

ASUS TUF GAMING B850M-PLUS WIFI7 W AMD B850 Socket AM5  
micro ATX

Marchio : ASUS

Codice prodotto: 90MB1MD0-M0EAY0

Nome del prodotto : TUF GAMING B850M-PLUS WIFI7  
W



ASUS TUF GAMING B850M-PLUS WIFI7 W. Produttore processore: AMD, Presa per processore: Socket AM5, Processori compatibili: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Tipi di memoria supportati: DDR5-SDRAM, RAM massima supportata: 256 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 7 (802.11be), Standard Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be). Componente per: PC, Fattore di forma scheda madre: micro ATX, Famiglia di chipset per scheda madre: AMD

| Processore                                          |                                                                     | Pannello posteriore porte I/O            |                      |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|
| Produttore processore *                             | AMD                                                                 | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *    | 1                    |
| Presa per processore *                              | Socket AM5                                                          | Quantità porte HDMI *                    | 1                    |
| Processori compatibili *                            | AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series | Quantità DisplayPorts                    | 1                    |
| Socket Processori supportati                        | Socket AM5                                                          | Spinotto antenna WiFi-AP                 | 1                    |
| Memoria                                             |                                                                     | Collegamento in rete                     |                      |
| Tipi di memoria supportati *                        | DDR5-SDRAM                                                          | Collegamento ethernet LAN                | ✓                    |
| Numero di slot di memoria *                         | 4                                                                   | Tipo di interfaccia Ethernet             | 2.5 Gigabit Ethernet |
| tipo di slot di memoria                             | DIMM                                                                | Wi-Fi *                                  | ✓                    |
| Canali di memoria                                   | Dual-channel                                                        | Wi-Fi standard                           | Wi-Fi 7 (802.11be)   |
| Compatibilità ECC                                   | ECC & Non-ECC                                                       | Standard Wi-Fi                           | Wi-Fi 7 (802.11be)   |
| RAM massima supportata *                            | 256 GB                                                              | Modello di dispositivo di controllo WLAN | MediaTek MT7925      |
| Senza buffer                                        | ✓                                                                   | Bluetooth                                | ✓                    |
| Controller di archiviazione                         |                                                                     | Versione Bluetooth                       | 5.4                  |
| Tipi di unità di archiviazione supportate           | HDD & SSD                                                           | Caratteristiche                          |                      |
| Interfacce dell'unità di archiviazione supportate * | M.2, SATA III                                                       | Chipset scheda madre *                   | AMD B850             |
| Numero di hard drive supportati                     | 4                                                                   | Chip audio                               | Realtek ALC1220P     |
| numero di dispositivi di archivio supportati        | 7                                                                   | Sistema audio *                          | 7.1 canali           |
| Supporto RAID                                       | ✓                                                                   | Colore del prodotto                      | Bianco               |
| Livelli RAID                                        | 0, 1, 5, 10                                                         | Componente per *                         | PC                   |
|                                                     |                                                                     | Fattore di forma scheda madre *          | micro ATX            |

| Grafica                                                 |                | Caratteristiche                                   |            |
|---------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|------------|
| Tecnologia di processo parallela *                      | Non supportato | Famiglia di chipset per scheda madre *            | AMD        |
| I/O interni                                             |                | Sistema operativo Windows supportato              | Windows 11 |
| Connettori USB 2.0 *                                    | 2              | Slot espansione                                   |            |
| Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *                  | 1              | Slot PCI Express x1 (Gen 4.x)                     | 1          |
| Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *                  | 1              | Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)                    | 1          |
| Numero di connettori SATA III *                         | 4              | Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)                    | 1          |
| Connettore pannello audio frontale                      | ✓              | Numero di slot di M.2 (M)                         | 3          |
| Connettore del pannello anteriore                       | ✓              | Dimensione massima del primo connettore Key M.2   | 2280       |
| Connettore ATX (24-PIN)                                 | ✓              | Generazione massima PCI Express del primo M.2     | 5.0        |
| Connettore ventola CPU                                  | ✓              | Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 | 2280       |
| Numero di connettori ventola chassis                    | 3              | Generazione massima PCI Express del secondo M.2   | 4.0        |
| Connettore d'intrusione del telaio                      | ✓              | Dimensione massima del terzo connettore Key M.2   | 2280       |
| Connettore di potenza EPS (8-Pin)                       | ✓              | Generazione massima PCI Express del terzo M.2     | 4.0        |
| Numero di connettori COM                                | 1              | BIOS                                              |            |
| Connettore con potenza 12V                              | ✓              | Tipo BIOS *                                       | UEFI AMI   |
| Connettore LED RGB                                      | ✓              | Dimensione memoria BIOS                           | 256 Mbit   |
| Numero di pin header per LED RGB                        | 3              | Dati su imballaggio                               |            |
| Pannello posteriore porte I/O                           |                | Larghezza imballo                                 | 275 mm     |
| Quantità porte USB 2.0 *                                | 4              | Profondità imballo                                | 275 mm     |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 4              | Altezza imballo                                   | 67,5 mm    |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 3              | Peso dell'imballo                                 | 1,65 kg    |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C                | 1              | Dimensioni e peso                                 |            |
|                                                         |                | Larghezza                                         | 244 mm     |
|                                                         |                | Profondità                                        | 244 mm     |
|                                                         |                | Contenuto dell'imballo                            |            |
|                                                         |                | Cavi inclusi                                      | SATA       |
|                                                         |                | Antenna inclusa                                   | ✓          |
|                                                         |                | Viti incluse                                      | ✓          |



4711636167451

### 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.