

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

15.04.26 1:06:06

ASROCK B850M-X WIFI



Cena celkem:	3 275 Kč
	(bez DPH: 2 707 Kč)
Běžná cena:	3 602 Kč
Ušetříte:	327 Kč
Kód zboží:	MBASR0192
Part No.:	90-MXBRU0-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B850M-X WiFi - základ pro stavbu všestranného PC

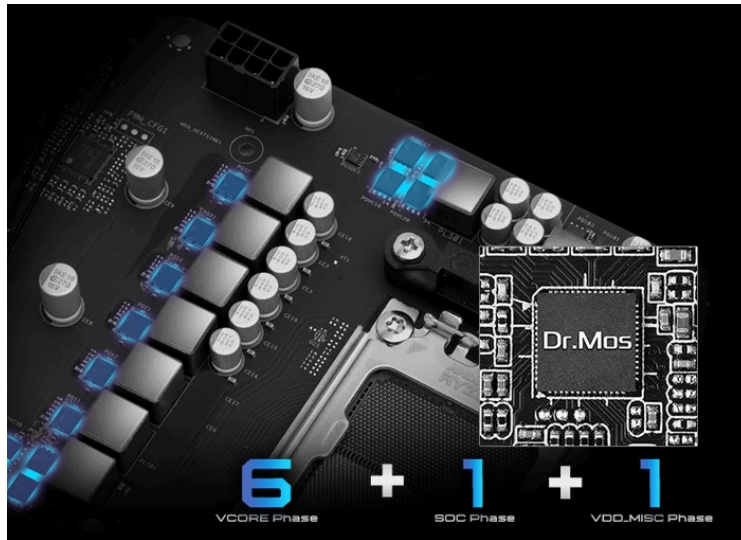
Základní deska ASRock B850M-X WiFi z modelové řady X nabízí kompaktní design a zakládá si na vyváženém výkonu, univerzálnosti a odolnosti. S využitím **procesorů AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000** je ideální pro stavbu počítače, který zvládne každodenní i náročné úlohy. **Základní deska ASRock B850M-X WiFi** disponuje robustním systémem napájení pro plynulý přísun energie k procesoru. Díky tomu dosahuje CPU potřebného výkonu pro práci i multimediální zábavu. Model podporuje **operační paměť typu DDR5**. Pro nasazení slouží 2 paměťové sloty, které pojmu kapacitu až 128 GB.



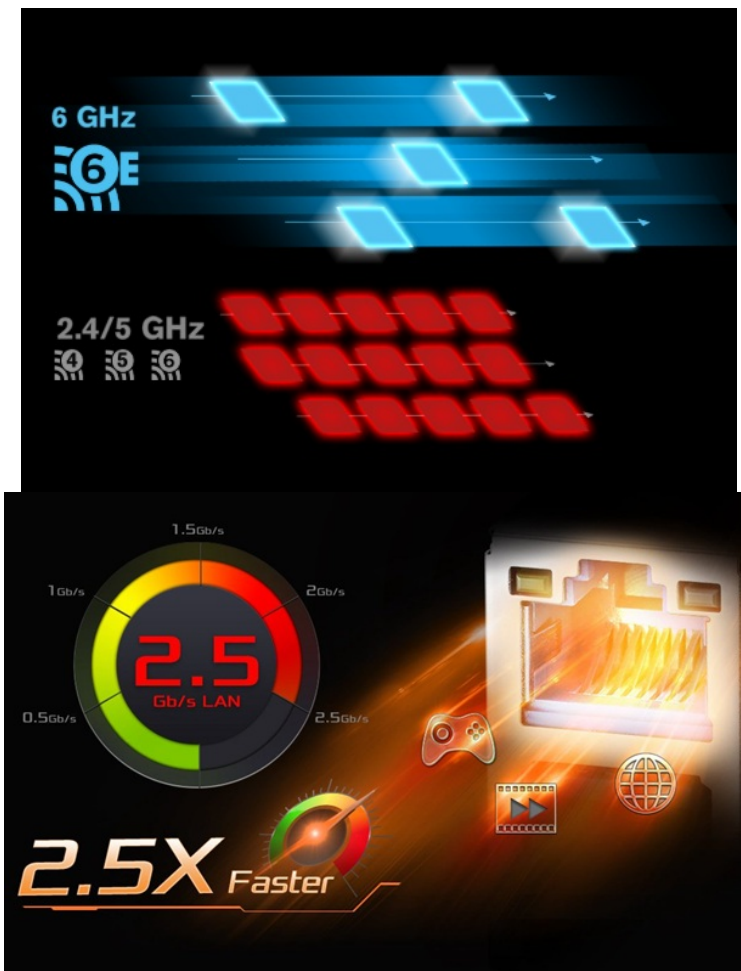
WiFi 6E

Deska je dále osazena **rozhraním PCIe Gen5 Blazing M.2**, které nabízí dvojnásobnou šířku pásma a je ideální pro vysokorychlostní SSD. Design chlazení obsahuje **hliníkový chladič**, který zajistí efektivní odvod tepla během vysoké provozní zátěže - například při práci s náročnými aplikacemi nebo hraní her. Přítomné jsou rovněž konektory ventilátorů a software pro vyladění výkonu.





Základní deska ASRock B850M-X WiFi dbá také na patřičnou konektivitu. **Technologie WiFi 6E** podporuje nové pásmo 6 GHz, v němž je internetový a ostatní on-line provoz rychlejší a efektivnější. Mezi další síťové funkce patří **inteligentní platforma Dragon 2.5 Gb/s LAN**, která zlepšuje síťový výkon a zvládne všechny požadavky pracovníků, tvůrců obsahu i hráčů.



ASRock B850M-X 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 9000, 8000 a 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD B850

Paměť

2× DDR5 paměťový slot, podpora až 128 GB
Podpora DDR5 až 8200+ (OC) MT/s
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora ECC/non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora AMD EXtended Profiles for Overclocking (EXPO)
Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

AMD CPU

1× PCIe 4.0 x16 slot

AMD B850 čipová sada

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 4.0 x1 slot

Grafika

1× HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz
1× DisplayPort 1.4, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

Úložiště

AMD CPU

1× Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 x4 režim)
1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

AMD B850 čipová sada

4× SATA 6Gb/s port
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

USB

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

Audio

Realtek ALC897 Codec
7.1kanálové High Definition Audio
Nahimic audio

LAN

1× Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Wi-Fi 6E
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
Podpora MU-MIMO
Bluetooth 5.2

Interní konektory

1× konektor termistoru
1× konektor SPI TPM
1× konektor reproduktoru a Power LED
1× konektor RGB LED pásku
3× konektor adresovatelného LED pásku
2× 4pin konektor ventilátoru CPU
3× 4pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení
1× 4pin konektor ventilátoru AIO
1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
1× 8pin 12V napájecí konektor
1× audio konektor předního panelu
2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)

1x USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0) konektor předního panelu

Porty na zadním panelu

2x konektor Wi-Fi antény
1x HDMI
1x DisplayPort
1x USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0)
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2x USB 2.0
1x RJ-45
1x tlačítko BIOS Flashback
3x audio jack

Rozměry

24,4 × 22,6 cm
Micro ATX formát