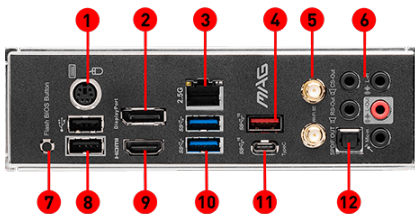




SPECIFICATIONS

Model Name	MAG B550 TOMAHAWK MAX WIFI
CPU Support	AMD Ryzen™ 5000 Series, 5000-G Series, 4000-G Series and 3000 Series desktop Processors
CPU Socket	AM4
Chipset	AMD B550 Chipset
Graphics Interface	1x PCIe 4.0 x16 slot, 1x PCIe 3.0 x16 slot Support AMD CrossFire™ Technology
Display Interface	Support 4K@60Hz as specified in HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 – Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR4-5100+ (OC)
Expansion Slots	2x PCIe 3.0 x1 slots
Storage	1x M.2 Gen4 x4 64Gbps slot, 1x M.2 Gen3 x4 32Gbps slot 6x SATA 6Gbps ports
USB Ports	2x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (1 Type-A + 1 Type-C), 5x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (1 Type-C + 4 Type-A), 6x USB 2.0
LAN	1x Realtek® RTL 8125B 2.5Gbps LAN
Wireless / Bluetooth	AMD Wi-Fi 6E module, Bluetooth 5.2
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio

CONNECTIONS



- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. Keyboard / Mouse | 2. DisplayPort 1.4 |
| 3. 2.5G LAN Port | 4. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-A |
| 5. Wi-Fi / Bluetooth Antenna | 6. Audio Connectors |
| 7. Flash BIOS Button | 8. USB 2.0 Port |
| 9. HDMI™ 2.1 Port | 10. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A |
| 11. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-C | 12. Optical S/PDIF OUT |

FEATURES



Dissipateur plus large

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



PCIe et M.2 Gen4

Les normes PCIe et M.2 Gen4 assurent 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.



Wi-Fi 6E

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



2,5 G LAN

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



DDR4 Boost

Advanced technology to deliver pure data signals for the best gaming performance and stability.



Core Boost

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



Circuit imprimé en cuivre de 2 onces

Ce circuit imprimé offre un design amélioré qui optimise la dissipation de chaleur et assure de meilleures performances.