

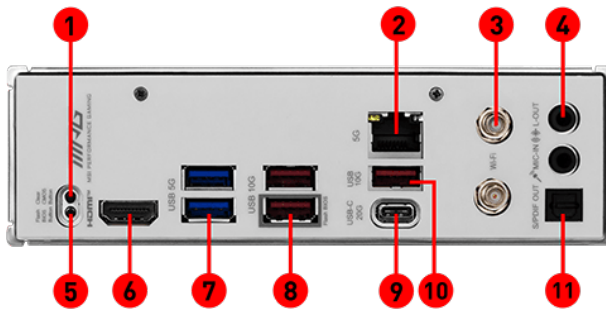
Strong Performance, Sleek Design



Picture and logos

SELLING POINTS

- Supporta i processori desktop AMD Ryzen™ serie 9000/8000/7000
- Supporta memoria DDR5, DDR5 Dual Channel 8200+ MT/s (OC)
- Prestazioni ultra: design di alimentazione diretto 8+2+1, Core Boost, Memory Boost, PCB a 10 strati realizzato in rame spesso 2 once e materiale di livello server
- Frozr Guard: dissipatore di calore aggiuntivo, pad termici MOSFET con potenza nominale di 7 W/mk e M.2 Shield Frozr sono progettati per sistemi ad alte prestazioni e un'esperienza di gioco senza interruzioni
- EZ DIY: design semplificato
- Esperienza di gioco ultraveloce: slot PCIe 5.0, Lightning Gen 5 M.2
- Connettività ad alta velocità: LAN 5G con Wi-Fi 7 Solution e USB 20 Gbps: la soluzione più recente per uso professionale e multimediale, che offre connettività di rete e trasmissione dati sicura, stabile e ad alta velocità.
- Audio Boost 5: premia le tue orecchie con una qualità audio da studio per l'esperienza di gioco più coinvolgente.



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

SPECIFICATION

| | | |
|------------------------|----------------------------------|--|
| Chipset | Platform | AMD |
| | Chipset Marketing Name | B850 |
| CPU SUPPORT | CPU Support | Supports AMD Ryzen™ 9000/ 8000/ 7000 Series Desktop Processors |
| | Socket | Socket AM5 |
| Memory | Memory Qty | 2 |
| | 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. |
| EXPANSION 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 | N/A |
| | PCI_E2 bandwidth | N/A |
| | 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 | |
| Storage | U.2 (Qty) | N/A |
| | M.2 (Qty) | 2 |
| | M.2_1 (Gen3/Gen4/Gen5) | PCIe 5.0 x4 |
| | M.2_1 (SATA mode) | N/A |
| | M.2_2 (Gen3/Gen4/Gen5) | PCIe 4.0 x4 |
| | M.2_2 (SATA mode) | N/A |
| | M.2_3 (Gen3/Gen4/Gen5) | N/A |
| | 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) | 2 | |
| Multi-GPU | Supports NVIDIA® SLI™ Technology | N/A |
| | AMD MULTI-GPU Support | N/A |
| LAN | LAN Chip | 1x Realtek® 8126 5G LAN |
| WIRELESS / BLUETOOTH | Wi-Fi Module | Wi-Fi 7 |
| | Bluetooth SPEC | Supports Bluetooth® 5.4**, MLO, 4KQAM |
| BACK PANEL PORTS | I/O Description | |
| | | <ol style="list-style-type: none"> 1. Clear CMOS Button 2. 5G LAN 3. Wi-Fi / Bluetooth 4. Audio Connectors 5. Flash BIOS Button 6. HDMI™ 7. USB 5Gbps Type-A 8. USB 10Gbps Type-A 9. USB 20Gbps Type-C 10. USB 10Gbps Type-C 11. Optical S/PDIF Out |
| PCB Dimension (W × L) | PCB Form Factor | Mini-ITX |