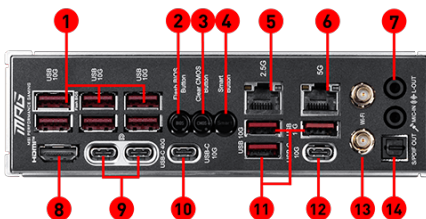




SPECIFICATIONS

Modèle	MPG X870E CARBON MAX WIFI
Processeurs supportés	AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 pour PC de bureau
Socket	AMD AM5
Chipset	AMD X870E
Slots d'extension	1 x PCIe 5.0 x16 1 x PCIe 5.0 x8 1 x PCIe 4.0 x4
Interface graphique	Support 8K@60Hz tel que spécifié par la norme HDMI™ 2.1 FRL, 2 x ports USB4 avec support de l'affichage vidéo en Type-C – nécessite un processeur graphique.
Mémoire	4 DIMM, Dual Channel DDR5 8400+ MT/s(OC)
Stockage	2 x M.2 Gen5 x4 128 Gb/s 2 x M.2 Gen4 x4 64 Gb/s 4 x SATA 6 Gb/s
USB	2 x USB 40 Gb/s (2 x Type-C) 1 x USB 20 Gb/s (1 x Type-C) 11 x USB 10 Gb/s (2 x Type-C + 9 x Type-A) 4 x USB 5 Gb/s (4 x Type-A) 4 x USB 2.0 Type-A
LAN	Realtek® 5 Gb/s LAN Realtek® 2,5 Gb/s LAN
Wi-Fi / Bluetooth	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Audio	HD 8 canaux (7.1) avec Audio Boost 5

CONNECTIONS



1. USB 10 Gb/s Type-A
2. Bouton Flash BIOS
3. Bouton Clear CMOS
4. Bouton Smart
5. Connecteur 2
6. 5G LAN
7. Bouton 5G LAN
8. Jacks audio HD
9. HDMI™
10. USB 40 Gb/s Type-C
11. USB 10 Gb/s Type-C
12. USB 10 Gb/s Type-A
13. USB 10 Gb/s Type-C
14. Antenne Wi-Fi / Bluetooth
15. Sortie S/PDIF optique

FEATURES



Lightning Gen5

Solution PCIe 5.0 avec bande passante allant jusqu'à 128 Gb/s pour des transferts plus rapides.



EZ PCIe Release

Profitez d'une installation ultrasimple de la carte graphique grâce au verrouillage et déverrouillage du slot PCIe via une pression bouton dédié.



EZ M.2 Shield Frozr II

Le nouveau design sans outils rend l'installation et la désinstallation du SSD M.2 plus rapide et facile.



Quatre slots M.2

Quatre slots M.2 intégrés, dont trois équipés de la solution Lightning Gen4, garantissent des performances de stockage maximum.



Lightning USB 40G

Grâce au port USB 4, vous profitez d'une vitesse de transmission ultrarapide de 40 Gb/s.



Dual LAN

Dual premium network solution for both Intranet and Internet, offering a smooth gaming experience for effective network connection



Wi-Fi 7

Cette solution de connexion sans-fil de dernière génération offre une bande passante de 320 MHz, assurant ainsi une vitesse de transmission maximum de 5,8 Gb/s, ce qui est 2,4 fois plus rapide qu'avec la norme Wi-Fi 6E.



Refroidissement complet

Dissipateur pour MOSFET robuste avec caloduc, pads thermiques 7W/mK pour MOSFET de grande qualité, pads thermiques supplémentaires pour inductances de puissance et 3 slots M.2 Shield Frozr.



OC Engine

Grâce au générateur d'horloge proposé par la technologie MSI exclusive OC ENGINE, vous pourrez libérer tout le potentiel de votre processeur.



BIOS 64 Mo

Une capacité plus large du ROM BIOS permet à la carte mère de supporter des mises à niveau du processeur pour une meilleure compatibilité.