

**ASUS ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO Intel Z790 LGA 1700 ATX****Marca :** ASUS**Código del producto:** 90MB1F90-M0EAY0**Nombre del producto :** ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO

ASUS ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO. Fabricante de procesador: Intel, Socket de procesador: LGA 1700, Procesador compatible: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,... tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 128 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 5, 10. Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), Estándares de Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E.... Componente para: PC, Factor de forma de la tarjeta madre: ATX, Familia del chipset: Intel



Procesador		Panel trasero Puertos de I/O (input/output)	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Socket de procesador *	LGA 1700	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Procesador compatible *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Número de puertos HDMI *	1
		Versión HDMI	2.1
Sockets de procesador soportados	LGA 1700	Salidas para auriculares	1
Memoria		Entrada de línea	✓
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Entrada de micrófono	✓
Número de ranuras de memoria *	4	Puerto de salida S/PDIF	✓
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Cantidad de puertos Thunderbolt	2
Canales de memoria	Doble canal	Conector para antena WiFi-AP	2
No ECC	✓	Red	
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800 MHz	Ethernet	✓
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.)	7800 MHz	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Memoria interna máxima *	128 GB	Wifi *	✓
Memoria sin buffer	✓	Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Controladores de almacenaje		Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD		
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III	Bluetooth	✓
Número de HDDs soportados	4	Versión de Bluetooth	5.4
Número de unidades de almacenamiento compatibles	9	Características	
Compatibilidad con RAID	✓	Chipset de tarjeta madre *	Intel Z790
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Chip de sonido	Realtek ALC4082
Gráficos		Canales de salida de audio *	7.1 canales
Soporte para proceso paralelo *	No compatible	Componente para *	PC
Interno I/O		Factor de forma de la tarjeta madre *	ATX
USB 2.0, conectores *	2	Familia del chipset *	Intel
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Tipo de alimentación	ATX
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10, Windows 11
Número de conectores SATA III *	6		

Interno I/O		Ranuras de expansión	
Conector de audio en panel frontal	✓	Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)	2
Conector de ventilador CPU	✓	Número de ranuras M.2 (M)	3
Número de conectores a ventilador de chasis	4	BIOS	
Conector de energía EPS (8-pin)	✓	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Conector eléctrico de 12 V	✓	Tamaño de memoria de BIOS	256 MB/s
Conector para tiras LED RGB	✓	Botón de limpieza CMOS	✓
Panel trasero Puertos de I/O (input/output)		Empaquetado de datos	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Ancho del paquete	370 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	5	Largo del paquete	312 mm
		Alto del paquete	108 mm
		Peso del paquete	4.07 kg
		Peso y dimensiones	
		Ancho	305 mm
		Profundidad	244 mm
		Contenido del empaque	
		Cables incluidos	SATA
		Controladores incluidos	✓
		Otras características	
		Botón para regresar a BIOS	✓



4711387339121

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 16-FEB-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date