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



OSNOVNA PLOŠČA AM5 ASUS PRIME B650M-K MICROATX VGA HDMI

169,99€

SKU: 90MB1F60
MB AMD AM5, Osnovne plošče, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

ASUS Prime B650M-K AM5 USB3.2 DDR5 ARGB mATX osnovna plošča

Matična plošča AMD B650 Micro-ATX z DDR5, PCIe 5.0 M.2, 2,5 Gb Ethernet, HDMI, VGA, zadnji USB 3.2 Gen 2, sprednji USB 3.2 Gen 1 Type-C, BIOS FlashBack, Aura Sync

- Pripravljen za napredni računalnik z umetno inteligenco: zasnovan za prihodnost računalništva z umetno inteligenco, z močjo in povezljivostjo, potrebnimi za zahtevne aplikacije z umetno inteligenco
- Podnožje AM5 za namizne procesorje AMD Ryzen
- Izjemno hitra povezljivost: M.2 PCIe 5.0, Realtek 2,5 Gb Ethernet, vrata USB 3.2 Gen 2, sprednji USB 3.2 Gen 1 Type-C
- ASUS OptiMem II: Careful routing of traces and vias ter optimizacija ozemljitvenega sloja za ohranitev celovitosti signala za izboljšan overclocking pomnilnika
- Celovito hlajenje: hladilnik VRM, hladilnik M.2, hladilnik PCH, hibridne glave ventilatorjev in Fan Xpert 2+
- Osvetlitev Aura Sync RGB: vgrajene glave Gen 2 in glava Aura RGB za trakove RGB LED, enostavno sinhronizirane s strojno opremo, ki podpira Aura Sync

5381 Tel: 059 048 227



Matične plošče serije ASUS Prime so strokovno zasnovane, da sprostijo polni potencial procesorjev AMD Ryzen serije 7000. PRIME B650M-K, ki se ponaša z robustno zasnovo napajanja, obsežnimi rešitvami za hlajenje in inteligentnimi možnostmi prilagajanja, uporabnikom in DIY izdelovalcem osebnih računalnikov ponuja vrsto optimizacij delovanja prek intuitivne programske in vdelane programske opreme. Ta platforma zagotavlja moč in povezljivost, ki ju zahtevajo napredne računalniške aplikacije z umetno inteligenco.

ZMOGLJIVOST
Serija PRIME B650 je izdelana za obvladovanje velikega števila jeder in zahtev glede pasovne širine procesorjev AMD. Matična plošča ASUS B650 zagotavlja vse temelje za povečanje dnevne produktivnosti, tako da bo vaš sistem pripravljen na delovanje s stabilnim napajanjem, intuitivnim hlajenjem in prilagodljivimi možnostmi prenosa podatkov.

Proizvajalčeva koda: 90MB1F60-M0EAY0 EAN koda: 4711387236628 Proizvajalec: ASUS Podnožje:: AM5 Vezni nabor:: AMD B650 format_filter_maticne: Micro ATX Pomnilnik:: 2x DIMM, Maks. 96GB, DDR5 8000+(OC) Razširitvena mesta:: AMD Ryzen 9000 & 7000 Series Desktop Procesor
1x PCIe 4.0 x16 slot (podpira x16 mode)
AMD Ryzen 8000 Series Desktop Procesor

1x PCIe 4.0 x16 slot (podpira x8/x4 mode)
AMD B650 Chipset
2x PCIe 4.0 x1 slots SATA/IDE: 4x SATA 6 Gb/s Shranjevanje:: Podpira 2x M.2 reži in 4x SATA 6Gb/s vrata*
Namizni 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 (podpira način PCIe 4.0 x4)
Namizni procesorji serije AMD Ryzen 8000
Reža M.2_1 (ključ M), tip 2242/2260/2280 (podpira način PCIe 4.0 x4)
Reža M.2_2 (ključ M), tip 2242/2260/2280 (podpira način PCIe 4.0 x4/x2)**
Nabor čipov AMD B650
4 x SATA 6Gb/s vrata
* Tehnologija AMD RAIDXpert2 podpira PCIe RAID 0/1/10 in SATA RAID 0/1/10.
** Specifikacije se razlikujejo glede na vrsto procesorja. zvocna_kartica: Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC stevilo_usb_prikljuckov: Zadnji USB (skupaj 8 vrat)
2x vrata USB 3.2 Gen 2 (2x Type-A)
2x vrata USB 3.2 Gen 1 (2x Type-A)
4x USB 2.0 vrata (4x Type-A)
Sprednji USB (skupaj 7 vrat)
1x priključek USB 3.2 Gen 1 (podpira USB Type-C)
1x USB 3.2 Gen 1 glava podpira 2 dodatna vrata USB 3.2 Gen 1
2x priključka USB 2.0 podpirata 4 dodatna vrata USB 2.0 Zunanji konektorji:: 2x USB 3.2 Gen 2 port (2x Type-A)
2x USB 3.2 Gen 1 port (2x Type-A)
4x USB 2.0 port (4x Type-A)
1x VGA port
1x HDMI port
1x Realtek 2.5Gb Ethernet port
3x Audio jacks
1x BIOS FlashBack button
1x PS/2 tipkovnica/miška combo port Notranji konektorji:: **Ventilator in hlajenje**
1x 4-pin CPU Fan header
2x 4-pin Chassis Fan headers

Napajanje

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

Shranjevanje

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

USB

1x USB 3.2 Gen 1 connector (podpira USB Type-C)
1x USB 3.2 Gen 1 header podpira 2 dodatna USB 3.2 Gen 1 ports
2x USB 2.0 headers podpira 4 dodatne USB 2.0 ports

Drugo

2x Addressable Gen 2 headers
1x Aura RGB header
1x Clear CMOS header
1x COM Port header
1x Front Panel Audio header (AAFP)
1x S/PDIF Out header
1x Speaker header
1x SPI TPM header (14-1pin)
1x 10-1 pin System Panel header Garancija: 36 mesecev