

BEYOND THE NORM, MEET GODLIKE

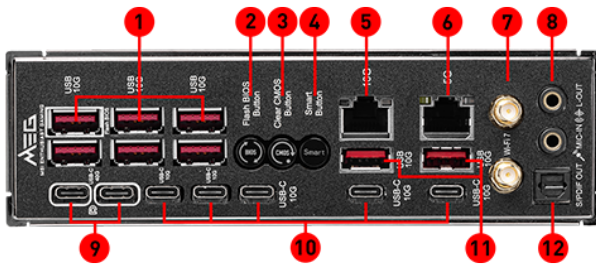
Whether it's record-breaking overclocking, ultra-customization of ARGB lighting with touch control LCD, or simply the desire to build the most powerful system imaginable, the MEG Z690 GODLIKE E-ATX motherboard is ready for every challenge.



Picture and logos

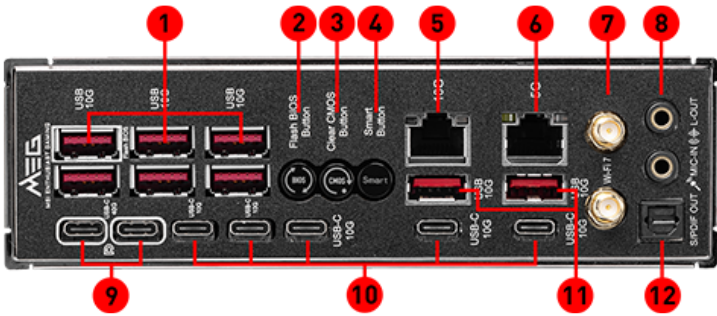
SELLING POINTS

- Compatible con procesadores de escritorio AMD Ryzen™ Series 9000 / 8000 / 7000
- Compatible con memoria DDR5, doble canal DDR5 8400+ MT/s (OC)
- Dynamic Dashboard III: una pantalla LCD de 3.99 pulgadas para monitorización en tiempo real del hardware, diagnóstico, actualizaciones de BIOS y opciones de visualización personalizadas, mejorando la experiencia del usuario.
- M.2 XPANDER-Z SLIDER GEN5: tarjeta de expansión M.2 de un solo slot con dos ranuras Gen5 M.2 de alta velocidad, y diseño EZ Slide para facilitar la actualización de SSDs.
- Rendimiento Ultra: sistema de alimentación Duet Rail 24+2+1, SPS de 110A, motor OC, conectores de CPU duales de 8 pines, Core Boost, Memory Boost, PCB de 10 capas fabricado con cobre engrosado de 2 oz y materiales de nivel servidor.
- Frozr Guard: diseño de aletas onduladas, heat-pipe cruzado de contacto directo, placa base MOSFET, almohadillas térmicas de 9W/mK, M.2 Shield Frozr de doble cara y software Frozr AI para garantizar el máximo rendimiento con baja temperatura.
- EZ DIY: EZ Link, liberación EZ PCIe, M.2 Shield Frozr II magnético, EZ M.2 Clip II y EZ Antenna.
- Ultra Connect: LAN de 10G + LAN de 5G, solución Wi-Fi 7 de máxima velocidad y USB4: la solución más reciente para uso profesional y multimedia, con conectividad segura, estable y de alta velocidad para transmisión ...



1. USB 10Gbps (Type-A)
2. Flash BIOS Button
3. Clear CMOS Button
4. Smart Button
5. 10G LAN
6. 5G LAN
7. Wi-Fi / Bluetooth
8. HD Audio Connectors
9. USB 40Gbps (Type-C)
10. USB 10Gbps (Type-C)
11. USB 10Gbps (Type-A)
12. Optical S/PDIF-Out

SPECIFICATION

Chipset	Platforma	AMD
	Marketing Name del chipset	X870E
CPU SUPPORT	CPU Support	Supports AMD Ryzen™ 9000/ 8000/ 7000 Series Desktop Processors
	Socket	Socket AM5
Memoria	Memory Qty	4
	Tipo de memoria	DDR5 UDIMM
Onboard Graphics	HDMI™	N/A
	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)	2
	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 5.0
	PCI_E2 bandwidth	x8
	PCI_E3 Gen	PCIe 4.0
	PCI_E3 bandwidth	x4
	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
	PCI_E7 Gen	N/A
	PCI_E7 bandwidth	N/A
Almacenamiento	U.2 (Qty)	N/A
	M.2 (Qty)	7
	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 x4
	M.2_3 (SATA mode)	N/A
	M.2_4 (Gen3/Gen4/Gen5)	PCIe 4.0 x2
	M.2_4 (SATA mode)	N/A
	M.2_5 (Gen3/Gen4/Gen5)	PCIe 4.0 x4
	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	N/A
LAN	LAN Chip	1x Marvell® AQC113CS 10Gbps LAN 1x Realtek® 8126 5Gbps LAN
WIRELESS / BLUETOOTH	Módulo Wi-Fi	Wi-Fi 7 Solution
	Bluetooth SPEC	Supports Bluetooth® 5.4**, MLO, 4KQAM
BACK PANEL PORTS	Descripción de E/S	
		1. USB 10Gbps (Type-A) 2. Flash BIOS Button 3. Clear CMOS Button 4. Smart Button 5. 10G LAN 6. 5G LAN 7. Wi-Fi / Bluetooth 8. HD Audio Connectors 9. USB 40Gbps (Type-C) 10. USB 10Gbps (Type-C) 11. USB 10Gbps (Type-A) 12. Optical S/PDIF-Out



PLACAS BASE

MEG X870E GODLIKE

MEG X870E GODLIKE

PCB Dimension (W × L)	Factor de forma PCB	E-ATX
-----------------------	---------------------	-------