

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

16.04.26 0:22:29

ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI



Cena celkem:	11 782 Kč (bez DPH: 9 737 Kč)
Běžná cena:	12 960 Kč
Ušetříte:	1 178 Kč
Kód zboží:	MBASU2015
Part No.:	90MB1IV0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI - rapidně zlepšené jádro vašeho PC

Základní deska ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI představuje jádro moderního herního počítače. Je navržena s ohledem na maximální výkon **procesorů AMD Ryzen série 7000, 8000 a 9000** a podporuje špičkové technologie pro stabilní chod a vysokou výpočetní rychlost. Deska je osazena **4 sloty pro operační paměť typu DDR5**, které pojmu kapacitu až 192 GB.



Díky tomu model **ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI** přináší extrémní multitasking a herní výkon bez omezení. Samozřejmostí je také přítomnost **rozhraní pro zapojení moderních grafických karet a ultra rychlých SSD disků**, což oceníte nejenom při gamingu, ale také tvůrčí činnosti, streamování apod. Bezdrátové připojení je realizováno skrze nejnovější **standard WiFi 7**, takže konektivita k internetu je rychlá a spolehlivá.



Mezi další přednosti základní desky **ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI** patří podpora nástrojů pro efektivní přetaktování a vyladění výkonu. Díky **AI Overclocking** a **AI Cooling II** upravíte výkon k aktuálním podmínkám provozu. Fanoušci stylového vzhledu ocení také **RGB osvětlení Aura Sync**. Deska ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI je vybavena **robustním systémem napájení** a **technologii Dynamic OC Switcher**, čímž je zajištěn spolehlivý přísun energie a výkon procesoru v jakékoli zátěži. Nechybí ani potřebné **konektory USB4** pro připojení periférií.



ASUS ROG STRIX X870-F GAMING WIFI

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartu neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru budou tyto výstupy nefunkční.

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen série 7000, 8000 a 9000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD X870

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB
Podpora DDR5 až 8000+MT/s (OC)
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora On-Die ECC funkce
Podpora AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO)
Podpora ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP)

Sloty

AMD Ryzen série 9000 a 7000

1x PCIe 5.0 x16 slot

AMD Ryzen série 8000

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x8/x4 režim)

AMD X870 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

1x DisplayPort, podporující max. rozlišení 8K při 30 Hz (dle DP 1.4)
1x HDMI, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)
2x USB4 (USB-C), podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DP 1.4a)

Úložiště

AMD Ryzen série 9000 a 7000

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)
1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 5.0 x4 režim)

AMD Ryzen série 8000

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

AMD X870 čipová sada

2× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

2× SATA 6 Gb/s

Podpora AMD RAIDXpert2

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro PCIe jednotky (RAID 5 podporován pouze s procesory řady 9000)

Podpora RAID 0 a RAID 1 pro SATA jednotky

Některé PCIe, M.2 sloty a SATA konektory sdílejí linky pro přenos dat a nebudou fungovat při souběžném osazení. Více informací naleznete na webu výrobce.

USB

2× USB4 (USB-C) na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2×2 dostupný přes interní USB konektor

5× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) s 30W PD na zadním panelu

8× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektor)

4× USB 2.0 dostupné přes interní USB konektor

Audio

ROG SupremeFX Codec ALC4080

7.1kanálové Surround Sound High Definition Audio

Podpora optického S/PDIF výstupu

LAN

1× Intel 2.5Gigabit LAN řadič

ASUS LANGuard

WLAN/ Bluetooth

2×2 Wi-Fi 7 (802.11be)

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Bluetooth 5.4

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin +12V napájecí konektor

2× SATA 6Gb/s

4× M.2 slot, M Key

1× USB-C 3.2 Gen2×2

2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4× USB 3.2 Gen1)

2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0)

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení

5× 4pin konektor ventilátoru skříně

3× konektor adresovatelného RGB LED pásku

1× audio konektor předního panelu

1× přepěťová propojka CPU

1× tlačítko Start

1× konektor detekce otevření skříně

1× přepínač režimu PCIe

1× 10-1pin konektor systémového panelu

1× konektor termálního senzoru

Porty na zadním panelu

2× USB4 (USB-C)

5× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) s podporou 30W PD

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

1× DisplayPort

1× HDMI

2× konektor pro Wi-Fi anténu

1× RJ-45

2× audio jack

1× optický S/PDIF výstup

1x tlačítko BIOS FlashBack
1x tlačítko Clear CMOS

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát