

ASUS PRIME Z790-A WIFI Intel Z790 LGA 1700 ATX

Marchio : ASUS

Codice prodotto: 90MB1CS0-M0EAY0

Nome del prodotto : PRIME Z790-A WIFI

ASUS PRIME Z790-A WIFI. 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: 192 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 6E (802.11ax), 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 |
| Presa per processore * | LGA 1700 | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C | 1 |
| Processori compatibili * | Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) * | 1 |
| Socket Processori supportati | LGA 1700 | Quantità porte HDMI * | 1 |
| Memoria | | Quantità DisplayPorts | 1 |
| Tipi di memoria supportati * | DDR5-SDRAM | Uscite per cuffie | 1 |
| Numero di slot di memoria * | 4 | Ingresso di linea | ✓ |
| tipo di slot di memoria | DIMM | Microfono, spinotto d'ingresso | ✓ |
| Canali di memoria | Dual-channel | Porta uscita S/PDIF | ✗ |
| Data Integrity Check (verifica integrità dati) | ✗ | Spinotto antenna WiFi-AP | 1 |
| Non-ECC | ✓ | Collegamento in rete | |
| Velocità di memoria supportate | 4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200 MHz | Collegamento ethernet LAN | ✓ |
| Velocità di clock della memoria supportata (max) | 7200 MHz | Tipo di interfaccia Ethernet | 2.5 Gigabit Ethernet |
| RAM massima supportata * | 192 GB | Wi-Fi * | ✓ |
| Senza buffer | ✓ | Wi-Fi standard | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Controller di archiviazione | | 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) |
| Tipi di unità di archiviazione supportate | HDD & SSD | Bluetooth | ✓ |
| Interfacce dell'unità di archiviazione supportate * | M.2, SATA III | Versione Bluetooth | 5.3 |
| Supporto RAID | ✓ | Caratteristiche | |
| Livelli RAID | 0, 1, 5, 10 | Chipset scheda madre * | Intel Z790 |
| Grafica | | Sistema audio * | 7.1 canali |
| Tecnologia di processo parallela * | Non supportato | Colore del prodotto | Nero, Bianco |
| Scheda grafica integrata | ✗ | 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) * | 1 | Tipologia alimentazione | ATX |
| Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 1 | Sistema operativo Windows supportato | Windows 10 x64, Windows 11 |
| Numero di connettori SATA III * | 4 | | |

| I/O interni | | Slot espansione | |
|---|---|--------------------------------|----------|
| Connettore pannello audio frontale | ✓ | Slot PCI Express x1 (Gen 3.x) | 2 |
| Connettore ATX (24-PIN) | ✓ | Slot PCI Express x4 (Gen 4.x) | 1 |
| Connettore ventola CPU | ✓ | Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) | 1 |
| Numero di connettori ventola chassis | 4 | Slot PCI Express x16 (Gen 5.x) | 1 |
| Connettore d'intrusione del telaio | ✓ | Numero di slot di M.2 (M) | 4 |
| Connettore di potenza EPS (8-Pin) | ✓ | BIOS | |
| Numero di connettori COM | 1 | Tipo BIOS * | UEFI AMI |
| Connettore TPM | ✓ | Dimensione memoria BIOS | 256 Mbit |
| Porte Thunderbolt | 1 | Tasto di azzeramento CMOS | ✓ |
| Connettore con potenza 12V | ✓ | Dati su imballaggio | |
| Connettore LED RGB | ✓ | Larghezza imballo | 280 mm |
| Pannello posteriore porte I/O | | Profondità imballo | 265 mm |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 4 | Altezza imballo | 71 mm |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 2 | Peso dell'imballo | 1,27 kg |
| | | Dimensioni e peso | |
| | | Larghezza | 305 mm |
| | | Profondità | 244 mm |
| | | Contenuto dell'imballo | |
| | | Cavi inclusi | SATA |
| | | Drivers inclusi | ✓ |



4711081939320



0195553939324



195553939324



4711081939337

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.