

MSI X670E GAMING PLUS WIFI AM5 4xDDR5 4xM.2 4xSATA Mainboard AMD Sockel Ryzen Zen4 ATX SATA USB 3.2 3.0 PCI-Express



Artikelnummer	999740048
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Das MSI X670E GAMING PLUS WIFI Motherboard wurde für Enthusiasten entwickelt, die eine leistungsstarke, zuverlässige Grundlage für ihren Gaming-PC suchen. Mit Unterstützung für Ryzen-Prozessoren der 7000/8000er Serie auf der Sockel AM5-Plattform bietet es eine Mischung aus Geschwindigkeit, Konnektivität und audiovisueller Leistung. Dieses Motherboard wurde entwickelt, um die Leistung der Technologie mit DDR5-Unterstützung, PCIe 5.0-Erweiterungssteckplätzen und Hochgeschwindigkeits-Speicheroptionen einschließlich M.2-Sockeln zu maximieren. Sein robustes Energiedesign, umfassende Kühllösungen und die Unterstützung der Wireless-Standards machen es zu einer idealen Wahl für Gamer und Profis gleichermaßen. Egal, ob Sie einen neuen PC bauen oder ein bestehendes System aufrüsten, das X670E GAMING PLUS WIFI bietet eine solide Basis für ein leistungsstarkes, funktionsreiches Setup.

• **Verbesserte Konnektivität**

Das X670E GAMING PLUS WIFI-Motherboard verfügt über ein umfassendes Angebot an Anschlüssen, darunter HDMI, DisplayPort, USB 2.0, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 und USB-C 3.2 Gen 2x2, und bietet damit eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten für verschiedene Peripheriegeräte und Geräte, die Ihr Gaming-Setup und Ihre Produktivität verbessern.

• **Robustes Audio-Erlebnis**

Ausgestattet mit High-Definition-Audio (8-Kanal) und dem Realtek ALC897 Audio Codec, liefert dieses Motherboard eine satte, detaillierte Klangumgebung. Egal, ob Sie spielen, Filme ansehen oder Musik hören, Sie können ein beeindruckendes Audioerlebnis erwarten.

• **Erweiterte Kühlfunktionen**

Das Motherboard ist mit DIY-freundlichen Funktionen ausgestattet, darunter ein erweitertes Kühlkörperdesign, M.2 Shield FROZR und Frozr AI Cooling, die eine optimale thermische Leistung gewährleisten. Diese Funktionen sorgen gemeinsam dafür, dass Ihr System auch bei hoher Belastung kühl bleibt, was die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit Ihrer Komponenten erhöht.

• **Unterstützung für Hochgeschwindigkeitsspeicher**

Das X670E GAMING PLUS WIFI-Motherboard unterstützt DDR5 SDRAM mit Geschwindigkeiten von bis zu 7800 MHz (O.C.) und ermöglicht so schnelle Datenübertragungsraten und eine deutliche Leistungssteigerung, was es ideal für Gamer und professionelle Anwender macht, die auf der Suche nach Hochgeschwindigkeitserlebnissen sind.

• **Gaming-Funktionen der nächsten Generation**

Mit Unterstützung für AMD Precision Boost Overdrive (PBO), NVIDIAResizable BAR und der Wi-Fi 6E-Technologie ist dieses Motherboard für ein außergewöhnliches Spielerlebnis ausgelegt. Es sorgt für geringere Latenzzeiten, schnellere Ladezeiten und ein reaktionsschnelleres System, das den Anforderungen moderner Gamer gerecht wird.

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x USB-C 3.2 Gen2x2, 4 x USB 2.0, 4 x USB 3.2 Gen 1, 3 x USB 3.2 Gen 2, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	2700 MHz (O.C.), 3700 MHz (O.C.), 3300 MHz (O.C.), 2900 MHz (O.C.), 2400 MHz, 3900 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 2600 MHz (O.C.), 2500 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3500 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 2800 MHz (O.C.)
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x PCIe 4.0 x4, 1 x CPU, 3 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x M.2 socket (2280/22.110 M.2 Key M SI, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (Key E), 2 x PCIe 3.0 x1
Interne Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Thunderbolt - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Speicherschnittstellen	PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RA, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 3 x M.2 - RA
Leistungsmerkmale	AMD EXPO Technology, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8125BG
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 4 x M.2
Audioausgang - Typ	Soundkarte
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3
Prozessorsocket	Socket AM5
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Hauptplatine - Formfaktor	ATX
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM
Chipsatz	AMD X670

Weitere Bilder

