

## ASUS PRIME Z790-P Intel Z790 LGA 1700 ATX

**Marchio :** ASUS

**Codice prodotto:** 90MB1CK0-M0EAY0

**Nome del prodotto :** PRIME Z790-P

ASUS PRIME Z790-P. 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. 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 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Presa per processore *	LGA 1700	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	1
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Socket Processori supportati	LGA 1700	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Memoria		Quantità porte PS/2	1
Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM	Quantità porte HDMI *	1
Numero di slot di memoria *	4	Quantità DisplayPorts	1
tipo di slot di memoria	DIMM	Uscite per cuffie	1
Canali di memoria	Dual-channel	Ingresso di linea	✓
Non-ECC	✓	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Velocità di memoria supportate	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200 MHz	Collegamento in rete	
Velocità di clock della memoria supportata (max)	7200 MHz	Collegamento ethernet LAN	✓
RAM massima supportata *	128 GB	Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Senza buffer	✓	Wi-Fi *	✓
Controller di archiviazione		Caratteristiche	
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Chipset scheda madre *	Intel Z790
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, SATA III	Sistema audio *	7.1 canali
Supporto RAID	✓	Componente per *	PC
Livelli RAID	0, 1, 5, 10	Fattore di forma scheda madre *	ATX
Grafica		Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
Tecnologia di processo parallela *	Non supportato	Tipologia alimentazione	ATX
I/O interni		Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11
Connettori USB 2.0 *	2	Slot espansione	
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Slot PCI Express x1 (Gen 3.x)	1
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	3
Numero di connettori SATA III *	4	Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Connettore uscita S/PDIF	✓	Numero di slot di M.2 (M)	3
Connettore pannello audio frontale	✓		

I/O interni		BIOS	
Connettore ATX (24-PIN)	✓	Tipo BIOS *	UEFI AMI
Connettore ventola CPU	✓	Dimensione memoria BIOS	192 Mbit
Numero di connettori ventola chassis	3	Tasto di azzeramento CMOS	✓
Connettori periferiche (Molex) (4-pin)	1	<b>Dati su imballaggio</b>	
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	✓	Larghezza imballo	338 mm
Numero di connettori COM	1	Profondità imballo	273 mm
Connettore TPM	✓	Altezza imballo	68 mm
Porte Thunderbolt	1	Peso dell'imballo	1,58 kg
Connettore con potenza 12V	✓	<b>Dimensioni e peso</b>	
Connettore LED RGB	✓	Larghezza	305 mm
<b>Pannello posteriore porte I/O</b>		Profondità	234 mm
Quantità porte USB 2.0 *	4	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
		Cavi inclusi	SATA
		Drivers inclusi	✓
		<b>Altre caratteristiche</b>	
		Numero di slot per M.2 (E)	1



4711081937449

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