



SPECIFICATIONS

Model Name	B650M PROJECT ZERO
CPU Support	Supports AMD Ryzen™ 8000 / 7000 Series Desktop Processors
CPU Socket	Socket AM5
Chipset	AMD B650 Chipset
Graphics Interface	1x PCIe 4.0 x16 slot, 1x PCIe 3.0 x1 slot
Display Interface	Support 4K@60Hz as specified in HDMI 2.1, DisplayPort 1.4 - Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR5-7600+ (OC)
Storage	2x M.2 Gen4 x4 64Gbps slots 4x SATA 6Gbps ports
USB ports	1x USB 3.2 Gen 2x2 20Gbps (Type-C) 5x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (3 Type-C + 2 Type-A) 3x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (4 Type-A) 6x USB 2.0
LAN	1x Realtek® 8125BG 2.5Gbps LAN
Wireless / Bluetooth	AMD Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

FEATURES



Design back-connect

Les connecteurs ont été déplacés vers l'arrière de la carte mère afin de faciliter la gestion des câbles et de vous assurer de disposer d'un système plus organisé et plus élégant



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.



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.



Lightning USB 20G

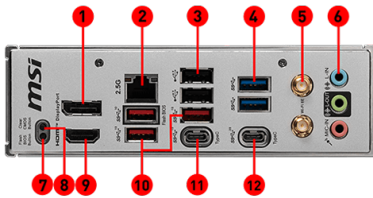
Le port USB 3.2 Gen 2x2 fournit un taux de transfert pouvant aller jusqu'à 20 Gb/s, ce qui est quatre fois plus rapide que l'USB 3.2 Gen1.



Memory Boost

Cette technologie avancée délivre un signal de mémoire pur pour des performances, une stabilité et un niveau de compatibilité améliorés.

CONNECTIONS



1. DisplayPort 1.4
2. 2.5G LAN Port
3. USB 2.0 Port
4. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A
5. Wi-Fi / Bluetooth Antenna
6. Audio Connectors
7. Flash BIOS Button
8. Clear CMOS Button
9. HDMI 2.1 Port
10. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-A
11. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-C
12. USB 3.2 Gen 2x2 20Gbps Type-C