



# msi

CARTES MÈRES

## MPG X570 GAMING PLUS

GAME IN STYLE



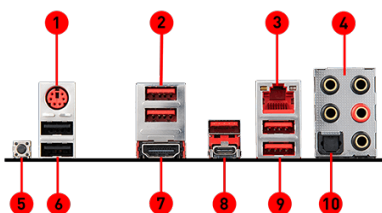
### SPECIFICATIONS

<b>Model Name</b>	MPG X570 GAMING PLUS
<b>CPU Support</b>	Supports 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™ / Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics Desktop Processors
<b>CPU Socket</b>	Socket AM4
<b>Chipset</b>	AMD® X570 Chipset
<b>Graphics</b>	2 x PCI-E 4.0 x16 slots
<b>Interface</b>	Supports 2-Way AMD® CrossFire™ Technology
<b>Display Interface</b>	HDMI - Requires Processor Graphics
<b>Memory Support</b>	4 DIMMs, Dual Channel DDR4-4400(OC)
<b>Expansion Slots</b>	3x PCIe 3.0 x1 slots
<b>Storage</b>	1 x Lightning M.2 slot (Gen4 x4) + 1 x Turbo M.2 slot (Gen3 x4) 6 x SATA 6Gb/s
<b>USB Ports</b>	2 x USB 3.2 (Gen2, A+C) + 8 x USB 3.2 (Gen1) + 6 x USB 2.0
<b>LAN</b>	Realtek® RTL8111H Gigabit LAN
<b>Audio</b>	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost 4

### FEATURES

- DDR4 Boost**  
Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.
- DDR4 Boost**  
Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.
- DDR4 Boost**  
Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.
- Audio Boost 4**  
Circuit audio isolé avec processeur audio haute qualité pour une expérience gaming plus immersive.
- Core Boost**  
Circuit repensé et alimentation numérique pour supporter plus de cœurs et assurer de meilleures performances.
- 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.
- 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.
- Frozr Heatsink Design**  
Designed with the patented fan and double ball bearings to provide best performance for enthusiast gamers and prosumers.
- Lightning Gen4**  
Solutions Lightning PCIe et M.2 Gen4 pour une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.
- M.2 Shield FROZR**  
Protège les SSD M.2 contre la surchauffe et évite le phénomène de throttling.

### CONNECTIONS



- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 1. Clavier/Souris      | 2. USB 3.2 Gen1 type A     |
| 3. LAN                 | 4. Jacks audio             |
| 5. Bouton Flash BIOS   | 6. USB 2.0                 |
| 7. HDMI                | 8. USB 3.2 Gen2 type A + C |
| 9. USB 3.2 Gen1 type A | 10. Sortie S/PDIF optique  |