



SPECIFICATIONS

Modèle	MAG X870E TOMAHAWK MAX WIFI PZ
Processeurs supportés	Supports AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 Series Desktop Processors
CPU	AMD AM5
Chipset	AMD X870E
Slots d'extension	1 x PCIe 5.0 x16, 1 x PCIe 4.0 x4, 1 x PCIe 3.0 x1
Interface graphique	Support 8K@60Hz tel que spécifié par la norme HDMI™ 2.1 FRL, 2 x SORTIES USB4 compatibles avec l'affichage en USB-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) 3 x USB 10 Gb/s (2 x Type-A + 1 x Type-C) 7 x USB 5 Gb/s (7 x Type-A) 8 x USB 2.0
LAN	Realtek® 5G LAN
Wi-Fi / Bluetooth	Wi-Fi 7 Solution, Bluetooth 5.4
Audio	HD 8 canaux (7.1) avec Audio Boost 5 HD

FEATURES



Lightning Gen5

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



Quatre slots M.2

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



Norme 5G LAN

La norme 5G LAN vous permet de profiter d'une connexion réseau améliorée.



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.



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.



Lightning USB 40G

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



Design back-connect

Les connecteurs ont été déplacés vers l'arrière de la carte mère afin de faciliter la gestion des câbles et de vous assurer de disposer d'un système plus organisé et plus élégant



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.



BIOS 64 Mo

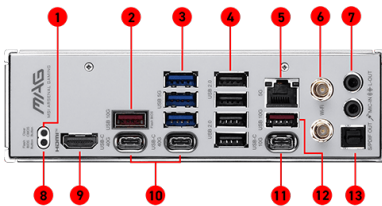
Une capacité plus large du ROM BIOS permet à la carte mère de supporter des mises à niveau du processeur pour une meilleure compatibilité.



OC Engine

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

CONNECTIONS



1. Bouton Clear CMOS
2. USB 10 Gb/s (Type-A)
3. USB 5 Gb/s (Type-A)
4. USB 2.0
5. 5G LAN
6. Wi-Fi / Bluetooth
7. Jacks audio
8. Bouton Flash BIOS
9. HDMI™
10. USB 40 Gb/s (Type-C)
11. USB 10 Gb/s (Type-C)
12. USB 10 Gb/s (Type-A)
13. Sortie S/PDIF optique