



msi

CARTES MÈRES

MPG B560I GAMING EDGE WIFI

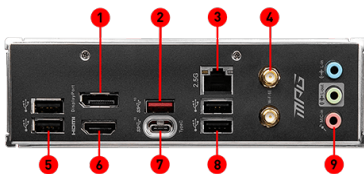
GAME IN STYLE



SPECIFICATIONS

Model Name	MPG B560I GAMING EDGE WIFI
CPU Support	Supports 10 th Gen Intel® Core™ Processors, 11 th Gen Intel® Core™ Processors, Pentium® Gold and Celeron® processors
CPU Socket	LGA 1200
Chipset	Intel® B560 Chipset
Graphics Interface	1x PCIe 4.0 x16 slot
Display Interface	Supports 4K@60Hz as specified in HDMI 2.0b, DisplayPort 1.4 - Requires Processor Graphics
Memory Support	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-5200 (OC)
Storage	1x M.2 Gen4 x4 64Gb/s slot, 1x M.2 Gen3 x4 32Gb/s slot, supports Intel® Optane™ Technology 4 x SATA 6Gb/s
USB ports	2x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (1 Type-A + 1 Type-C), 3x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (2 Type-A + 1 Type-C), 6x USB 2.0
LAN	Realtek® RTL8125B 2.5G LAN
Wireless / Bluetooth	Intel® Wi-Fi 6E AX210, Bluetooth 5.2
Audio	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-A
3. 2.5G LAN
4. Wi-Fi / Bluetooth
5. USB 2.0
6. HDMI
7. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-C
8. USB 2.0
9. Audio Connectors

FEATURES



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.



Lightning Gen4

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



2,5G LAN

Le connecteur 2,5G LAN avec LAN Manager délivre une expérience en ligne parfaitement fluide.



Wi-Fi 6E

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



Audio Boost

Reward your ears with studio grade sound quality for the most immersive audio experience



Core Boost

Circuit repensé et alimentation numérique pour supporter plus de cœurs et assurer de meilleures performances.



DDR4 Boost

Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.



Circuit imprimé en cuivre de 2 onces

Le circuit imprimé en cuivre de 2 onces contribue à améliorer la dissipation de chaleur et assurer des performances plus fiables.