



ASUS PRIME Z790-P Intel Z790 LGA 1700 ATX

Marca : ASUS

Código del producto: 90MB1CK0-M1EAY0

Nombre del producto : PRIME Z790-P

ASUS PRIME Z790-P. 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: 192 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. Componente para: PC, Factor de forma: ATX, Familia del chipset: Intel



Procesador		Interno I/O	
Fabricante de procesador *	Intel	Conector eléctrico de 12 V	✓
Socket de procesador *	LGA 1700	Conector para tiras LED RGB	✓
Procesador compatible *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)	
Sockets de procesador soportados	LGA 1700	Cantidad de puertos USB 2.0 *	4
Memoria		Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Número de ranuras de memoria *	4	Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	1
Canales de memoria	Doble canal	Puerto de ratón PS/2	1
Compatibilidad de ECC	No-ECC	Número de puertos HDMI *	1
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200 MHz	Versión HDMI	2.1
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida	7200 MHz	Cantidad de DisplayPorts	1
Memoria interna máxima *	192 GB	Versión de DisplayPort	1.4
Memoria sin buffer	✓	Salidas para auriculares	1
Reguladores del almacenaje		Entrada de línea	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Micrófono, jack de entrada	✓
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III	Conexión	
Número de HDDs soportados	4	Ethernet	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles	3	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Compatibilidad con RAID	✓	Wifi *	✗
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Características	
Gráficos		Chipset *	Intel Z790
Soporte para proceso paralelo *	No compatible	Canales de salida de audio *	7.1 canales
Interno I/O		Color del producto	Negro
USB 2.0, conectores *	2	Componente para *	PC
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2		

Interno I/O		Características	
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Factor de forma *	ATX
Número de conectores SATA III *	4	Familia del chipset *	Intel
S/PDIF, conector de salida	✓	Tipo de enfriamiento	Pasivo
Conector de audio en panel frontal	✓	Alimentación	ATX
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Sistema operativo Windows soportado	Windows 10 x64, Windows 11
Conector de ventilador CPU	✓	Ranuras de expansión	
Número de conectores a ventilador de chasis	3	PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	1
Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)	1	Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	3
Conector de energía EPS (8-pin)	✓	Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Número de conectores COM	1	Número de ranuras M.2 (M)	3
Conector TPM	✓	BIOS	
Encabezados Thunderbolt	1	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
		BIOS, tamaño de memoria	192 MB/s
		Peso y dimensiones	
		Ancho	305 mm
		Profundidad	234 mm
		Contenido del embalaje	
		Cables incluidos	SATA
		Manual de usuario	✓
		Otras características	
		Número de ranuras M.2 (E)	1



0195553937443



195553937443

Catalog Object Cloud



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.