

## Motherboard ATX Asus ROG Strix B850-F Gaming WiFi SktAM5



Motherboard ATX Asus ROG Strix B850-F Gaming WiFi SktAM5



Motherboard ATX Asus ROG Strix B850-F Gaming WiFi Socket AM5, compatível com Ryzen 7000, 8000 e 9000 Series, com DDR5, PCIe 5.0 e WiFi 7, ideal para gaming de elite.

Rating: Not Rated Yet

### Price

Base price with tax 298,89 €

Salesprice with discount

Sales price 298,89 €

Discount

[Ask a question about this product](#)

Description

### Motherboard ATX Asus ROG Strix B850-F Gaming WiFi Socket AM5 – Potência e Conectividade Avançada

A motherboard ATX Asus ROG Strix B850-F Gaming WiFi, com socket AM5, é projetada para processadores AMD Ryzen 7000, 8000 e 9000 Series, oferecendo um desempenho de ponta para gaming e aplicações de IA. Equipada com 16+2+2 estágios de energia, cada um suportando até 80A, garante estabilidade para CPUs multi-core, mesmo em overclocking. Suporta até 192GB de memória DDR5 em quatro slots DIMM, com velocidades até 8000MT/s (OC), e inclui suporte a AEMP (ASUS Enhanced Memory Profile) para otimização automática. Possui duas slots PCIe 5.0 x16 (uma com Q-Release Slim), quatro slots M.2 (dois PCIe 5.0 e dois PCIe 4.0) e duas portas SATA 6Gb/s para armazenamento flexível. A conectividade inclui WiFi 7, Intel 2.5Gb Ethernet, USB 20Gbps Type-C, e um total de 19 portas USB. O design térmico avançado com heatsinks massivos e pads térmicos de alta condutividade mantém os componentes frescos, enquanto o áudio SupremeFX 7.1 CH e a iluminação Aura Sync RGB elevam a experiência. Ideal para builds de alta performance, requer instalação por utilizadores experientes.

### Principais Características:

- **Desempenho Elevado:** Suporte a Ryzen 9000 e 16+2+2 estágios de energia para overclocking.
- **Conectividade Avançada:** WiFi 7, USB 20Gbps Type-C e PCIe 5.0 para futuro-proofing.
- **Design Térmico:** Heatsinks robustos e I/O integrado para refrigeração eficiente.

## Especificações:

- **Modelo:** Asus ROG Strix B850-F Gaming WiFi
- **Socket:** AM5
- **Chipset:** AMD B850
- **Memória:** 4 DIMMs DDR5, até 192GB, 8000MT/s (OC)
- **Slots de Expansão:** 2 PCIe 5.0 x16 (1 com Q-Release Slim), 1 PCIe 4.0 x16
- **Armazenamento:** 4 M.2 (2 PCIe 5.0, 2 PCIe 4.0), 2 SATA 6Gb/s
- **Conectividade:** WiFi 7, Intel 2.5Gb LAN, 19 USB (inclui USB 20Gbps Type-C)
- **Áudio:** SupremeFX 7.1 CH
- **Formato:** ATX
- **Peso:** Aprox. 1,2kg
- **Inclui:** Motherboard, antena WiFi, I/O shield pré-montado (acessórios podem variar)
- **Garantia:** 90 dias (sujeita a defeitos de fabrico)

## Como Usar:

1. Instale o processador AM5 e aplique pasta térmica no cooler.
2. Insira os módulos DDR5 nos slots DIMM e fixe a motherboard no chassis ATX.
3. Conecte os cabos de alimentação ATX (24-pin) e 12V (8+8-pin).
4. Instale SSDs M.2 ou SATA e uma placa gráfica no slot PCIe 5.0 x16.
5. Ligue cabos frontais (USB, áudio) e configure a BIOS (tecla Del) para otimizar desempenho.
6. Utilize o software Asus Armoury Crate para personalizar RGB e monitorizar.