OSNOVNA PLOŠČA AM5 MSI B850M GAMING PLUS WIFI MICROATX HDMI DISPLAYPORT

263,46€

SKU: 7347570
MB AMD AM5, Osnovne plošče, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

B850M GAMING PLUS WIFI

Napredna hlajenja za stabilnost
Izboljšano odvajanje toplote z razširjenimi hladilnimi telesi in M.2 ščitniki Frozr zagotavlja optimalno delovanje tudi pri visoki obremenitvi. Visokokakovostni toplotni blazinici zagotavljata stabilnost pri polni obremenitvi.

Zmogljivo napajanje za vrhunsko zmogljivost

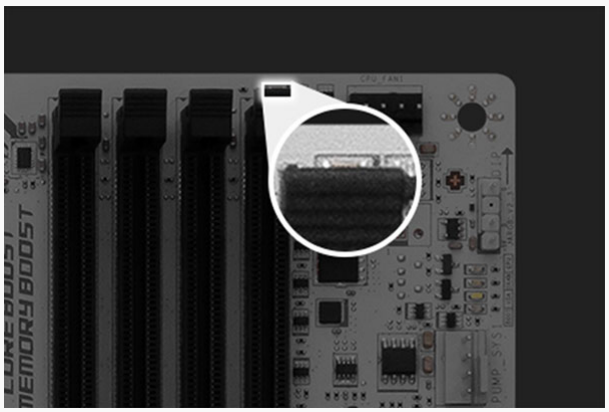
S sistemom Direct 8+2+1 Power in 60A SPS ter 8+4-pinskimi priključki za napajanje CPU zagotavlja stabilno in učinkovito napajanje. Integrirani Core Boost in Memory Boost optimizirata zmogljivost.

Visokohiterostno omrežje za profesionalno uporabo

Z najnovejšo rešitvijo Wi-Fi 7 in 5G LAN zagotavlja izjemno hitro, stabilno in varno omrežno povezljivost. Idealno za profesionalno in multimedijsko uporabo ter zahtevne igralce.

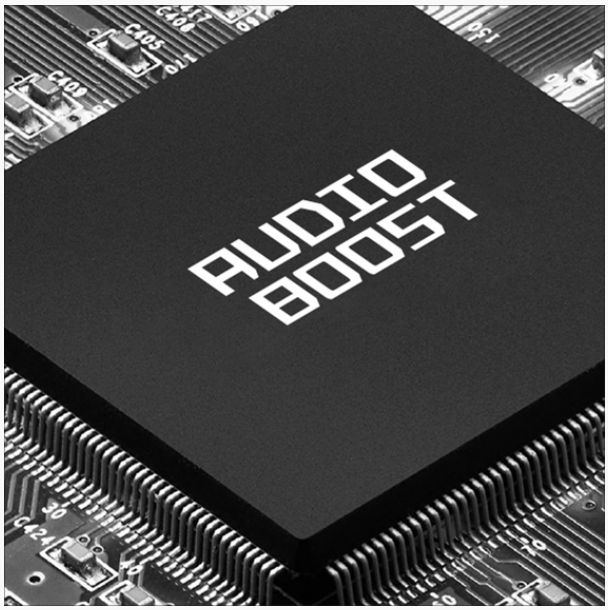
Enostavna namestitev M.2 pogonov

Funkcija EZ DIY omogoča enostavno namestitev komponent. S sistemom EZ M.2 Clip II boste M.2 pogone namestili hitro in brez težav.



Diagnostika in enostaven zagon

EZ Debug LED vam pomaga hitro identificirati morebitne težave. Funkcije, kot so Flash BIOS Button, omogočajo enostaven zagon sistema brez potrebe po nameščenem CPU ali pomnilniku.



Vrhunska avdio izkušnja
Audio Boost zagotavlja izolirano avdio strukturo z visokokakovostnimi zvočnimi kondenzatorji. Uživajte v kristalno čistem zvoku za igre in multimedijo.

Tehnične Specifikacije

Matična plošča

Model matične plošče
B850M GAMING PLUS WIFI

Procesor

Podprti procesorji
Podpira AMD Ryzen 9000/ 8000/ 7000 serijo namiznih procesorjev

Podnožje
Socket AM5

Nabor vezij

Nabor vezij
AMD B850

Pomnilnik

Podprta hitrost AMD POR in JEDEC
Podpira AMD POR Speed in JEDEC Speed

Podpora za pomnilnik
Podpira Overclocking pomnilnika in AMD EXPO TM

Video izhod

DisplayPort
1x DisplayPort 1.4

HDMI
Podpira HDMI 2.1, maksimalna resolucija 4K 60Hz*

Reže

PCI-E x16 reže
2x PCI-E x16 reže

PCI_E1 reža
PCI_E3 Gen PCIe 4.0 podpira do x4 (iz nabora vezij)

PCI_E1 reža
Podpira PCIe 4.0 x4 (Za procesorje serije Ryzen 8500/ 8300)

Zvok

Avdio
7.1-kanalni zvok visoke ločljivosti

LAN

LAN
Realtek 8126 5G LAN

Shranjevanje

SATA 6G
4x SATA 6G

M2_2 reža
M.2_2 Vir (Iz CPU) podpira do PCIe 4.0 x4, podpira naprave 2280/2260
Podpira do PCIe 4.0 x4 (Za procesorje serije Ryzen 8000)

RAID

RAID podpora za SATA
Podpira RAID 0, RAID 1 in RAID 10 za naprave za shranjevanje SATA

RAID podpora za M.2 NVMe
Podpira RAID 0 in RAID 1 za naprave za shranjevanje M.2 NVMe

Vrata na zadnji plošči

USB Type-A
USB 5Gbps (Type-A)

Gumb za brisanje CMOS
Clear CMOS Button

Wi-Fi / Bluetooth

Wi-Fi / Bluetooth

Avdio konektorji visoke ločljivosti
HD Audio Connectors

Notranji priključki

USB
1x USB 10Gbps Type C (spredaj)
4x USB 2.0 porta
2x USB 5Gbps Type A porta
1x USB 10Gbps Type C porta

Priključki za napajanje
1x Napajalni priključek (PCIE_PWR 8pin)

Ventilator
1x CPU ventilator
1x Kombinirani ventilator (Pump_Sys Fan)
3x Sistemski ventilator

TPM
1x TPM pin header (podpira TPM 2.0)

Brezžična povezava

Brezžični LAN in Bluetooth
Wi-Fi 7 Solution
Podpira 802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax/ be
Podpira Bluetooth

LED funkcija

EZ Debug LED
4x EZ Debug LED
1x EZ Memory Detection LED

Operacijski sistem

Podpora za Windows
11 64-bit

Informacije o tiskanem vezju

Format
mATX

Dimenzije
243.84mmx243.84mm