ASUS ROG Strix B860-I Gaming WIFI

Artikelnummer	999951843
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Das ASUS ROG STRIX B860-I GAMING WIFI wurde für Gaming-Enthusiasten entwickelt, die Leistung und Zuverlässigkeit in einem kompakten Mini-ITX-Motherboard suchen. Ausgestattet mit zwei DIMM-Steckplätzen, die DDR5 SDRAM unterstützen, bietet es RAM-Geschwindigkeiten von bis zu 4533 MHz (O.C.) und gewährleistet einen reibungslosen Betrieb für anspruchsvolle Anwendungen und Multitasking. Das Board verfügt über eine Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter USB 3.2 Gen 2 und Thunderbolt 4, die vielseitige Verbindungen für Hochgeschwindigkeitsdatenübertragungen und Peripheriegeräte bieten. Zur Verbesserung des Audioerlebnisses ist in das Mainboard eine High-Definition-Audio-Soundkarte mit Dolby Atmos-Unterstützung integriert, die beim Spielen oder beim Medienkonsum eine beeindruckende Klangqualität liefert. Die fortschrittlichen Netzwerkfähigkeiten umfassen 2,5 Gigabit-Ethernet und Unterstützung für Wi-Fi 6E und sorgen für stabile und schnelle Internetverbindungen. Mit Funktionen wie ASUS Aura Sync für anpassbare RGB-Beleuchtung und einem DIY-freundlichen Design ist das ASUS ROG STRIX B860-I GAMING WIFI eine leistungsstarke Grundlage für jedes Gaming-Setup.

- **Kompaktes Design**
  Dieses Mini-ITX-Motherboard lässt sich problemlos in kleinere PC-Gehäuse einbauen und maximiert so den Platzbedarf bei gleichbleibender Leistung.
- **Robuste Konnektivität**
  Ausgestattet mit mehreren USB 3.2-Anschlüssen und einer Thunderbolt 4-Schnittstelle, unterstützt dieses Motherboard eine Vielzahl von Geräten für eine verbesserte Benutzerfreundlichkeit.
- **Hervorragende Audioqualität**
  Der Realtek ALC1220P-Audiocodec sorgt für eine hochauflösende Audioausgabe und damit für ein beeindruckendes Hörerlebnis, ob beim Spielen oder beim Musikgenuss.
- **Fortschrittliche Energieverwaltung**
  Das 10+1+2+1-Phasen-Stromversorgungssystem mit Intel Turbo Boost-Technologie sorgt für eine effiziente Stromversorgung und optimiert die Leistung unter Last.
- **Verbesserte Kühllösungen**
  Das Motherboard ist mit M.2-Kühlkörpern und VRM-Kühlkörpern für ein verbessertes Wärmemanagement ausgestattet, das Stabilität bei intensiven Aufgaben gewährleistet.

Produkteigenschaften

Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot, 1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 2 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Slot
Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x SPDIF-Ausgang, 1 x USB-C 3.2 Gen2x2, 1 x USB 3.2 Gen 2, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Thunderbolt 4, 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 LAN (2.5Gigabit Ethernet)
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2, PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Prozessorsockel	LGA1851-Sockel
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Netzwerk	Bluetooth 5.4, 2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 2 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stiftleiste
Hauptplatine - Formfaktor	Mini-ITX
Chipsatz	Intel B860
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	4533 MHz (O.C.)

Weitere Bilder