

## ASUS AM5 ROG Strix X870-A Gaming WiFi7 ATX DDR5



**Prezzo :**

**359,00 € Iva inclusa**

SKU: 90MB1IF0-M0EAY0

### Descrizione

La **ROG STRIX X870-A GAMING WIFI** è una scheda madre di fascia alta prodotta da ASUS, progettata per gli utenti che desiderano prestazioni elevate con un design accattivante. Basata sul chipset **AMD X870** e compatibile con i processori **AMD Ryzen** di ultima generazione tramite il socket **AM5**, questa scheda madre offre una serie di caratteristiche avanzate per il gaming e altre applicazioni ad alte prestazioni.

Supporta la tecnologia **PCIe 5.0**, che offre una larghezza di banda aumentata per schede grafiche di ultima generazione e dispositivi di archiviazione ad alte prestazioni, come gli **SSD NVMe**. La scheda è anche compatibile con **memorie DDR5**, garantendo velocità di trasferimento dati superiori e maggiore capacità di overlocking rispetto alla generazione precedente di memorie DDR4.

Un'altra caratteristica importante della ROG STRIX X870-A GAMING WIFI è il modulo **Wi-Fi 7** integrato, che fornisce connettività wireless ultraveloce e a bassa latenza, ideale per il gaming online e lo streaming ad alta qualità. Oltre al Wi-Fi, sono presenti molteplici opzioni di connettività cablata, tra cui numerose porte **USB 3.2 Gen 2** e **USB Type-C**, che permettono di collegare facilmente periferiche di ultima generazione.

Il design della scheda madre include un robusto sistema di alimentazione con dissipatori di calore dedicati, che garantiscono un funzionamento stabile anche sotto stress, rendendola ideale per gli utenti che desiderano overlockare il proprio sistema. Inoltre, la scheda è dotata della tecnologia **ASUS Aura Sync**, che permette di personalizzare l'illuminazione RGB e sincronizzarla con altri dispositivi compatibili, creando un ambiente di gioco immersivo e visivamente accattivante.

Questa scheda madre offre una combinazione di potenza, stile e connettività avanzata, rendendola una scelta eccellente per i gamer e gli utenti professionali che cercano un sistema versatile e ad alte prestazioni.

### Dati Tecnici:

- Formato: ATX (305 x 244 mm)
- Chipset: AMD X870E  
Socket: AM5
- RAM:  
4x DDR5  
8000+MT/s(OC) with Ryzen  
ECC & Non-ECC Un-buffered DIMM  
ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP)  
Max. 192 GB
- Uscite Video:  
1 x HDMI  
1 x DisplayPort

2 x USB4® (40Gbps) ports support USB Type-C display outputs

- Slot Espansione:

**AMD Ryzen 9000 & 7000:**

1 x PCIe 5.0 x16 slot (supports x16 mode)

**AMD Ryzen™ 8000:**

1 x PCIe 4.0 x16 slot (supports x8/x4 mode)

**AMD X870 Chipset**

1 x PCIe 4.0 x16 slot (supports x4 mode)

- Storage:

2x SATA 6G

M.2\_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode)

M.2\_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 5.0 x4 mode)

M.2\_3 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode)

M.2\_4 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode)

- Ethernet:

1 x Intel 2.5Gb Ethernet

- Wireless & Bluetooth:

1x Wi-Fi 7, 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be)

1x Bluetooth v5.4

- USB:

**Posteriori:**

2 x USB4® (40Gbps) ports (2 x USB Type-C® with DP Alt mode)

6 x USB 10Gbps ports (5 x Type-A + 1 x USB Type-C® with up to 30W PD Fast-charge)

4 x USB 5Gbps ports (4 x Type-A)

**Frontali:**

1 x USB 20Gbps connector (supports USB Type-C®)

2 x USB 5Gbps headers support 4 additional USB 5Gbps ports

2 x USB 2.0 headers support 4 additional USB 2.0 ports

- Audio:

ROG SupremeFX 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4080

- Connettori Back Panel I/O:

2 x USB4® (40Gbps) ports (2 x USB Type-C® with DP Alt mode)

6 x USB 10Gbps ports (5 x Type-A + 1 x USB Type-C® with up to 30W PD Fast-charge)\*\*

4 x USB 5Gbps ports (4 x Type-A)

1 x DisplayPort

1 x HDMI™ port

1 x Wi-Fi module

1 x Intel® 2.5Gb Ethernet

2 x 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 CPU OPT Fan header

1 x 4-pin AIO Pump header

5 x 4-pin Chassis Fan headers

**Power:**

1 x 24-pin Main Power connector

2 x 8-pin +12V CPU Power connector

**Storage:**

4 x M.2 slots (Key M)

2 x SATA 6Gb/s ports

**USB:**

1 x USB 20Gbps connector (supports USB Type-C®)

2 x USB 5Gbps headers support 4 additional USB 5Gbps ports

2 x USB 2.0 headers support 4 additional USB 2.0 ports

**Varie:**

3 x Addressable Gen 2 headers

1 x Alteration PCIe mode switch

1 x Chassis Intrusion header

1 x CPU Over voltage jumper

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**