

ASUS PRIME B650M-A WIFI II



Cena celkem:	3 683 Kč
	(bez DPH: 3 044 Kč)
Běžná cena:	4 051 Kč
Ušetříte:	368 Kč
Kód zboží:	MBASU1255
Part No.:	90MB1EG0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS PRIME B650M-A WIFI II - naplno vybalí výkon procesorů Ryzen

Základní deska **ASUS PRIME B650M-A WIFI II** je navržena pro **procesory AMD Ryzen série 7000, 8000 a 9000** a jejich plný výkon. **Čtveřice slotů pro operační paměť DDR5** podporuje kapacitu až 192 GB a přináší vylepšení výkonu při zachování maximální rychlosti. Konstrukce se vyznačuje **robustním napájením** a moderním chlazením pro bezproblémový chod celého PC systému i při extrémní zátěži. **Bohaté možnosti ladění a flexibilita** vám umožní postavit všestranně zaměřené počítačové systémy určených jak pro náročnou práci, tak multimediální zábavu.





Modelová řada PRIME B650 disponuje **integrovanými chladiči i řadou hybridních headerů** pro ventilátory, díky čemuž bude vaše PC chladné a stabilní i při dlouhodobém a intenzivním provozu. Nechybí ani **VRM chladič a tepelná podložka**. **Základní deska ASUS PRIME B650M-A WIFI II** nabízí připojení pomocí **slotu PCIe 4.0** pro instalaci moderních grafických karet. Podporuje širokou šířku pásma a vysoké přenosové rychlosti, takže s vizuálně náročnými procesy a výpočty si poradí dokonale. Samozřejmostí je také přítomnost **síťové platformy Realtek 2.5 Gb Ethernet**, která podporuje hladký on-line provoz, rychlejší a plynulejší přenos dat.





ASUS PRIME B650M-A WIFI II

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartou 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 B650

Paměť

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 7600+ (OC)/7200 (OC)/7000 (OC)/6800 (OC)/6600 (OC)/6400 (OC)/6200 (OC)/6000 (OC)/5800 (OC)/5600 (OC)/ 5400 (OC)/ 5200/ 5000/ 4800 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora On-Die ECC funkce

Podpora AMD EXtended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora OptiMem II

Sloty

AMD Ryzen 9000 & 7000 série

1× PCIe 4.0 x16 slot

AMD Ryzen 8000 série

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

AMD B650 čipová sada

2× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1× DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

1× VGA port

Úložiště

AMD Ryzen 9000 & 7000 série

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

AMD Ryzen 8000 série

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

AMD B650 čipová sada

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

4× SATA 6Gb/s port
Podpora AMD RAIDXpert2
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro PCIe i SATA jednotky

USB

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

Audio

Realtek Audio Codec
7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1× Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Wi-Fi 6 2×2
802.11a/b/g/n/ac/ax
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)
Bluetooth 5.2

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
1× 8pin 12V napájecí konektor
1× 4pin 12V napájecí konektor
4× SATA 6Gb/s konektor
2× M.2 slot, M Key
1× USB-C 3.2 Gen1 konektor
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)
2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
1× 4pin konektor ventilátoru CPU
1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU
3× 4pin konektor ventilátoru skříně
3× konektor adresovatelného RGB LED pásku
1× konektor Aura RGB LED pásku
1× propojka Clear CMOS
1× konektor sériového portu
1× audio konektor předního panelu
1× konektor S/PDIF výstupu
1× konektor reproduktoru
1× SPI TPM konektor
1× konektor systémového panelu

Porty na zadním panelu

1× PS/2 combo port klávesnice a myši
2× konektor Wi-Fi antény
1× HDMI
1× DisplayPort
1× VGA
4× USB 2.0
2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
1× RJ-45
3× audio jack
1× tlačítko BIOS Flashback

Rozměry

24,4 × 24,4 cm
Micro ATX formát