


|   |  |
|---|--|
| <b>Motherboard ASUS ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI 90MB1CP0-M0EAY0</b>  |  |
| Codice  | CK292677   |
| EAN   | 4711081938590  |
| Marca   | ASUS   |
| Part number   | 90MB1CP0-M0EAY0  |
| Storage unit  |  |
| Unità di vendita  | Cadauno  |
| Confezione  | 1  |
| Imballaggio   | 1  |
| Peso (kg)   | 2.215  |
| Volume (cm <sup>3</sup> )   | 6426   |
| <p><b>ROG STRIX Z790-F GAMING WIFI</b></p> <p>Sotto i dissipatori scuri e l'estetica cupa, ROG Strix Z790-F racchiude una soluzione di alimentazione e funzioni di overclocking che spingono i processori Intel® Core di 13a generazione a nuovi livelli. Dotata di una gestione termica avanzata per una costruzione più silenziosa e del supporto per DDR5, PCIe 5.0 e WiFi 6E, questa centrale elettrica ben equipaggiata offre un'enorme larghezza di banda per qualsiasi cosa.</p> <p>Quando le luci sono spente, la ROG Strix Z790-F si confonde nell'ombra con il suo pcb scuro e i dissipatori in metallo nero. Attivando il logo RGB personalizzabile sul coperchio, la scheda si fa notare. Strati trasparenti e sottili dettagli incentrati sul marchio aggiungono profondità estetica e consistenza. Abbinando la Strix Z790-F ad altri prodotti del variegato ecosistema ROG, è possibile creare una configurazione di gioco completamente personalizzata che riflette il proprio stile personale.</p> |  |

| SPECIFICHE        |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Tipo              | ddr5                     |
| Dimensioni        | atx                      |
| Marca             | ASUS                     |
| Processore Socket | lga1700                  |
| Connettore video  | 1 x hdmi,1 x displayport |

| SPECIFICHE TECNICHE               |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Connettore Video                  | 1 x HDMI,1 x DisplayPort       |
| Alimentazione                     | 24-pin ATX, 2 x 8-pin ATX V    |
| Chipset                           | Intel Z790                     |
| CANALI/CONNETTORI                 |                                |
| USB 2.0 - interni                 | 4                              |
| USB 2.0 - retro                   | 0                              |
| USB 3.0 - interni                 | 0                              |
| USB 3.0 - retro                   | 0                              |
| USB 3.2 Gen 1 - interni           | 4                              |
| USB 3.2 Gen 1 - retro             | 4                              |
| USB 3.2 Gen 2 retro               | 6                              |
| SATA revision 2.0 (SATA 3 Gbit/s) | 0                              |
| SATA revision 3.0 (SATA 6 Gbit/s) | 4                              |
| PCI                               | 0                              |
| PCI-Express 16x                   | 1                              |
| PCI-Express 4x                    | 2                              |
| PCI-Express 1x                    | 0                              |
| Audio                             | 5                              |
| Connettori Speciali               | 3x USB Type-C; Intel® Wi-Fi 6E |
| SATA M.2                          | 5                              |
| Ps/2                              | 0                              |
| Ventole chassis                   | 5                              |
| PROCESSORE                        |                                |
| Socket                            | LGA1700                        |
| Famiglia processore               | Intel                          |

|  |   |
|--|---|
| CPU compatibili                          | Intel 13th & 12th Gen Core, Pentium Gold e Celeron  |
| <b>CONTROLLER</b>                        |   |
| Raid                                     | 0/1/5/10  |
| LAN                                      | 1 x 2.5G LAN  |
| <b>VIDEO</b>                             |   |
| GPU integrata                            | No  |
| Modello scheda video                     | Non presente  |
| Connettori scheda video                  | Si  |
| Numero massimo schede video installabili | 1   |
| <b>AUDIO INTEGRATO</b>                   |   |
| Modello scheda audio                     | Realtek ALC4080 Codec   |
| Numero Canali                            | 7,1   |
| <b>MEMORIA</b>                           |   |
| Tipo Moduli                              | DDR5  |
| Espansione max                           | 128 GB  |
| Frequenza max                            | 7800 MHz  |
| Numero Slot                              | 4   |
| Dual Channel                             | Si  |
| Non ECC                                  | Si  |
| <b>GENERALE</b>                          |   |
| Dotazione Hardware                       | Extreme Engine Digi+ - 5K Black Metallic Capacitors<br>ASUS Q-Design - M.2 Q-Latch - PCIe Slot Q-Release - Q-DIMM - Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green]) - Q-Slot ASUS Thermal Solution - M.2 heatsink backplate - M.2 heatsink - VRM heatsink design ASUS EZ DIY - BIOS FlashBack button - BIOS FlashBack LED - Clear CMOS button - CPU Socket lever protector - ProCool II - Pre-mounted I/O shield - SafeSlot - SafeDIMM AURA Sync - AURA RGB header - Addressable Gen 2 headers Front Panel USB 3.2 Gen 2x2 with PD Fast-charge Support - Support: up to 30W charging - Output: 5/9V max. 3A, 12V max 2.5A - Compatible with PD3.0 |
| Dotazione Software                       | ROG Exclusive Software - GameFirst VI - ROG CPU-Z - Sonic Studio III + Sonic Studio Virtual Mixer + Sonic Suite Companion - Sonic Radar III - DTS® Sound Unbound<br>ASUS Exclusive Software Armoury Crate - AIDA64 Extreme (60 days free trial) - AURA Creator - AURA Sync - Fan Xpert 4 (with AI Cooling II) - Power Saving - Two-Way AI Noise Cancellation AI Suite 3 - Easy Optimization with AI Overclocking - TPU - DIGI+ VRM - Turbo app - PC   |

|                   |  |
|-------------------|--|
|                   | Cleaner MyAsus Norton 360 for Gamers WinRAR UEFI BIOS AI Overclocking Guide ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS EZ Mode FlexKey MemTest86 |
| <b>DIMENSIONI</b> |  |
| Form factor       | ATX  |
| <b>SOLUZIONI</b>  |  |
| Gaming            | Si   |