



**Codice:** TUF GAM Z790-BTF WI

**EAN:** 4711387468159

**Model number:** 90MB1GU0-M0EAY0

## ASUS TUF GAMING Z790-BTF WIFI Intel Z790 LGA 1700 ATX

### Specifiche

#### Processore

Produttore processore  
 Presa per processore  
 Processori compatibili

Intel  
 LGA 1700  
 Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9  
 LGA 1700

Socket Processori supportati

#### Memoria

Tipi di memoria supportati  
 Numero di slot di memoria  
 tipo di slot di memoria  
 Canali di memoria  
 Non-ECC  
 Velocità di memoria supportate

DDR5-SDRAM  
 4  
 DIMM  
 Dual-channel  
 Sì  
 7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5800,5600,5400,5200,5000,4800

Velocità di clock della memoria supportata (max)

7200

RAM massima supportata

192

Senza buffer

Sì

#### Controller di archiviazione

Tipi di unità di archiviazione supportate  
 Interfacce dell'unità di archiviazione supportate  
 Numero di hard drive supportati  
 numero di dispositivi di archivio supportati  
 Supporto RAID  
 Livelli RAID

HDD & SSD  
 M.2, SATA III  
 4  
 8  
 Sì  
 0, 1, 5, 10

#### Grafica

Tecnologia di processo parallela

Non supportato

#### I/O interni

Connettori USB 2.0  
 Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

2  
 1

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)                  | 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                  | 4                          |
| Connettore di potenza EPS (8-Pin)                     | Sì                         |
| Numero di connettori COM                              | 1                          |
| Porte Thunderbolt                                     | 1                          |
| Connettore con potenza 12V                            | Sì                         |
| Connettore LED RGB                                    | Sì                         |
| <b>Pannello posteriore porte I/O</b>                  |                            |
| 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 | 2                          |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C | 1                          |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C              | 1                          |
| Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                   | 1                          |
| Quantità porte HDMI                                   | 1                          |
| Quantità DisplayPorts                                 | 1                          |
| Microfono, spinotto d'ingresso                        | Sì                         |
| Porta uscita S/PDIF                                   | Sì                         |
| Spinotto antenna WiFi-AP                              | 1                          |
| <b>Collegamento in rete</b>                           |                            |
| Collegamento ethernet LAN                             | Sì                         |
| Tipo di interfaccia Ethernet                          | 2.5 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                        |
| <b>Caratteristiche</b>                                |                            |
| Chipset scheda madre                                  | Intel Z790                 |
| 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 |
| <b>Slot espansione</b>                                |                            |
| Slot PCI Express x4 (Gen 4.x)                         | 1                          |
| Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)                        | 1                          |
| Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)                        | 1                          |
| Numero di slot di M.2 (M)                             | 4                          |
| <b>BIOS</b>   |                            |
| Tipo BIOS   | UEFI AMI                   |
| Dimensione memoria BIOS                               | 192                        |
| <b>Dati su imballaggio</b>                            |                            |
| Larghezza imballo                                     | 370                        |
| Profondità imballo                                    | 312                        |
| Altezza imballo                                       | 108                        |
| Peso dell'imballo                                     | 3,95                       |
| <b>Dimensioni e peso</b>                              |                            |
| Larghezza   | 305                        |
| Profondità  | 244                        |
| <b>Contenuto dell'imballo</b>                         |                            |
| Cavi inclusi  | SATA                       |
| Viti incluse  | Sì                         |

**Prezzo: ~~401,92 €~~ 380,22 €**