

ASROCK B850M-X R2.0



Cena celkem:	3 315 Kč
	(bez DPH: 2 739 Kč)
Běžná cena:	3 646 Kč
Ušetříte:	331 Kč
Kód zboží:	MBASR0191
Part No.:	90-MXBR10-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B850M-X R2.0 - základní deska, která nedělá kompromisy



Základní deska ASRock B850M-X R2.0 je navržena pro stavbu moderního herního nebo multimediálního PC. Podporuje operační paměť DDR5 i moderní **procesory AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**, které dokážou běžet na plné obrátky a bez kompromisů zvládnou vysokou provozní zátěž spojenou s gamingem i profesionální prací. O jejich spolehlivý chod se postará pokročilý **6+1+1fázový systém napájení** s robustními komponenty a **technologíí Dr. MOS**. Deska je tak vhodná nejenom pro stabilní výkon, ale také **přetaktování**. Samozřejmostí je podpora ultra rychlého úložiště.

Rozhraní PCIe Gen5 Blazing M.2 je navrženo pro mimořádně rychlé SSD disky s přenosovou rychlostí 128 Gb/s. Takže už žádné čekání, než se vaše data načtou. **Základní deska ASRock B850M-X R2.0** se s tím nepáře ani pokud jde o konektivitu. Disponuje inteligentní **LAN platformou Dragon 2.5 Gb/s**, která zajistí bleskovou odezvu během on-line hraní. Nechybí ani port **USB 3.2 Gen1 Type-C** na předním panelu, který umožní rychlý přenos dat ze všech moderních zařízení.



Pokud si potrpíte na styl, jistě oceníte podporu **osvětlení Polychrome RGB**. Integrované RGB headery jsou kompatibilní s celou řadou LEC zařízení a umožní vám vytvořit synchronizované RGB LED osvětlení ve vašem stylu. **Základní deska ASRock B850M-X R2.0** se může pyšnit také zesíleným **ocelovým slotem PCIe 5.0**, který bezpečně uchytí i těžké grafické

karty a zajistí stabilní signál.



Základní deska ASRock B850M-X R2.0 je navržena pro stavbu moderního herního nebo multimediálního PC. Podporuje operační paměť DDR5 i moderní **procesory AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**, které dokážou běžet na plné obrátky a bez kompromisů zvládnou vysokou provozní zátěž spojenou s gamingem i profesionální prací. O jejich spolehlivý chod se postará pokročilý **6+1+1fázový systém napájení** s robustními komponenty a **technologíí Dr. MOS**. Deska je tak vhodná nejenom pro stabilní výkon, ale také přetaktování. Samozřejmostí je podpora ultra rychlého úložiště.

Rozhraní PCIe Gen5 Blazing M.2 je navrženo pro mimořádně rychlé SSD disky s přenosovou rychlostí 128 Gb/s. Takže už žádné čekání, než se vaše data načtou. **Základní deska ASRock B850M-X R2.0** se s tím nepáře ani pokud jde o konektivitu. Disponuje inteligentní **LAN platformou Dragon 2.5 Gb/s**, která zajistí bleskovou odezvu během on-line hraní. Nechybí ani port **USB 3.2 Gen1 Type-C** na předním panelu, který umožní rychlý přenos dat ze všech moderních zařízení.

Pokud si potrpíte na design, jistě oceníte podporu **osvětlení Polychrome RGB**. Integrované RGB headery jsou kompatibilní s celou řadou LEC zařízení a umožní vám vytvořit synchronizované RGB LED osvětlení ve vašem stylu. **Základní deska ASRock B850M-X R2.0** se může pyšnit také zesíleným **ocelovým slotem PCIe 5.0**, který bezpečně uchytí i těžké grafické karty a zajistí stabilní signál.

ASRock B850M-X R2.0

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

2x 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

1x PCIe 5.0 x16 slot

AMD B850 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 4.0 x1 slot

Grafika

1x HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

1x DisplayPort 1.4, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

Úložiště

AMD CPU

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

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

AMD B850 čipová sada

4x 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

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)

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

1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)

Porty na zadním panelu

1× HDMI

1× DisplayPort

1× USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0)

3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2× USB 2.0

1× RJ-45

1× tlačítko BIOS Flashback

3× audio jack

Rozměry

24,4 × 22,6 cm

Micro ATX formát