AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



OSNOVNA PLOŠČA AM5 ASUS ROG STRIX X870-A GAMING WIFI ATX 1XHDMI 2.0 1XDISPLAYPORT 1.4A

398,99€

SKU: 90MB1IF0
MB AMD AM5, Osnovne plošče, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

ASUS ROG STRIX X870E-A WIFI AM5 DDR5 RGB gaming ATX osnovna plošča

Matična plošča AMD X870 ATX s 16+2+2 stopnjama napajanja, Dynamic OC Switcher, Core Flex, podpora za DDR5 z AEMP, WiFi 7 z ASUS WiFi Q-anteno, štiri reže M.2, PCIe 5.0 x16 SafeSlots z režo PCIe Slot Q-Release Slim, dve vrati USB4, USB 10 Gbps Type-C s PD 3.0 do 30 W, AI Overclocking, AI Cooling II, AI Networking II in Aura Sync RGB osvetlitev.



48 227

- Pripravljeni za napredne računalnike z umetno inteligenco: zasnovani za prihodnost računalništva z umetno inteligenco, z močjo in povezljivostjo, potrebnimi za zahtevne aplikacije z umetno inteligenco
- Podnožje AMD AM5: pripravljeno za namizne procesorje serije AMD Ryzen 9000, 8000 in 7000
- Inteligentni nadzor: ASUS-ekskluzivno AI Overclocking, AI Cooling II, AI Networking II in AEMP za poenostavitev nastavitve in izboljšanje zmogljivosti
- ROG Strix Overclocking tehnologije: Dynamic OC Switcher, Core Flex, Asynchnorous Clock in PBO Enhancement
- Robustna napajalna rešitev: 16+2+2 napajalna rešitev, ocenjena na 90 A na stopnjo z dvojnimi napajalnimi priključki ProCool II, visokokakovostnimi dušilkami iz zlitine in vzdržljivimi kondenzatorji za podporo več jedrnim procesorjem
- Optimizirana toplotna zasnova: masivni hladilniki, z VRM-ji z ??visoko prevodnimi toplotnimi blazinicami in integriranim I/O pokrovom
- Najnovejša podpora za M.2: Dve vgrajeni reži PCIe 5.0 M.2 in dve reži PCIe 4.0 M.2, vse s hladilnimi rešitvami
- Bogata povezljivost: Dvojna vrata USB4 Type-C, priključek USB 20 Gbps Type-C na sprednji plošči, ena zadnja I/O vrata USB 10 Gbps Type-C s PD 3.0 do 30 W in nadzorom moči USB, pet dodatnih vrat USB 10 Gbps, PCIe 5.0 x16 SafeSlots, vrata HDMI
- Visokozmogljivo omrežje: vgrajen WiFi 7 (802.11be) z Intel 2,5 Gb Ethernet
- DIY prijazen dizajn: reža PCIe Q-Release Slim, M.2 Q-Latch, M.2 Q-Release, M.2 Q-Slide, Q-Antenna, Q-Dashboard, Q-Code, Q-LED, BIOS FlashBack Gumb, gumb Clear CMOS in vnaprej nameščen I/O ščit
- Izjemen zvok: ROG SupremeFX ALC4080 codec z ojačevalnikom Savitech SV3H712 skupaj z Dolby Atmos
- Neprimerljiva personalizacija: ASUS-ekskluzivna osvetlitev Aura Sync RGB, vključno s tremi glavami Gen 2

- Priznana programska oprema: ASUS DriverHub, ASUS GlideX, HWiNFO, Norton 360 for Gamers (60-dnevna brezplačna preskusna različica), priložena 60-dnevna preizkusna naročnina AIDA64 Extreme in intuitivna nadzorna plošč a UEFI BIOS

Izboljšajte svoj računalnik z ROG Strix X870-A Gaming WiFi. Ta matična plošča z elegantnim belim tiskanim vezjem in podporo za procesorje serije AMD Ryzen 9000 zagotavlja moč in povezljivost, ki sta potrebna za napredne aplikacije AI. S podporo za DDR5, polnimi zmogljivostmi PCIe 5.0, dvojnimi vrati USB4 in WiFi 7 je vrhunska mešanica sloga in zmogljivosti.

AI NETWORKING II
AI Networking II združuje inteligentne tehnologije za stalno optimizacijo delovanja omrežja, zagotavlja zanesljivo in brezhibno povezljivost ter sprosti polno hitrost WiFi 7.

