

OSNOVNA PLOŠČA LGA1851 ASUS B860M-A WIFI MATX HDMI 2XDISPLAYPORT

217,99€

SKU: 806289
MB 1851, Osnovne plošče, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

ASUS Prime B860M-A WiFi LGA1851 mATX osnovna plošča

Matične plošče serije ASUS PRIME so strokovno zasnovane tako, da sprostijo polni potencial najnovejših procesorjev Intel Core Ultra. Matična plošča PRIME B860M-A WIFI se ponaša z robustno zasnovo napajanja, celovitimi rešitvami hlajenja in inteligentnimi možnostmi nastavitve ter uporabnikom in sestavljavcem osebnih računalnikov ponuja vrsto optimizacij delovanja prek intuitivnih funkcij programske in vdelane programske opreme. Zasnovana je tako, da je pripravljena za napredne računalnike z umetno inteligenco in ponuja moč in povezljivost, potrebno za zahtevne aplikacije umetne inteligence.

Robustna zasnova napajanja
Stabilno napajanje je ključnega pomena za maksimiranje zmogljivosti procesorjev Intel Core Ultra (serija 2). PRIME B860M-A WIFI je zasnovana tako, da ustreza potrebam procesorjev z velikim številom jeder. Ima 7 (80 A) + 1 (80 A) + 1 (80 A) + 1 (80 A) napajalnih stopenj, ki integrirajo MOSFET-e in gonilnike in so nazivno zmogljiva do 80 amperov vsak. Ta konfiguracija zagotavlja optimalno napajanje, učinkovitost, stabilnost in zmogljivost tako za sedanje kot za prihodnje procesorje Intel.

Šestplastna zasnova tiskanega vezja
Večplastna zasnova tiskanega vezja hitro odvaja toploto okoli regulatorjev napetosti, kar izboljša splošno stabilnost sistema in procesorju zagotavlja več prostora za overclocking.

Hlajenje po zasnovi
Matična plošča PRIME B860M-A WIFI je zasnovana z več vgrajenimi hladilniki in vrsto hibridnih priključkov za ventilatorje, ki zagotavljajo, da vaša naprava ostane hladna in stabilna tudi pri intenzivnih obremenitvah.

WiFi 6E
Vgrajena tehnologija WiFi 6E izkorišča novo dostopni radijski spekter v pasu 6 GHz. Z trikrat večjo pasovno širino kot v pasu 2,4/5/6 GHz WiFi 6E zagotavlja ultra hitre hitrosti brezžičnega omrežja z izboljš ano zmogljivostjo in boljšo zmogljivostjo v gostih brezžičnih okoljih.

USB 20 Gbps
Široka paleta vrat USB podpira vrhunske računalnike, opremljene s perifernimi napravami, vključno z zadnjim priključkom USB Type-C s hitrostjo prenosa do 20 Gbps.

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: 90MB1JY0-M0EAY0
EAN koda: 4711387806289
Proizvajalec: ASUS
Podnožje:: LGA1851
Vezni nabor:: B860
Format:: Micro ATX
Pomnilnik:: 4 x DIMM, največ do 256GB, DDR5, 8666+MT/s (OC)
Razširitvena mesta:: 1x PCIe 5.0 x16
1x PCIe 4.0 x16 (podpira x4 način)
1x PCIe 4.0 x1
Shranjevanje::

2x M.2 in 4 x SATA 6Gb/s

M.2_1 2242/2260/2280 (podpira PCIe 5.0 x4 način)
M.2_2 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 način)
4 x SATA 6Gb/s
* Intel Rapid Storage Technology podpira SATA RAID 0/1/5/10

Zvočna kartica:: Realtek 7.1
Mrežna kartica: 1x Realtek 2.5Gb, ASUS LANGuard, Wi-Fi 6E2x2 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth v5.3
Zunanji konektorji:: 1x USB Type-C 3.2 gen2 20Gbps z DP Alt
1x USB 10Gbps 3.2 gen2 Type-A
2x USB 5Gbps 3.2 gen1 Type-A
4x USB 2.0
2x DisplayPort
1x HDMI
1x Wi-Fi modul
1x Realtek 2.5Gb Ethernet
3x Audio jacks
Notranji konektorji:: 1 x 4-pin CPU ventilator
1 x 4-pin CPU OPT ventilator
1 x 4-pin AIO črpalka
3 x 4-pin ventilator
1 x 24-pin napajanje
1 x 8-pin +12V CPU napajanje
2 x M.2 slots (Key M)
4 x SATA 6Gb/s ports
1 x USB 10Gbps Type-C
1 x USB 5Gbps podpira dodatna 2 USB 5Gbps
1 x USB 2.0 podpira dodatna 2 USB 2.0
3 x Addressable Gen 2 heder
1 x Aura RGB
1 x Clear CMOS
1 x COM Port header
1 x S/PDIF Out
1 x SPI TPM header (14-1 pin)
1 x Thunderbolt (USB4)
Garancija: 36 mesecev