



msi

CARTES MÈRES

MAG B560 TOMAHAWK WIFI

CONQUER THE BATTLEFIELD



SPECIFICATIONS

Model Name	MAG B560 TOMAHAWK WIFI
CPU Support	Supports 10 th Gen Intel® Core™ Processors, 11th 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 1x PCIe 3.0 x16 slot Support 2-way AMD® CrossFire™ Technology
Display Interface	Support 4K@60Hz as specified in HDMI 2.0b, DisplayPort 1.4 -Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR4-5000(OC)Mhz
Expansion Slots	1x PCIe 3.0 x1 slot
Storage	1x M.2 Gen4 x4 64Gb/s slot, 2x M.2 Gen3 x4 32Gb/s slots, Support Intel® Optane™ Technology, 6x SATA 6Gb/s ports
USB ports	1x USB3.2 Gen 2x2 20Gbps (Type-C), 1x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-C), 6x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A), 8x USB 2.0
LAN	Realtek® 8125B 2.5G LAN
Wi-Fi/Bluetooth	Intel® Wi-Fi 6E AX210, Bluetooth 5.2
Audio	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost

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

Protège les SSD M.2 contre la surchauffe et évite le phénomène de throttling.



PCI-E et M.2 Gen4

Les normes PCI-E et M.2 Gen4 assurent une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.



Mystic Light

Mystic Light vous donne un contrôle total sur le rétroéclairage de la carte et sur celui des périphériques compatibles.



2,5G LAN

Le connecteur 2,5G LAN avec LAN Manager délivre une expérience gaming 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.



Core Boost

With premium layout and fully digital power design to support more cores and provide better performance.



DDR4 Boost

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



Frozr AI Cooling

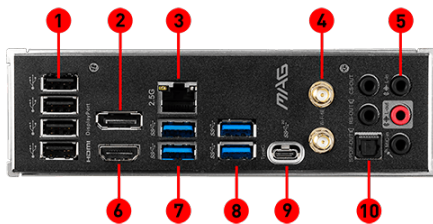
Detect CPU & GPU temperatures and automatically adjust system fan duty to a proper value.



Norme PCI-E Gen4

La norme PCI-E Gen4 assure une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.

CONNECTIONS



- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1. USB 2.0 | 2. DisplayPort |
| 3. 2.5G LAN Port | 4. Wi-Fi / Bluetooth Antenna |
| 5. HD Audio Connectors | 6. HDMI |
| 7. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A | 8. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A |
| 9. USB 3.2 Gen 2x2 20Gbps Type-C | 10. Optical S/PDIF OUT |