

ASUS ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO Intel Z790 LGA 1700 ATX

Marchio : ASUS

Codice prodotto: 90MB1F90-M0EAY0

Nome del prodotto : ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO



ASUS ROG MAXIMUS Z790 DARK HERO. Produttore processore: Intel, Presa per processore: LGA 1700, Processori compatibili: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,..., Tipi di memoria supportati: DDR5-SDRAM, RAM massima supportata: 128 GB, tipo di slot di memoria: DIMM. Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: M.2, SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Livelli RAID: 0, 1, 5, 10. Tipo di interfaccia Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 7 (802.11be), Standard 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 per: PC, Fattore di forma scheda madre: ATX, Famiglia di chipset per scheda madre: Intel



Processore		Pannello posteriore porte I/O	
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	1
Preso per processore *	LGA 1700	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Quantità porte HDMI *	1
Socket Processori supportati	LGA 1700	Versione HDMI	2.1
Memoria		Uscite per cuffie	1
Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM	Ingresso di linea	✓
Numero di slot di memoria *	4	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
tipo di slot di memoria	DIMM	Porta uscita S/PDIF	✓
Canali di memoria	Dual-channel	Quantità porte Thunderbolt	2
Non-ECC	✓	Spinotto antenna WiFi-AP	2
Velocità di memoria supportate	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800 MHz	Collegamento in rete	
Velocità di clock della memoria supportata (max)	7800 MHz	Collegamento ethernet LAN	✓
RAM massima supportata *	128 GB	Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Senza buffer	✓	Wi-Fi *	✓
Controller di archiviazione		Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Standard 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)
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, SATA III	Bluetooth	✓
Numero di hard drive supportati	4	Versione Bluetooth	5.4
numero di dispositivi di archivio supportati	9	Caratteristiche	
Supporto RAID	✓	Chipset scheda madre *	Intel Z790
Livelli RAID	0, 1, 5, 10	Chip audio	Realtek ALC4082
Grafica		Sistema audio *	7.1 canali
Tecnologia di processo parallela *	Non supportato	Componente per *	PC
I/O interni		Fattore di forma scheda madre *	ATX
Connettori USB 2.0 *	2	Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Tipologia alimentazione	ATX
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 11
Numero di connettori SATA III *	6		

I/O interni		Slot espansione	
Connettore pannello audio frontale	✓	Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Connettore ATX (24-PIN)	✓	Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)	2
Connettore ventola CPU	✓	Numero di slot di M.2 (M)	3
Numero di connettori ventola chassis	4	BIOS	
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	✓	Tipo BIOS *	UEFI AMI
Connettore con potenza 12V	✓	Dimensione memoria BIOS	256 Mbit
Connettore LED RGB	✓	Tasto di azzeramento CMOS	✓
Pannello posteriore porte I/O		Dati su imballaggio	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4	Larghezza imballo	370 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	5	Profondità imballo	312 mm
		Altezza imballo	108 mm
		Peso dell'imballo	4,07 kg
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	305 mm
		Profondità	244 mm
		Contenuto dell'imballo	
		Cavi inclusi	SATA
		Drivers inclusi	✓
		Altre caratteristiche	
		bottone Back-to-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: 02-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date