



ASUS ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO Intel Z790 LGA 1700 ATX

ASUS ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,...., LGA 1700, DDR5-SDRAM, 128 GB

SKU: 90MB1F90-M0EAY0

Información Técnica

Marca: **Asus**
 Socket de procesador: **LGA 1700**
 Número de ranuras de memoria: **4**
 Memoria interna máxima: **128 GB**
 Componente para: **PC**

Aspectos destacados

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

Especificaciones

Procesador
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, Intel® Pentium® Gold
Sockets de procesador soportados: LGA 1700
Memoria
tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM
Número de ranuras de memoria: 4
Tipo de ranuras de memoria: DIMM
Canales de memoria: Doble canal
Compatibilidad de ECC: No-ECC
Velocidades de reloj de memoria soportadas: 4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800 MHz
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): 7800 MHz
Memoria interna máxima: 128 GB
Memoria sin buffer: Si
Controladores de almacenamiento
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**

Número de HDDs soportados: **4**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **9**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 5, 10**

Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Adaptador gráfico en tablero: **No**

Interno I/O

USB 2.0, conectores: **2**

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**

Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Número de conectores SATA III: **6**

Conector de audio en panel frontal: **Si**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **4**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **5**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de línea: **Si**

Entrada de micrófono: **Si**

Puerto de salida S/PDIF: **Si**

Cantidad de puertos Thunderbolt: **2**

Conector para antena WiFi-AP: **2**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
Wifi: Si
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 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.4
Características
Chipset de tarjeta madre: Intel Z790
Chip de sonido: Realtek ALC4082
Canales de salida de audio: 7.1 canales
Color del producto: Negro
Componente para: PC
Factor de forma de la tarjeta madre: ATX
Familia del chipset: Intel
Tipo de alimentación: ATX
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10, Windows 11
Ranuras de expansión
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): 2
Número de ranuras M.2 (M): 3
BIOS
Tipos de BIOS: UEFI AMI
Tamaño de memoria de BIOS: 256 MB/s
Botón de limpieza CMOS: Si
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: 370 mm
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: **Si**

Otras características

Botón para regresar a BIOS: **Si**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/601677/asus-rog-maximus-z790-dark-hero-intel-z790-lga-1700-atx>