

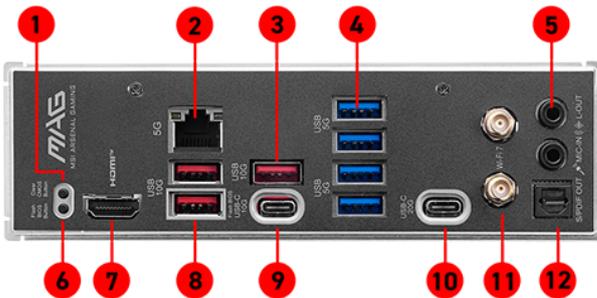
### Stable Foundation, Durably Built



Picture and logos

### SELLING POINTS

- Support des processeurs AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
- Support de la mémoire DDR5, Dual Channel DDR5 8200+ MT/s (OC)
- Design Ultra Performance : alimentation double rail à 12+2+1 phases, deux connecteurs d'alimentation pour processeur à 8 broches, technologies Core Boost et Memory Boost, PCB de niveau serveur à 8 couches de 2 onces de cuivre
- Frozr Guard : dissipateur plus large, pads thermiques 7 W/mk pour MOSFET, pads thermiques supplémentaires pour bobines et slots EZ M.2 Shield Frozr II
- Fonctionnalités EZ DIY : EZ M.2 Shield Frozr II, EZ M.2 Clip II, EZ PCIe Release et EZ Antenna
- Expérience gaming ultrarapide : slots PCIe 5.0, Lightning M.2 Gen5 x4 et USB Type-C 20 Gb/s
- Solutions 5G LAN et Wi-Fi 7 de dernière génération pour une utilisation professionnelle et multimédia, qui assurent une connexion et des transferts de données sécurisés, stables et ultrarapides
- Audio Boost 5 : une expérience immersive grâce à un son de qualité digne d'un studio professionnel



1. Clear CMOS Button
2. 5G LAN
3. USB 10Gbps (Type-A)
4. USB 5Gbps (Type-A)
5. Audio Connectors
6. Flash BIOS Button
7. HDMI™
8. USB 10Gbps (Type-A)
9. USB 10Gbps (Type-C)
10. USB 20Gbps (Type-C)
11. Wi-Fi / Bluetooth
12. Optical S/PDIF OUT

**SPECIFICATION**

Chipset	Platform	AMD
	Chipset Marketing Name	B850
CPU	CPU Support	Supports AMD Ryzen™ 9000/ 8000/ 7000 Series Desktop Processors
	Socket	Socket AM5
Mémoire	Memory Qty	4
	Memory Type	DDR5 UDIMM
Onboard Graphics	HDMI™	1
	DVI	N/A
	D-Sub	N/A
	Onboard Graphics note	*Available only on processors featuring integrated graphics. Graphics specifications may vary depending on the CPU installed.
Slot	PCI-E x16 slot (Qty)	1
	PCI-E x1 slot (Qty)	N/A
	PCI slot (Qty)	N/A
	PCI_E1 Gen	PCIe 5.0
	PCI_E1 bandwidth	x16
	PCI_E2 Gen	PCIe 4.0
	PCI_E2 bandwidth	x4
	PCI_E3 Gen	N/A
	PCI_E3 bandwidth	N/A
	PCI_E4 Gen	N/A
	PCI_E4 bandwidth	N/A
	PCI_E5 Gen	N/A
	PCI_E5 bandwidth	N/A
	PCI_E6 Gen	N/A
PCI_E6 bandwidth	N/A	
Stockage	U.2 (Qty)	N/A
	M.2 (Qty)	3
	M.2_1 (Gen3/Gen4/Gen5)	PCIe 5.0 x4
	M.2_1 (SATA mode)	N/A
	M.2_2 (Gen3/Gen4/Gen5)	PCIe 5.0 x4
	M.2_2 (SATA mode)	N/A
	M.2_3 (Gen3/Gen4/Gen5)	PCIe 4.0 x2
	M.2_3 (SATA mode)	N/A
	M.2_4 (Gen3/Gen4/Gen5)	N/A
	M.2_4 (SATA mode)	N/A
	M.2_5 (Gen3/Gen4/Gen5)	N/A
	M.2_5 (SATA mode)	N/A
	M.2_6 (Gen3/Gen4/Gen5)	N/A
	M.2_6 (SATA mode)	N/A
	M.2_7 (Gen3/Gen4/Gen5)	N/A
	M.2_7 (SATA mode)	N/A
SATA 6G (Qty)	4	
Multi-GPU	Supports NVIDIA® SLI™ Technology	N/A
	AMD MULTI-GPU Support	Yes
LAN	LAN Chip	Realtek® 8126-VB 5G LAN
WIRELESS LAN & BLUETOOTH	Wi-Fi Module	Wi-Fi 7 Solution
	Bluetooth SPEC	Supports Bluetooth® 5.4**, MLO, 4KQAM
BACK PANEL PORTS	I/O Description	<p>1. Clear CMOS Button                  2. 5G LAN                  3. USB 10Gbps Type-A                  4. USB 5Gbps Type-A                  5. Audio Connectors                  6. Flash BIOS Button                  7. HDMI™                  8. USB 10Gbps Type-A                  9. USB 10Gbps Type-C                  10. USB 20Gbps Type-C                  11. Wi-Fi / Bluetooth                  12. Optical S/PDIF Out</p>
PCB Info	PCB Form Factor	mATX