

ASROCK Z890 STEEL LEGEND WIFI



Cena celkem:

7 290 Kč
(bez DPH: 6 025 Kč)

Kód zboží:

MBASR0157

Part No.:

90-MXBPF0-A0UAYZ

Záruka:

36 měs.

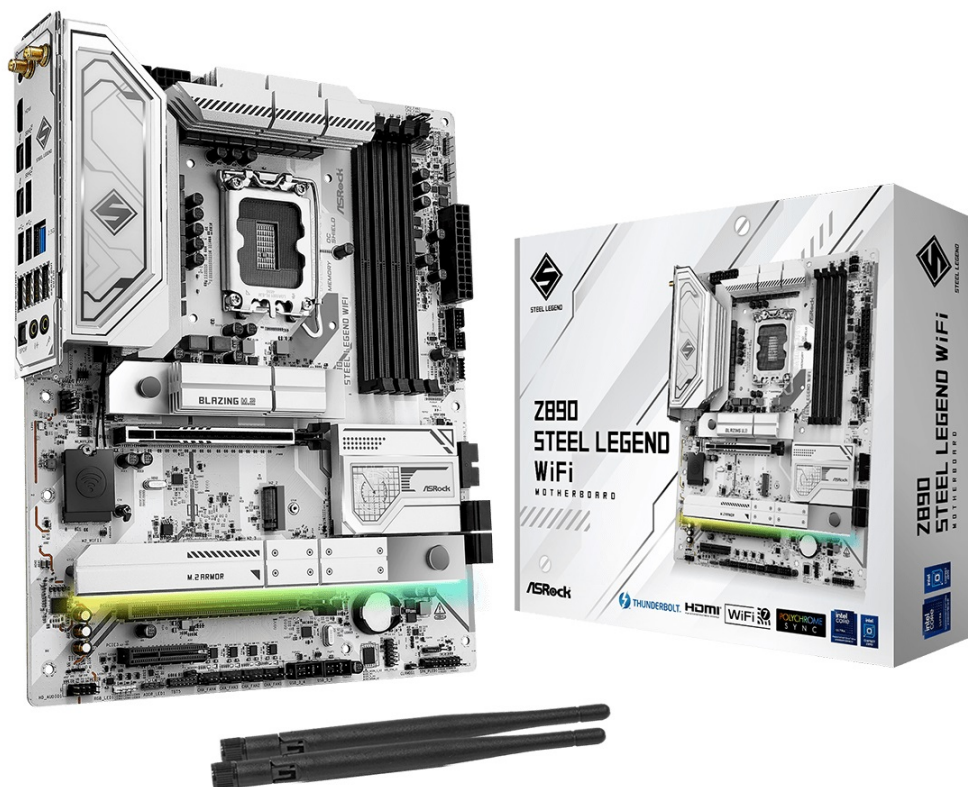
Stav:

Nové zboží

Popis

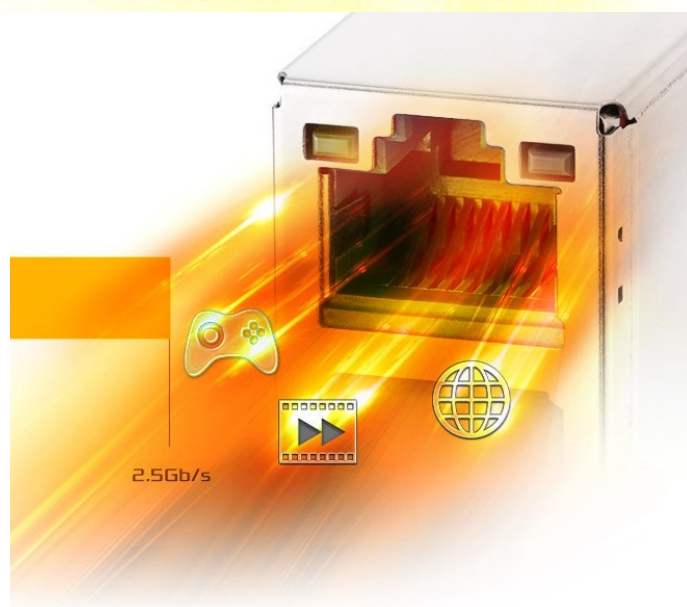
ASRock Z890 Steel Legend WiFi - robustní základní deska s extra konektivitou

Základní deska ASRock Z890 Steel Legend WiFi je navržena pro stavbu moderních PC systémů, které využívají široké možnosti připojení a mají potenciál vydržet velmi dlouhou dobu provozu. Tento model podporuje **procesory Intel Core Ultra série 2** a díky robustnímu designu napájení zajišťuje plynulý přísun energie do CPU. To se hodí nejenom při náročném provozu, ale také přetaktování nebo pokročilém hraní her. Základní deska ASRock Z890 Steel Legend WiFi podporuje **operační paměti typu DDR5**, které jsou stabilnější a dosahují vyššího výkonu.



Pro jejich instalaci je k dispozici čtveřice slotů, které pojmu kapacitu až 256 GB. Pro ultra rychlé SSD jednotky je deska vybavena **slotem Blazing M.2**, který využívá standardu PCI Express 5.0 a podporuje dvojnásobnou šířku pásma oproti předchozí generaci. Výkon SSD jednotek tak využije naplno. Nechybí **chladič M.2**, který zlepšuje odvod tepla a umožní

bezproblémový chod M.2 SSD. Chladič doplňuje komplexní systém chlazení podpory ventilátorů PWM/DC nebo funkce pro vyladění výkonu.



Základní deska ASRock Z890 Steel Legend WiFi podporuje nejnovější **standard připojení Wi-Fi 7**, který přináší vyšší propustnost a stabilní provoz i ve vytižené síti. Umožní vám také pokročilé interaktivní zážitky ve virtuální realitě. Rozhraní **Thunderbolt 4 typu C** je rychlé, všestranné navrženo pro využití v pracovní sféře i domácnosti díky vysoké rychlosti přenosu dat až 40 Gb/s. Konektivitu doplňuje také **inteligentní platforma Dragon 2.5Gb/s LAN**, která si poradí i s velmi náročným síťovým provozem. Je ideální pro on-line gaming, tvorbu obsahu, kreativní a editační práce, stahování souborů či streamování.



ASRock Z890 Steel Legend 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 Z890

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB
Podpora DDR5 až 9466+ (OC) MT/s
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0x

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

Intel Z890 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (x4 režim)

1x PCIe 4.0 x4 slot

Grafika

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

2x Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz / 5K při 120 Hz

Intel Xe LPG architektura

Úložiště

Intel 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 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

Intel Z890 čipová sada

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

1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

4× SATA 6Gb/s port

Podpora Intel Volume Management Device (VMD)

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

USB

2× Thunderbolt 4 (USB-C) port na zadním panelu

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

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu

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

6× USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC1220 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

Nahimic audio

LAN

1× Dragon RTL8125BG 2,5Gb LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Wi-Fi 7

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe/be

Triple-Band 2×2 320 MHz (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Podpora MU-MIMO

Bluetooth 5.4

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

5× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× 4pin konektor ventilátoru AIO

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 12V napájecí konektor

1× audio konektor předního panelu

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

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

1× USB-C 3.2 Gen2×2 konektor předního panelu

Porty na zadním panelu

2× konektor Wi-Fi antény

1× HDMI

1× optický S/PDIF port

2× Thunderbolt 4 (USB-C)

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2× USB 2.0

1× RJ-45

1× tlačítko BIOS Flashback

2× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát