



SPECIFICATIONS

Model Name	Z890 GAMING WIFI
CPU Support	Supports Intel® Core™ Ultra Processors (Series 2)
CPU Socket	LGA 1851
Chipset	Intel® Z890 Chipset
Expansion Slots	1x PCIe 5.0 x16 slot, 2x PCIe 4.0 x16 slots, 1x PCIe 3.0 x1 slot
Display Interface	1x Thunderbolt™ 4 (Type-C), Support 4K@60Hz as specified in HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 - Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR5
Storage	1x M.2 Gen5 x4 128Gbps slot, 2x M.2 Gen4 x4 64Gbps slots, 4x SATA 6Gbps ports
Thunderbolt™ 4	1 x USB Type-C up to 40Gbps, Charging support up to 5V/3A, 15W
USB ports	2 x USB 20Gbps (2 Type-C), 8 x USB 5Gbps (8 Type-A), 4 x USB 2.0
LAN	Realtek® RTL8125D 2.5G LAN
WiFi / BT	Intel® Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

FEATURES



EZ PCIe Clip II

Retirez facilement votre carte graphique simplement en pressant le bouton dédié.



Port Thunderbolt™

La norme Thunderbolt™ 4 apporte l'interface Thunderbolt sur le port USB-C avec une bande passante allant jusqu'à 40 Gb/s, le support de la norme 8K, la possibilité de connecter des périphériques à la chaîne, l'architecture Multi-Port Accessory et est compatible USB 4.



Lightning Gen5

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



Trois slots M.2

Les trois slots M.2 intégrés, dont l'une est compatible à la norme PCIe 5.0, sont renforcés par la solution M.2 Shield Frozr.



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.



Dissipateur plus large

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



Mémoire DDR5

Profitez de performances mémoire avancées avec la dernière norme DDR5 et la technologie MSI Memory Boost.



Wi-Fi 7

The latest wireless solution with a new 320MHz channel, achieving a maximum transmission speed of 5.8Gbps, which is 2.4 times faster than Wi-Fi 6/6E.



2,5 G LAN

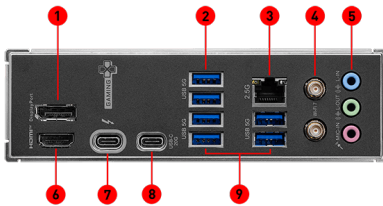
Le connecteur 2,5 G LAN délivre une expérience en ligne parfaitement fluide.



Audio Boost

Profitez d'une expérience extrêmement immersive grâce à une qualité audio digne d'un studio.

CONNECTIONS



- | | |
|----------------------|------------------------------------|
| 1. Display Port | 2. USB 5G (Type-A) |
| 3. 2 | 4. 5G LAN |
| 5. Wi-Fi / Bluetooth | 6. Jacks audio |
| 7. HDMI™ | 8. Thunderbolt™ 4 40 Gb/s (Type-C) |
| 9. USB 20G (Type-C) | 10. USB 5G (Type-A) |