



msi

MOTHERBOARDS

MPG X570 GAMING EDGE WIFI

GAME IN STYLE



SPECIFICATIONS

Model Name	MPG X570 GAMING EDGE WIFI
CPU Support	Supports 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™ / Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics Desktop Processors
CPU Socket	Socket AM4
Chipset	AMD® X570 Chipset
Graphics	2 x PCI-E 4.0 x16 slots
Interface	Supports 2-Way AMD® CrossFire™ Technology
Display Interface	HDMI - Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR4
Expansion Slots	3x PCIe 3.0 x1 slots
Storage	1 x Lightning M.2 slot (Gen4 x4) + 1 x Turbo M.2 slot (Gen3 x4) 6 x SATA 6Gb/s
USB Ports	4 x USB 3.2(Gen2, 3A+1C) + 6 x USB 3.2(Gen1) + 6 x USB 2.0
LAN	Realtek® RTL8111H Gigabit LAN
Wireless / BT	Intel® Wireless-AC 3168, Bluetooth 4.2
Audio	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost 4

FEATURES



Audio Boost 4

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



Ausgeklügeltes Kühldesign

Mit optimalem PWM und Schaltkreisen können Prozessoren noch mehr Leistung geben.



Frozz-Kühlkörper

Doppelkugellager und ein patentierter Lüfter ermöglichen Spielern und professionellen Anwendern die beste Motherboard-Leistung.



Pre-installed I/O Shielding

Better EMI protection and more convenience for installation



BIOS Flashback+

Keine CPU, GPU oder RAM notwendig! BIOS Flashback+ benötigt nur einen USB-Stick mit einem BIOS-File für den Reset.



M.2 Shield FROZZ

Strengthened built-in M.2 thermal solution. Keeps M.2 SSDs safe while preventing throttling, making them run faster.



M.2 Shield FROZZ

Diese integrierte M.2-Kühlösung schützt und optimiert deine M.2 Geräte



Ausgeklügeltes Kühlsystem

Mit optimalem PWM und Schaltkreisen können Prozessoren noch mehr Leistung geben.



Ausgeklügeltes Kühlsystem

Mit optimalem PWM und Schaltkreisen können Prozessoren noch mehr Leistung geben.



Audio Boost 4

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



Ausgeklügeltes Kühldesign

Mit optimalem PWM und Schaltkreisen können Prozessoren noch mehr Leistung geben.



Ausgeklügeltes Kühlsystem

Mit optimalem PWM und Schaltkreisen können Prozessoren noch mehr Leistung geben.



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Die Kombination aus ausgeklügeltem Motherboard-Layout und 8+4-Pin-Stromanschluss entfachen maximale CPU-Leistung.



msi

MOTHERBOARDS

MPG X570 GAMING EDGE WIFI

GAME IN STYLE



Lightning Gen4

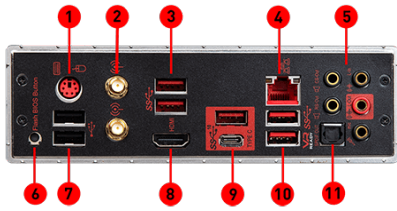
Der neue PCIe und M.2 Standard der vierten Generation maximiert Übertragungsgeschwindigkeiten mit einer Bandbreite bis zu 64 GB/s.



Erweiterter Kühlkörper

Durch ein optimiertes PWM- und Schaltkreis-Design arbeiten auch High-End-Prozessoren mit Höchstgeschwindigkeiten.

CONNECTIONS



- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Keyboard / Mouse | 2. Wireless / Bluetooth |
| 3. USB 3.2 Gen1 Type-A | 4. LAN |
| 5. Audio Connectors | 6. Flash BIOS Button |
| 7. USB 2.0 | 8. HDMI |
| 9. USB 3.2 Gen2 Type-A + C | 10. USB 3.2 Gen2 Type-A |
| 11. Optical S/PDIF out | |