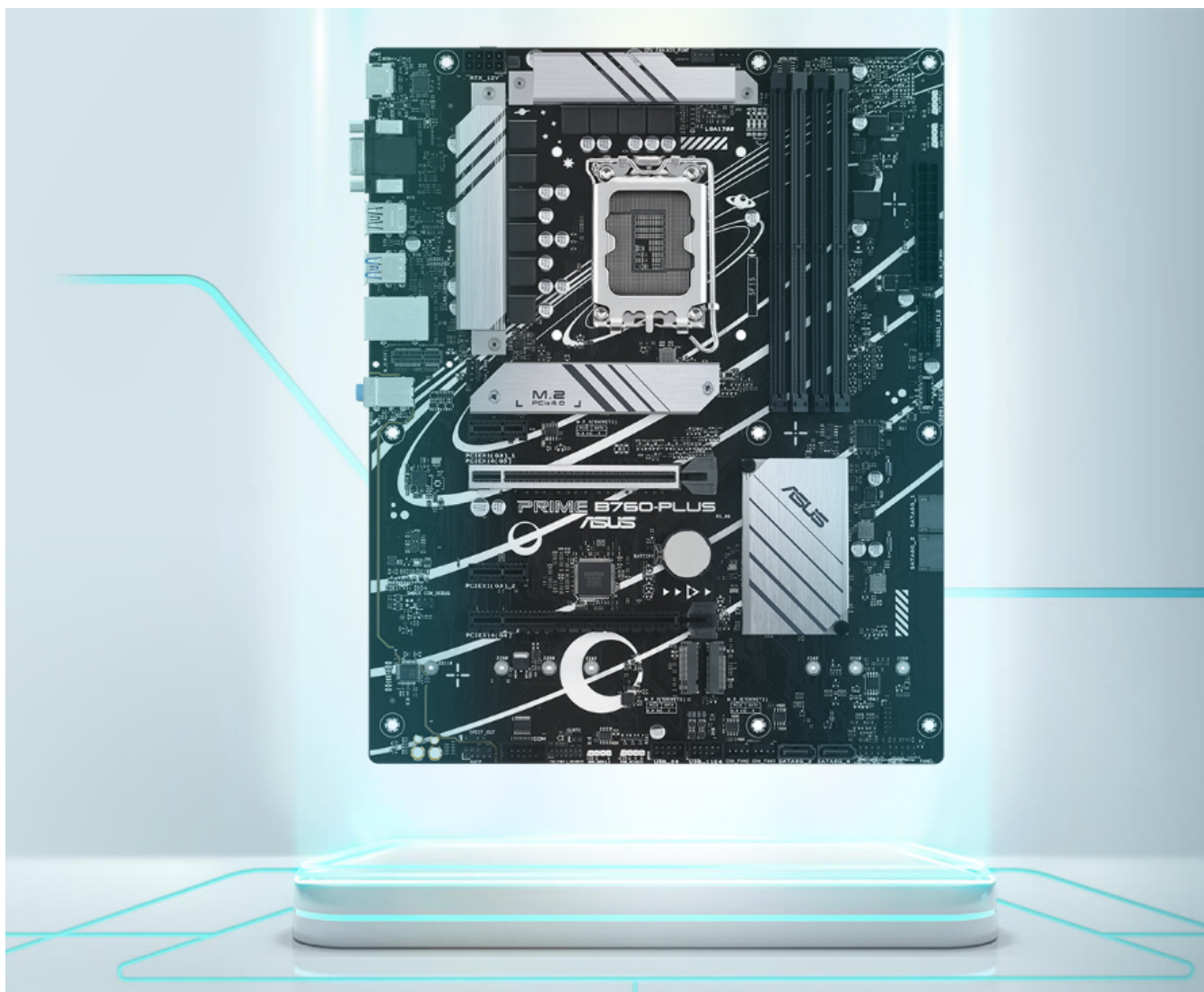


**OSNOVNA PLOŠČA 1700 ASUS  
PRIME B760-PLUS ATX VGA 1XHDMI  
1XDISPLAYPORT****130,99€****SKU:** 102985[MB 1700](#), [Osnovne plošče](#), [Računalniški deli](#)

## OPIS IZDELKA

**ASUS Prime B760-PLUS**, Intel B760 LGA 1700 ATX osnovna plošča z PCIe 5.0, 3x PCIe 4.0 M.2 slots, DDR5, Realtek 2.5Gb Ethernet, DisplayPort, VGA, HDMI, SATA 6 Gbps, USB 3.2 Gen 2x2 Type-C, spredaj USB 3.2 Gen 1 Type-C, Thunderbolt (USB4) podpora, Aura Sync

