

MSI MPG B550 GAMING PLUS - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B550 Chipsatz - USB-C Gen2, USB-C Gen1, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 - Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)

HD Audio (8-Kanal)



Gruppe	Mainboards
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	7C56-003R
EAN/UPC	4719072731885

Beschreibung

Die MPG Serie ermöglicht eine verbesserte RGB Kontrolle und Synchronisation. Experimentiere mit der Personalisierung der LED Leiste an der Vorderseite. Mit der MPG Serie verwandelst du dein Equipment in einen Eye-Catcher.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MSI MPG B550 GAMING PLUS - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B550
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B550 / Nuvoton NCT6687
Prozessorsockel	1 x Socket AM4
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen der 3. Generation und Ryzen der neuen Generation mit Radeon Graphics)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus), ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	6 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C Gen 2 + 1 x USB 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (1 x USB-C Gen 1 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B550 / Nuvoton NCT6687
Prozessorsockel	Socket AM4

Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen der 3. Generation und Ryzen der neuen Generation mit Radeon Graphics)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2400 MHz, 1866 MHz, 2133 MHz, 2800 MHz, 3000 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz, 3466 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 3200 MHz, 3066 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus)
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, unterstützte ECC-Module in ECC-Modus ausgeführt, A-XMP Support
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC892
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 4.0 x16 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus) 2 x PCIe 3.0 x1
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1
Schnittstellen	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x TOSLINK 2 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB 3.2 Gen 2 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klinkenstecker 1 x USB-C Gen2 1 x PS/2-Tastatur/-maus 4 x USB 2.0 1 x HDMI 1 x DisplayPort
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

	1 x USB-C Gen 1 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
	Besonderheiten
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter
Hardwarefeatures	AMD CrossFireX-Technologiesupport, MSI Audio Boost, Debug LED, MSI Mystic Light, M.2 Shield FROZR, vormontiertes E/A-Schild, MSI Core Boost, MSI PCIe Steel Slot
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Aufkleber
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Breite	30.5 cm
Tiefe	24.4 cm

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