

Asus 1851 TUF Gaming Z890-Plus WIFI ATX DDR5



Prezzo :

265,00 € Iva inclusa

SKU: 90MB1IQ0-M0EAY0

Descrizione

La **ASUS TUF Gaming Z890-Plus WiFi** è una scheda madre solida e versatile, progettata per i processori Intel di 14a generazione con socket **LGA 1851** e basata sul chipset **Intel Z890**. Supporta memorie **DDR5** con frequenze fino a **7200+ MT/s** (OC) tramite profili **XMP**, offrendo un equilibrio ideale tra prestazioni e stabilità. Il formato **ATX** consente l'installazione in case standard, con due slot **PCIe 5.0 x16** per configurazioni grafiche di ultima generazione. La **TUF Gaming Z890-Plus WiFi** include **Wi-Fi 7** per connessioni wireless veloci e affidabili, oltre a una porta **Intel® 2.5Gb Ethernet** per connessioni cablate di alta qualità.

La scheda offre diverse opzioni di archiviazione, con tre slot **M.2** compatibili con **PCIe 5.0 x4**, che garantiscono una velocità di accesso eccezionale per gli SSD NVMe. Inoltre, sono presenti quattro porte **SATA 6Gbps** per dispositivi di archiviazione tradizionali. Il pannello I/O posteriore è dotato di **USB4 (40Gbps)**, numerose porte **USB 10Gbps**, e un'uscita **HDMI 2.1**, ideale per display ad alta risoluzione. L'audio è gestito dal **TUF Gaming 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4080**, offrendo un'esperienza sonora immersiva per gaming e intrattenimento.

Il raffreddamento è ottimizzato con dissipatori dedicati e connettori per ventole e sistemi di raffreddamento a liquido, garantendo temperature sotto controllo anche durante i carichi di lavoro più intensi. Il BIOS intuitivo di ASUS permette di regolare le impostazioni per ottenere un overclock stabile e prestazioni superiori, rendendo la **TUF Gaming Z890-Plus WiFi** ideale per chi cerca una piattaforma robusta e versatile per gaming e produttività.

Dati Tecnici:

- Formato: ATX (305 x 244 mm)
- Chipset: Intel Z890
Socket: LGA 1851
- RAM:
4x DDR5
7200+ MT/s (OC) con XMP
ECC & Non-ECC Un-buffered DIMM
Max. 192 GB
- Uscite Video:
1 x HDMI 2.1
2 x USB4® (40Gbps) con supporto DisplayPort
- Slot Espansione:
2 x PCIe 5.0 x16 slots (x16 o x8/x8)
1 x PCIe 4.0 x4 slot
- Storage:
4x SATA 6G
M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 mode)
M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 mode)

M.2_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 mode)

- Ethernet:
1x Intel® 2.5Gb Ethernet
- Wireless & Bluetooth:
Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth 5.4
- USB:
Posteriori:
2 x USB4 (40Gbps) ports (2 x USB Type-C)
8 x USB 10Gbps ports (6 x Type-A + 2 x Type-C)
Frontali:
2 x USB 20Gbps Type-C
2x USB 5Gbps headers (supportano 4 porte USB 5Gbps)
2x USB 2.0 headers (supportano 4 porte USB 2.0)
- Audio:
TUF Gaming 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4080
DTS® Custom
- Connettori Back Panel I/O:
2 x USB4® (40Gbps) ports (2 x USB Type-C®)
8 x USB 10Gbps ports (6 x Type-A + 2 x USB Type-C®)
1 x HDMI™ port
1 x Intel® 2.5Gb Ethernet port
2 x Gold-plated audio jacks
1 x Optical S/PDIF out port
1 x BIOS FlashBack™ button
1 x Clear CMOS button
- Connettori Interni:
Fan and Cooling:
1 x 4-pin CPU Fan header
1 x 4-pin AIO Pump header
4 x 4-pin Chassis Fan headers
Power:
1 x 24-pin Main Power connector
2 x 8-pin +12V CPU Power connector
Storage:
3 x M.2 slots (Key M)
4 x SATA 6Gb/s ports
USB:
2 x USB 20Gbps connectors (supporto USB Type-C®)
2 x USB 5Gbps headers (supportano 4 porte USB 5Gbps)
2 x USB 2.0 headers (supportano 4 porte USB 2.0)
Varie:
3 x Addressable Gen2 headers
1 x FlexKey button
1 x Front Panel Audio header (F_AUDIO)
1 x Start button
1 x 10-1 pin System Panel header
1 x Thermal Sensor header

Link produttore