- Podnožje Intel LGA 1700: pripravljeno za procesorje Intel 13. in 12. generacije
- Ultrahitra povezljivost: PCIe 5.0, trije PCIe 4.0 M.2, Realtek 2,5 Gb Ethernet, USB 3.2 Gen 2x2 Type-C, sprednji USB 3.2 Gen 1 Type-C in podpora za Thunderbolt (USB4)
- Hlajenje: hladilniki VRM, hladilnik M.2, hladilnik PCH, hibridne glave ventilatorjev in Fan Xpert 2+
- Ekskluzivna pomnilniška tehnologija: ASUS Enhanced Memory Profile II in ASUS OptiMem II
- Osvetlitev Aura Sync RGB: vgrajena Gen 2 glava in Aura RGB za trakove RGB LED, enostavno sinhronizirane s strojno opremo, ki podpira Aura Sync



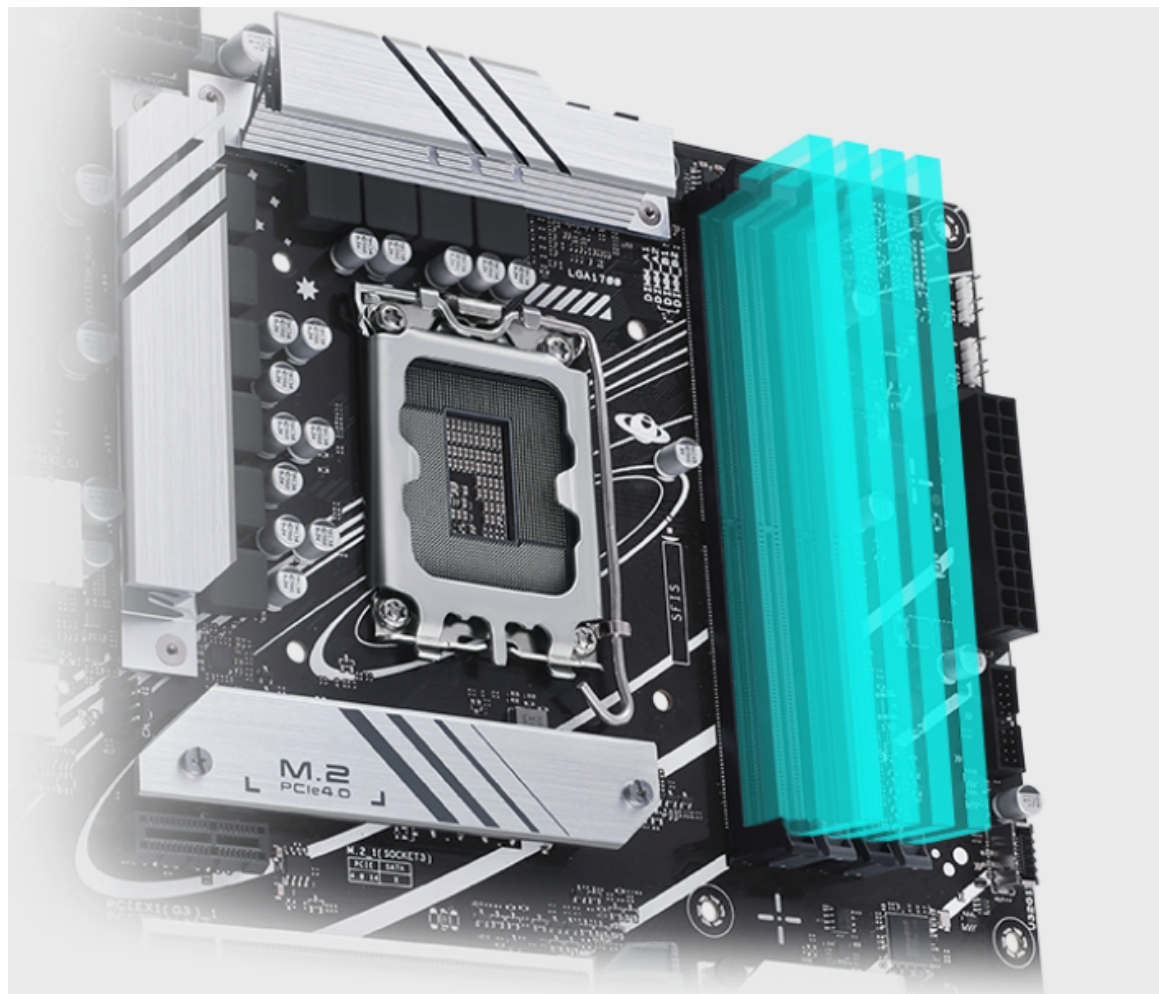
## AEMP II za vrhunsko zmogljivost DDR5

ASUS Enhanced Memory Profile II (AEMP II) je ekskluzivna funkcija vdelane programske opreme za pomnilniške module, omejene s PMIC. AEMP II temelji na zmožnosti CPE in pomnilniškega modula za "učenje" pomnilniških čipov na vašem kompletu in predstavlja optimizirano taktno hitrost, ki lahko brez truda sprosti visoke zmogljivosti.

