

ASUS TUF GAMING B860M-PLUS WIFI

Cena celkem:	5 729 Kč
	(bez DPH: 4 735 Kč)
Běžná cena:	6 302 Kč
Ušetříte:	573 Kč
Kód zboží:	MBASU1340
Part No.:	90MB1JV0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis**ASUS TUF GAMING B860M-PLUS WIFI - odolná herní deska pro CPU Intel**

Základní deska ASUS TUF GAMING B860M-PLUS WIFI rozvine naplno potenciál procesorů Intel Core Ultra série 2 a jejich výkon propojí s herními funkcemi a technologiemi. **Modelová řada TUF** se vyznačuje přítomností komponent vojenské kvality. Deska je tak mimořádně pevná, nabízí komplexní odolnost a je vhodná pro PC systémy, které jsou pod dlouhotrvající provozní zátěží. O spolehlivý přísun energie k procesoru se postará **prémiový design napájení**. Konfigurace s vysokokapacitními i nízkokapacitními MOSFETy zajistí efektivní dodávání energie, čímž podpoří stabilní výkon CPU.



Operační paměť typu DDR5 vytěží z vašeho PC enormní rychlost a odezvu. Hodí se pro přetaktování a velmi náročné výpočty. **4 volné sloty** pojmu až 256 GB. **Základní deska ASUS TUF GAMING B860M-PLUS WIFI** nabízí rozhraní **PCIe 5.0 M.2**, které podporuje vysokorychlostní přenos dat. Na své si přijdou všichni, kteří holdují on-line činnostem na síti. Deska podporuje **řešení WiFi 7** pro stabilní připojení a bezproblémový on-line provoz.



Samozřejmostí je také přítomnost **Realtek 2,5G Ethernetu** pro výrazné navýšení rychlosti a šířky pásma, což vede k redukci lagů a celkového zpoždění. Skvěle se tak hodí například ke streamování videa ve vysokém rozlišení nebo přenosu souborů. Nechybí ani pokročilý design chlazení například v podobě **zvětšeného chladiče VRM** a **zvětšeného chladiče M.2**, nebo vylepšené možnosti připojení. Obecně základní deska přináší bohaté možnosti pro domácí PC kútily a tvorbu systému přesně podle představ.





ASUS TUF GAMING B860M-PLUS 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 Intel Core Ultra série 2
Patice LGA1851

Čipová sada

Intel B860

Paměť

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB
Podpora DDR5 až 8800+ MT/s (OC)
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora On-Die ECC funkce
Podpora ASUS Enhanced Memory Profile III (AEMP III)
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)
Podpora CUDIMM

Sloty

Intel CPU

1× PCIe 5.0 x16 slot

Intel B860 čipová sada

1× PCIe 4.0 x16 slot

Grafika

1× DisplayPort, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DP 1.4)
1× HDMI, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)
1× USB-C 3.2 Gen2x2 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DisplayPort 1.4)

Úložiště

Intel CPU

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

Intel B860 čipová sada

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
4× SATA 6Gb/s port
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky
Podpora Intel Rapid Storage technologie

USB

1× USB-C 3.2 Gen2x2 port na zadním panelu
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1) port dostupný přes interní USB konektor
6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
3× USB 2.0 port (1 port na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

Audio

Realtek Audio Codec
7.1kanálové Surround Sound High Definition Audio
Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1× Realtek 2,5Gigabit LAN řadič
TUF LANGuard

WLAN/ Bluetooth

2×2 Wi-Fi 7 (802.11be)
Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
Přenosová rychlost až 2,9 Gb/s
Bluetooth 5.4

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
2× 8pin +12V napájecí konektor
4× SATA 6Gb/s
3× M.2 slot, M Key
1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1)
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1)
1× USB 2.0 konektor (podporuje 2× USB 2.0)
1× 4pin konektor ventilátoru CPU
1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU
1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení
3× 4pin konektor ventilátoru skříně
3× konektor adresovatelného RGB LED pásku
1× konektor Clear CMOS
1× konektor detekce otevření skříně
1× audio konektor předního panelu
1× konektor systémového panelu
1× Thunderbolt (USB4) konektor

Porty na zadním panelu

1× HDMI
1× DisplayPort
1× USB-C 3.2 Gen2×2
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
1× USB 2.0
1× RJ-45
1× optický S/PDIF výstup
2× konektor Wi-Fi antény
5× audio jack

Rozměry

24,4 × 24,4 cm
Micro ATX formát