

ASUS ROG STRIX B660-G GAMING WIFI - Motherboard - micro ATX - LGA1700- Sockel - B660 Chipsatz - USB-C Gen2, USB-C Gen1, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C Gen 2x2 - 2.5 Gigabit LAN, Wi-Fi, Bluetooth - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)



HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90MB18Y0-M0EAY0
EAN/UPC	4711081549505

Beschreibung

Das ROG Strix B660-G Gaming WiFi ist die erste Wahl für DIY-Enthusiasten, die gerne mit einer gut ausbalancierten microATX-basierten Plattform arbeiten. Seine kräftigen Kühlkörper und die erstklassige Stromversorgung entfesseln die volle Kraft der Intel Core Prozessoren der 12. Generation, die volle Unterstützung für DDR5-Speicher und PCIe 5.0 bieten. Die passiv gekühlten PCIe 4.0 M.2-Steckplätze an Bord bieten blitzschnelle Datenübertragungen für eine Vielzahl von Szenarien. Schließlich können eine Reihe von exklusiven intelligenten Steuerungen und das ASUS Enhanced Memory Profile Tuning zusammenarbeiten, um jeden Aspekt der Systemleistung zu optimieren.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ROG STRIX B660-G GAMING WIFI - Motherboard - micro ATX - LGA1700-Sockel - B660
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B660
Prozessorsockel	1 x LGA1700-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 12. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600, 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB 3.2 Gen 2x2 + 1 x USB 3.2 Gen 2 + 1 x USB-C Gen 1 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 + (1 x USB-C Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
------------	-------------------------

Chipsatz	Intel B660
Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 12. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR5
Bustakt	5000 MHz (O.C.), 5200 MHz (O.C.), 5400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	SupremeFX (S1220A)
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 5.0 x16 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus) 2 x PCIe 4.0 x1
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2
RAID-Merkmale	Intel Rapid Storage Technology
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x USB-C Gen2x2 1 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C Gen1 2 x USB 3.2 Gen 1 4 x USB 2.0 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klinkenstecker
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x USB-C Gen2 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x Thunderbolt - Stiftleiste 1 x SPDIF-Ausgang - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
	Besonderheiten
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	BIOS FlashBack, UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, MemTest86
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL), Wake On PME
Hardwarefeatures	Jack Retasking, ASUS Q-Design, ASUS TurboV EVO, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-LED, Q-Slot, ASUS Extreme Engine Digi+, CrashFree BIOS 3, Audio Jack-Erkennungstechnologie, ASUS EPU (Energy Processing Unit), Intel Turbo Boost Technologie 2.0, ASUS DIGI+ VRM, SupremeFX Shielding-Technologie, LANGuard, ASUS Fan Xpert 4, ASUS SafeSlot, Intel Optane Memory Ready, Sonic Radar III, Sonic Studio III, ASUS SafeDIMM, ASUS ProCool, vormontiertes E/A-Schild, Intel Turbo Boost Max Technologie 3.0, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, Armoury Crate, GameFirst VI, Savitech SV3H712 Verstärker, M.2 Q-Latch
	Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Kabelbinder, ROG Lüfteraufkleber, ROG-Danksagungskarte, ROG Schlüsselanhänger, ASUS Wi-Fi bewegliche Antenne, 1 x M.2 Gummi-Paket, M.2 Q-Latch
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	ROG CPU-Z, ASUS AI Suite III, Antivirus, WinRAR, Sonic Studio Virtual Mixer, AIDA64 Extreme (60-Tage-Testversion), ASUS AURA Creator, Sonic Suite Companion, MyAsus
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.