

**OSNOVNA PLOŠČA LGA1851 ASUS  
ROG STRIX Z890-E GAMING WIFI ATX  
1XHDMI 2.1 1XDISPLAYPORT 1.4A****507,99€****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:  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227  
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 kablskih 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