

**OSNOVNA PLOŠČA LGA1851 ASUS
ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI ATX
1XHDMI 2.1 1XDISPLAYPORT 1.4A****534,99€****SKU:** 90MB1IM0[MB 1851](#), [Osnovne plošče](#), [Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

Ta matična plošča je odlična za gradnje višjega razreda.

- 1x PCIe 5.0 x16 (x16 ali x8/x4/x4) in 1x PCIe 4.0 x16 (x4)
- 4x DIMM reže za maks. 192 GB DDR5 RAM do 8800 MHz (podpora za XMP 3.0 in CUDIMM)
- 7x M.2 (od tega 3x PCIe 5.0 / 3x PCIe 4.0 in 1x PCIe 4.0 & SATA) / 4x SATA 6G
- USB na V/I plošči: 2x USB4, 7x USB 3.1, 1x USB 3.1 Type-C, 1x USB 3.1 Type-C (PD 30W) in 3x USB 3.0
- Funkcije OC: 18+1+2+2 fazni VRM, ponastavitev CMOS, BIOS Flashback
- Skupaj 8 x 4-pinskih konektorjev za ventilatorje in črpalke

ASUS ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI: matična plošča ATX z vtičnico Intel LGA 1851 in naborom čipov Z890

ASUS ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI je matična plošča ATX z **vrhunskim naborom čipov Intel Z890** in **vtičnico LGA 1851**. Podpira procesorje Intel Core Ultra druge generacije s kodnim imenom Arrow Lake. Matična plošča Intel Z890 izvorno podpira USB4, ki ponuja hitrosti prenosa podatkov do 40 Gbit/s. Poleg tega ASUS ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI navdušuje s popolno povezljivostjo PCIe 5.0, ki vam zagotavlja dvojno pasovno širino za grafične kartice in diske NVMe SSD v primerjavi s PCIe 4.0.

Zasnovan za igranje

ASUS ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI je namenjen vrhunskemu igranju, kar vam omogoča nemoteno



uživanje v zahtevnih igrah. Visokokakovostni regulatorji napetosti zagotavljajo stabilno napajanje CPE-ja, kar zagotavlja njegove visoke takte v daljših obdobjih. Poleg tega so vključene funkcije, kot sta BIOS Flashback in Clear CMOS, ki vam omogočata ponovno uporabo računalnika, če gre kaj narobe. Kot običajno lahko DDR5 RAM dvignete tudi na višje takte.

Specifikacije:

- Oblika:
ATX (305 x 244 mm)
- Čipset:
Intel Z890
- Podnožje:
LGA 1851 (za procesorje Intel Core Ultra 2. generacije)
- RAM:
4x DDR5 DIMM (do 8800 MHz prek XMP / OC / CUDIMM)
Dvokanalni
maks. 192 GB
- Reže (fizične):
1x PCIe 5.0 x16 (električne x16 ali x8/x4/x4)
1x PCIe 4.0 x4 (električne x4)
- Skupno največje uporabno število pasov PCIe: 44
- Notranji priključki:
4x SATA 6G (maks.)
1x M.2 (PCIe 5.0 x4; 2242 / 2260 / 2280 / 22110, CPU)
1x M.2 (PCIe 4.0 x4; 2280, CPU)
2x M.2 (PCIe 5.0 x4) 2242 / 2260 / 2280, CPU)
2x M.2 (PCIe 4.0 x4; 2280, nabor čipov)
1x M.2 (PCIe 4.0 x4 & SATA; 2242 / 2260 / 2280, nabor čipov)
1x USB-C (1 glava, USB 3.2 Gen 2x2, največ 20 Gbit/s)
4x USB 3.0 (2 glave, USB 3.2 Gen 1, največ 5 Gbit/s)
6x USB 2.0 (3 glave, največ 480 Mbit/s)
1x Zvočni priključek na sprednji plošči
1x 10-1-pinska glava systemske plošče
1x gumb FlexKey
1x gumb za zagon
1x glava termičnega senzorja
- Konektorji ventilatorjev:
1x CPE-Fan (4-Pin)
1x CPE OPT-Fan (4-Pin)
1x W_PUMP+ Header
5x Case ventilatorji (4-Pin)
- RGB priključki:
3x 3-polni ARGB (5 V)



- Zunanji priključki:
2x USB4 (Tip C, USB4 Gen 3x2, maks. 40 Gbit/s z DisplayPort)
7x USB 3.1 (Tip A, USB 3.2 Gen 2, maks. 10 Gbit/s)
1x USB 3.1 (Tip C, USB 3.2) Gen 2, max. 10 Gbit/s)
1x USB 3.1 (Type C, USB 3.2 Gen 2, PD 30 W, max. 10 Gbit/s)
3x USB 3.0 (Type A, USB 3.2 Gen 1, max. 5 Gbit/s) s)
1x DisplayPort
1x HDMI
1x 5 Gigabit LAN (Realtek)
1x WiFi/Bluetooth modul
2x 3,5 mm priključek (Realtek ALC 4080)
1x S/PDIF Out Audio
1x BIOS Flashback
1x Clear CMOS
- Napajanje:
1x 24-pin ATX
2x 8-pin ATX12V
- Dodatki:
2 x kabla SATA 6Gb/s
1 x termalna podloga za M.2 22110
1 x antena ASUS Wi-Fi Q
1 x paket kabelskih vezic
1 x paket M.2 Q-Latch
2 x M.2 Q-Slides
1 x obesek za ključke ROG
1 x nalepka ROG Strix
7 x gumijasti odbojniki M.2
1 x vodnik za hiter začetek