



Codice: ROG MAX Z790 APEX EN

EAN: 4711387361115

Model number: 90MB1FX0-M0EAY0

ASUS MB Z790 GAMING, ROG MAXIMUS Z790 APEX ENCORE, LGA 1700, DDR5, 90MB1FX0-M0EAY0, Z790 REFRESH

Specifiche

Processore

Produttore processore	Intel
Presca 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	Sì
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
RAM massima supportata	96
Senza buffer	Sì

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	Sì
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	Sì
Connettore ATX (24-PIN)	Sì
Connettore ventola CPU	Sì
Numero di connettori ventola chassis	2
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	Sì
Porte Thunderbolt	1
Connettore con potenza 12V	Sì
Connettore LED RGB	Sì
Pannello posteriore porte I/O	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	4
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	Sì
Microfono, spinotto d'ingresso	Sì
Porta uscita S/PDIF	Sì
Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN	Sì
Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Wi-Fi	Sì
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	Sì
Versione Bluetooth	5.4
Caratteristiche	
Chipset scheda madre	Intel Z790
Chip audio	Realtek ALC4080
Sistema audio	7.1
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
BIOS	
Tipo BIOS	UEFI AMI
Dimensione memoria BIOS	512
Tasto di azzeramento CMOS	Sì
Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	370
Profondità imballo	312
Altezza imballo	108
Peso dell'imballo	3,6
Dimensioni e peso	
Larghezza	305
Profondità	244
Altezza	49
Altre caratteristiche	
Peso	1,83

Prezzo: ~~835,18€~~ 790,08 €