Dinamični preklopnik OC
Dynamic OC Switcher maksimira zmogljivost procesorja, tako da vam omogoča nastavitev trenutnih in temperaturnih pragov za samodejno preklapljanje med ročnim overlockom za težje delovne obremenitve in Precision Boost Overdrive za enonitna opravila. Najnovejši Overclocking Load Guard ima izboljšan trenutni tokovni zaščitni mehanizem, ki uporabnikom preprečuje, da bi med overclockingom prišlo do zrušitev sistema.

Proizvajalčeva koda: 90MB1IF0-M0EAY0 EAN koda: 4711387737859 Proizvajalec: ASUS Podnožje:: AM5 Vezni nabor:: AMD X870 format_filter_maticne: ATX Pomnilnik:: 4x DIMM, do največ 192 GB, DDR5, do 8000+ (OC) MT/s Razširitvena mesta:: AMD Ryzen 9000 & 7000 Series Desktop procesorji
1x PCIe 5.0 x16 slot (podpira x16 mode)
AMD Ryzen 8000 Series Desktop procesorji
1x PCIe 4.0 x16 slot (podpira x8/x4 mode)
AMD X870 Chipset
1x PCIe 4.0 x16 slot (podpira x4 mode) SATA/IDE: 4x SATA 6Gb/ s Shranjevanje:: Podpira 4x M.2 reže in 2 x SATA 6Gb/s vrata
Procesorji serije AMD Ryzen 9000 in 7000
Reža M.2_1 (ključ M), tip 2242/2260/2280 (podpira način PCIe 5.0 x4)
Reža M.2_2 (ključ M), tip 2242/2260/2280/22110 (podpira način PCIe 5.0 x4)
Procesorji serije AMD Ryzen 8000
Reža M.2_1 (ključ M), tip 2242/2260/2280 (podpira način PCIe 4.0 x4/x2)
Reža M.2_2 (ključ M), tip 2242/2260/2280/22110 (ne podpira)
Nabor čipov AMD X870
Reža M.2_3 (ključ M), tip 2280 (podpira način PCIe 4.0 x4)
Reža M.2_4 (ključ M), tip 2280 (podpira način PCIe 4.0 x4)
2x SATA 6Gb/s vrata zvocna_kartica: ROG SupremeFX 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4080 stevilo_usb_prikljuckov: **Zadaj USB (Skupno 12 port)**
2x USB4 (40Gbps) port (2x USB Type-C z DP Alt mode)
6x USB 10Gbps port (5x Type-A + 1x USB Type-C z 30W PD Fast-charge)
4x USB 5Gbps port (4x Type-A)
Spredaj USB (Skupaj 9 port)

1x USB 20Gbps konektor (podpira USB Type-C)
2x USB 5Gbps headers podpira 4 dodatne USB 5Gbps port
2x USB 2.0 headers podpira 4 dodatne USB 2.0 port Mrežna kartica: 1 x Intel 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Zunanji konektorji:: 2x USB4 (40Gbps) port (2x USB Type-C z DP Alt mode)
6x USB 10Gbps port (5x Type-A + 1x USB Type-C z do 30W PD Fast-charge)
4x USB 5Gbps port (4x Type-A)
1x DisplayPort
1x HDMI port
1x Wi-Fi module
1x Intel 2.5Gb Ethernet
2x Audio jacks?
1x Optical S/PDIF out port
1x BIOS FlashBack button?
1x Clear CMOS button? Notranji konektorji:: **Ventilator in hlajenje**
1x 4-pin CPU Fan header
1x 4-pin CPU OPT Fan header
1x 4-pin AIO Pump header
5x 4-pin Chassis Fan headers

Napajanje

1x 24-pin Main Power connector
2x 8-pin +12V CPU Power connectors

Shranjevanje

4x M.2 slots (Key M)
2x SATA 6Gb/s ports

USB

1x USB 20Gbps konektor (podpira USB Type-C)
2x USB 5Gbps headers podpira 4 dodatne USB 5Gbps port
2x USB 2.0 headers podpira 4 dodatne USB 2.0 port

Drugo

3x Addressable Gen 2 headers
1x Alteration PCIe mode switch
1x Chassis Intrusion header
1x CPU Over voltage jumper
1x Front Panel Audio header (F_AUDIO)
1x Start button
1x 10-1 pin System Panel header
1x Thermal Sensor header
Dodatno:: Wi-Fi 7 2x2 (802.11be) Garancija: 36 mesecev