsatz	AMD B850
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8852CE
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

