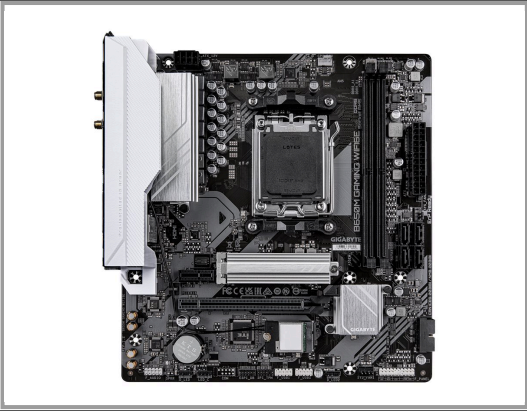


Gigabyte B650M GAMING WIFI6E -
Motherboard - micro ATX - Socket AM5 -
AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1 - 2.5
Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi 6E -
Onboard-Grafik (CPU erforderlich)



HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	B650M GAMING WIFI6E
EAN/UPC	4719331867942

Beschreibung

Gigabyte B650M GAMING WIFI6E - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1 - 2.5 Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi 6E - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Gigabyte B650M GAMING WIFI6E - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	1 x Socket AM5
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Ryzen 7000/8000/9000 Serie)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	2 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 + (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, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	Socket AM5
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Ryzen 7000/8000/9000 Serie)

	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR5
Bustakt	3200 MHz (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 2800 MHz (O.C.), 2600 MHz, 2400 MHz, 2200 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8852CE
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 2 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 4.0 x16 1 x PCIe 3.0 x1 1 x M.2 socket (25110/2580 M.2 Key M slot)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10
Schnittstellen	1 x VGA 1 x HDMI 4 x USB 2.0 1 x PS/2-Tastatur/-maus 2 x USB 3.2 Gen 1 2 x Antenne 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)
Interne Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
	Besonderheiten
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	UEFI BIOS, PnP 1.0a Support, DMI 2.7-Unterstützung, WfM 2.0-Unterstützung, Unterstützung von SMBIOS 2.7, ACPI 5.0-Unterstützung
Hardwareüberwachung	Systemspannung, Gehäusetemperatur, Lüftersteuerung, Erkennung der Lüfterdrehzahl, Warnung bei Lüfterausfall, Temperaturerkennung, Fließgeschwindigkeit der Wasserkühlung

Hardwarefeatures	Q-Flash Plus-Taste, Q-Flash, Q-Flash Plus, PCIe EZ-Verriegelung, GIGABYTE Smart Fan 6, Ultra Durable, Chipsatz-Kühlkörper, VRM Kühlkörperdesign, RGB FUSION, 5+2+2 Phase Power Design, Audio Noise Guard
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	M.2 SSD dick/dünn Gummipolster, 2 WLAN-Antennen
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Norton Internet Security (OEM Version), LAN-Manager, GIGABYTE Control Center
Kennzeichnung	HDCP 2.3
Breite	24.4 cm
Tiefe	22.5 cm

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