

SPECIFICATION

Model Name	MPG B550 GAMING EDGE WIFI
CPU Support	Supports AM4 socket 3rd Gen AMD Ryzen™ Processors, and future AMD Ryzen™ processors with BIOS update
CPU Socket	AM4
Chipset	AMD B550 Chipset
Graphics Interface	1x PCI-E 4.0/3.0 x16 slot + 1x PCI-E 3.0 x16 slot Support 2-way AMD CrossFire™ Technology
Display Interface	DisplayPort, HDMI – Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR4-4866+(OC)
Expansion Slots	2x PCI-E 3.0 x1 slots
Storage	1x M.2 Gen4 x4 + 1x M.2 Gen3 x4 slot 6x SATA 6Gb/s ports
USB Ports	2x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (1 Type-A + 1 Type-C) 5x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (4 Type-A + 1 Type-C) 6x USB 2.0
LAN	Realtek® 8125B 2.5G LAN
Wireless / BT	Intel® Wi-Fi 6 AX200, Bluetooth 5.1
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

FEATURE



BIOS Flashback+

Utilisez une clé USB pour flasher n'importe quel BIOS en quelques secondes, sans avoir à installer de processeur, de mémoire ou de carte graphique.



Copper PCB

Circuit imprimé en cuivre de 2 onces

Ce circuit imprimé en cuivre de 2 onces offre de meilleures performances mais également une meilleure stabilité du système.



Wi-Fi 6

La nouvelle solution de connexion sans-fil Wi-Fi 6 supporte les technologies MU-MIMO et BSS et offre un débit allant jusqu'à 2400 Mb/s.



Lightning Gen4

Solutions Lightning PCIe et M.2 Gen4 pour une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.



Panneau E/S préinstallé

Les entrées et sorties sont mieux protégées contre les ondes électromagnétiques et l'installation est simplifiée.



M.2 Shield Frozr

Ce slot spécial est équipé d'un bande thermoconductrice qui permet d'éviter au SSD de souffrir de surchauffe et par conséquent le phénomène de throttling.



BIOS Flashback+

Utilisez une clé USB pour flasher n'importe quel BIOS en quelques secondes, sans avoir à installer de processeur, de mémoire ou de carte graphique.

Mystic Light

Personnalisez votre PC en un seul clic avec 16,8 millions de couleurs et 17 effets de lumière.

CONNECTIONS

1. PS/2 Combo Port
2. DisplayPort
3. 2.5G LAN
4. USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-A)
5. HD Audio Connectors
6. Flash BIOS Button
7. USB 2.0
8. HDMI
9. USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A)
10. USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-C)
11. Wi-Fi / Bluetooth
12. Optical S/PDIF OUT