

OSNOVNA PLOŠČA LGA1851 ASUS PRIME B860-PLUS ATX HDMI DP

219,99€

SKU: B860-PLUS-CSM
MB 1851, Računalniški deli, Osnovne plošče

OPIS IZDELKA

ASUS PRIME B860-PLUS-CSM LGA1851 ATX osnovna plošča

Osnovne plošče serije ASUS PRIME so strokovno zasnovane za izkoriščanje celotnega potenciala najnovejših Intel Core Ultra procesorjev (Serija 2). Z robustno zasnovo napajanja, celovitimi rešitvami za hlajenje in inteligentnimi možnostmi nastavitve, matična plošča PRIME B860-PLUS-CSM uporabnikom ponuja vrsto optimizacij zmogljivosti prek intuitivnih programskih in strojnih funkcij. Zasnovana je za napredne AI PC aplikacije, saj ponuja moč in povezljivost, ki sta potrebni za zahtevne AI aplikacije.

AI Advisor

ASUS AI Advisor omogoča uporabnikom raziskovanje funkcionalnosti in naprednih funkcij ASUS matičnih plošč na preprost in neposreden način.

Robustna zasnova napajanja

Stabilno napajanje je ključnega pomena za maksimiranje zmogljivosti Intel Core Ultra procesorjev (Serija 2). PRIME B860-PLUS-CSM je zasnovana za potrebe procesorjev z visokim š tevilom jeder. Vključuje 8(80A) + 1(80A) + 1(80A) + 1(80A) napajalne stopnje, ki integrirajo visoko- in nizko-stranske MOSFET-e in gonilnike v pakete, ocenjene na do 80 amperov vsak. Ta konfiguracija zagotavlja optimalno dostavo moči, učinkovitost, stabilnost in zmogljivost tako za trenutne kot prihodnje Intel procesorje.

AEMP III za vrhunsko DDR5 zmogljivost

ASUS Enhanced Memory Profile III (AEMP III) je napredna funkcija vdelane programske opreme, ki uporabnikom omogoča doseganje neprimerljive zmogljivosti pomnilnika z najsodobnejš im CUDIMM pomnilnikom. Skozi dvofazni celovit postopek nastavitve AEMP III najprej optimizira gonilnik ure in nato frekvenco pomnilnika. To zagotavlja najboljše ravnovesje med zmogljivostjo in stabilnostjo, tudi pri najnovejših hitrostih DDR5-7600 ali višjih.

Podatki proizvajalca:
ASUSTeK Computer Inc. No. 15, Li-De Road, Beitou District, Taipei 112 Taiwan email@asus.com Odgovorna oseba za varnost: ASUS Europe Paasheuvelweg 25, 1105 Amsterdam Nederlands acwb_st_consumer@asus.com
Proizvajalčeva koda: 90MB1KA0-M0EAYC EAN koda: 4711387814857 Proizvajalec: ASUS Podnožje:: LGA1851 Vezni nabor:: Intel B860 format_filter_maticne: ATX Pomnilnik:: 4x DIMM, do 256GB do 8666MHz (O.C.) Razširitvena mesta:: Intel Core Ultra Procesorji (Series 2)
1x PCIe 5.0 x16
Intel B860 Chipset
1x PCIe 4.0 x16 (podpira x4 mode) Shranjevanje:: Podpira 3x M.2 reže in 4x SATA 6Gb/s
Intel Core Ultra procesorji (Serija 2)
M.2_1 reža (Key M), tip 2242/2260/2280 (podpira PCIe 5.0 x4 način)
Intel B860
M.2_2 reža (Key M), tip 2242/2260/2280/22110 (podpira PCIe 4.0 x4 način)
M.2_3 reža (Key M), tip 2242/2260/2280 (podpira PCIe 4.0 x4 način)
4x SATA 6Gb/s
Intel Rapid Storage Technology podpira SATA RAID 0/1/5/10. Zvočna kartica:: Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC Mrežna kartica: 1x Intel 2.5Gb Ethernet Zunanji konektorji:: 1x USB 3.2 Type-C 20Gbps
2x USB 3.2 Type-A 10Gbps
1x USB 3.2 Type-A 5Gbps
2x USB 2.0
1x DisplayPort
1x HDMI
1x Realtek 2.5Gb Ethernet
3x Audio jack Notranji konektorji::

1x 4-pin za CPU ventilator
1x 4-pin za CPU OPT ventilator
1x 4-pin za AIO črpalko
4x 4-pin za ohišje ventilatorjev

1x 24-pin glavni napajalni priključek
1x 8-pin +12V CPU napajalni priključek

3x M.2 reže (Key M)
4x SATA 6Gb/s

1x USB 3.2 Type-C 5Gbps
1x USB 3.2 Type-C 5Gbps podpira 2 dodatna USB 5Gbps priključka
2x USB 2.0 glavi podpirata 4 dodatne USB 2.0 priključke

3x Addressable Gen 2 headers
1x Aura RGB priključek
1x Clear CMOS priključek
1x Chassis Intrusion header
1x COM
1x priključek za sprednjo ploščo za avdio (F_AUDIO)
1x S/PDIF izhodni priključek
1x SPI TPM priključek (14-1 pin)
1x 10-1 pin priključek za sprednjo sistemsko ploščo

Garancija: 36 mesecev