

**ASUS ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE Intel Z790 LGA 1700 ATX**

Marchio : ASUS

Codice prodotto: 90MB1FX0-M0EAY0

Nome del prodotto : ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE

ASUS ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE. 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: 96 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, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 7 (802.11be), Standard Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be). Componente per: PC, Fattore di forma scheda madre: ATX, Famiglia di chipset per scheda madre: Intel

**Processore**

Produttore processore *	Intel
Presa per processore *	LGA 1700
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold

**Memoria**

Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM
Numero di slot di memoria *	2
tipo di slot di memoria	DIMM
Canali di memoria	Dual-channel
Non-ECC	✓
Velocità di memoria supportate	8200,8400,4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800,8000
Velocità di clock della memoria supportata (max)	8400 MHz
RAM massima supportata *	96 GB
Senza buffer	✓

**Controller di archiviazione**

Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, SATA III
Numero di hard drive supportati	4
numero di dispositivi di archivio supportati	9
Supporto RAID	✓
Livelli RAID	0, 1, 5, 10

**I/O interni**

Connettori USB 2.0 *	2
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Connettori USB 3.2 Gen 2x2	1
Numero di connettori SATA III *	4
Connettore pannello audio frontale	✓
Connettore ATX (24-PIN)	✓
Connettore ventola CPU	✓
Numero di connettori ventola chassis	2
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	✓

**Pannello posteriore porte I/O**

Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	5
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Quantità porte PS/2	2
Ingresso di linea	✓
Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Porta uscita S/PDIF	✓

**Collegamento in rete**

Collegamento ethernet LAN	✓
Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Wi-Fi *	✓
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	✓
Versione Bluetooth	5.4

**Caratteristiche**

Chipset scheda madre *	Intel Z790
Chip audio	Realtek ALC4080
Sistema audio *	7.1 canali
Componente per *	PC
Fattore di forma scheda madre *	ATX
Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11

**Slot espansione**

Slot PCI Express x4 (Gen 4.x)	2
Numero di slot di M.2 (M)	3

I/O interni		BIOS	
Porte Thunderbolt	1	Tipo BIOS *	UEFI AMI
Connettore con potenza 12V	✓	Dimensione memoria BIOS	512 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
		Profondità imballo	312 mm
		Altezza imballo	108 mm
		Peso dell'imballo	3,6 kg
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	305 mm
		Profondità	244 mm
		Altezza	49 mm
		Altre caratteristiche	
		Peso	1,83 kg



4711387361115

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