



msi

CARTES MÈRES

MPG B550I GAMING EDGE WIFI

GAME IN STYLE



SPECIFICATIONS

Model Name	MPG B550I GAMING EDGE WIFI
CPU Support	Supports AM4 socket 3rd Gen AMD Ryzen™ Processors, and future AMD Ryzen™ processors with BIOS update
CPU Socket	AMD Socket AM4
Chipset	AMD B550 Chipset
Graphics Interface	1x PCI-E 4.0 / 3.0 x16 slot
Display Interface	HDMI 2.1 - Requires Processor Graphics
Memory Support	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-4600(OC)
Storage	1x M.2 Gen4 x4 + 1x M.2 Gen3 x4 slot 4x 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) 4x USB 2.0
LAN	Realtek® 8125B 2.5G LAN
Wireless / Bluetooth	Intel® Wi-Fi 6 AX200, Bluetooth 5.1
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

CONNECTIONS

FEATURES



Dissipateur plus large

Dissipateur aux dimensions plus larges et nouveau circuit imprimé pour garantir au processeur de toujours tourner à plein régime.



Dissipateur plus large

Dissipateur aux dimensions plus larges et nouveau circuit imprimé pour garantir au processeur de toujours tourner à plein régime.



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.



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.



Panneau E/S préinstallé

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



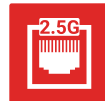
Lightning Gen4

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



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.



2.5G LAN

Onboard 2.5G LAN with LAN manager, delivering the best online gaming experience.



2.5G LAN

Onboard 2.5G LAN with LAN manager, delivering the best online gaming experience.



Frozr Heatsink Design

Designed with double ball bearings to provide best performance for enthusiast gamers and prosumers.



Digital Power Design

8+2+1 aggressive VRM design with Dr.MOS 60A to maximize performance



Front Type-C USB 3.2 Gen 1 5Gbps

Compatible with the latest PC chassis and perfect for external drives and other mobile devices.



USB 3.2 Gen1 Type-C 5 Gb/s à l'avant

Compatible avec les boîtiers de dernière génération pour la connexion de disques externes et de périphériques mobiles.

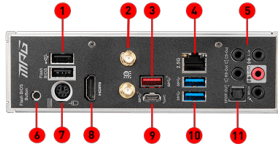


msi

CARTES MÈRES

MPG B550I GAMING EDGE WIFI

GAME IN STYLE



1. USB 2.0
2. Wi-Fi / Bluetooth
3. USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-A)
4. 2.5G LAN
5. HD Audio Connectors
6. Flash BIOS Button
7. PS/2 Combo Port
8. HDMI 2.1
9. USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-C)
10. USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A)
11. Optical S/PDIF OUT