AEMP II, ustvarjen s prilagodljivo metodo usposabljanja, omogoča enostavno ne le prilagajanje pomnilnika nad osnovnimi nastavitvami, temveč tudi ohranjanje stabilnosti delovanja sistema, ne glede na to, ali želite kar najbolje izkoristiti začetni modul ali pripraviti komplet za visoke hitrosti za vrhunsko zmogljivost.



9 048 227

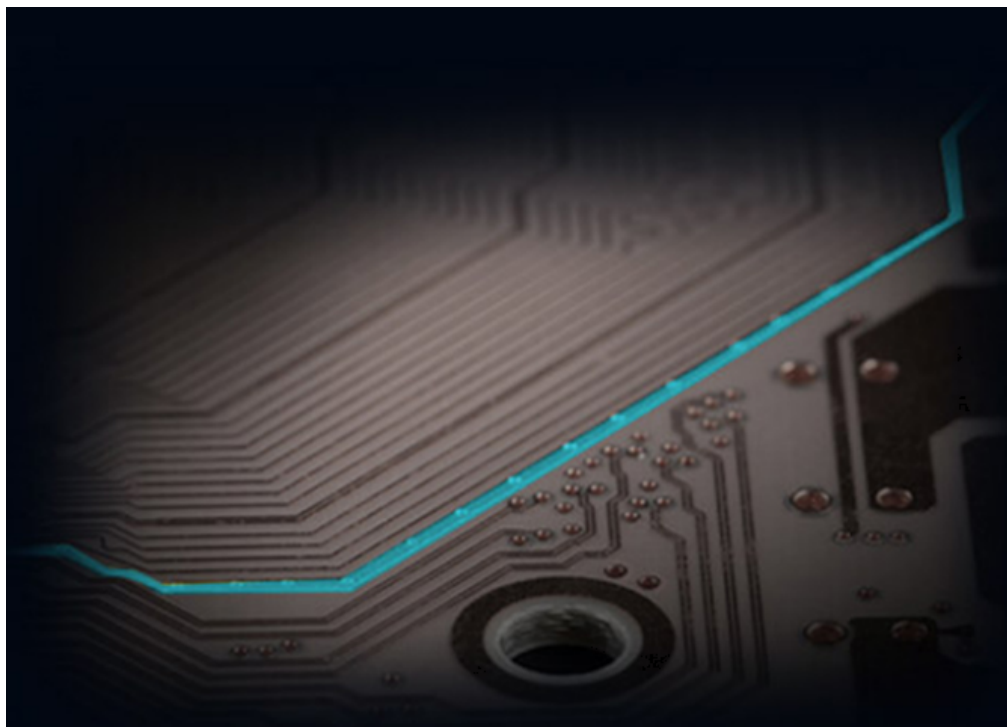


## ASUS OptiMem II

Poosodobitve sledenja matične plošče zagotavljajo najnovejšim procesorjem Intel neomejen dostop do pasovne širine pomnilnika. Tehnologija ASUS OptiMem II skrbno preslika pot pomnilniškega signala prek različnih plasti tiskanega vezja, da zmanjša prehode in doda zaščitne cone, ki znatno zmanjšajo preslušavanje.

Prednosti ASUS OptiMem II:

- Izboljšana stabilnost in združljivost pomnilnika
- Omogoča nižje zakasnitve pomnilnika pri enakovrednih napetostih
- Izboljšana frekvenčna rezerva pomnilnika



5381 Tel: 059 048 227

Proizvajalčeva koda: 90MB1EF0-M0EAY0

EAN koda: 4711387102985

Proizvajalec: ASUS

Podnožje:: LGA1700 (13. Gen)

Vezni nabor:: Intel B760

format\_filter\_maticne: ATX

Pomnilnik:: 4x DIMM DDR5, do 192 GB do 7200 (OC)

Razširitvena mesta:: **Intel 13th & 12th Gen Procesorji**

1x PCIe 5.0 x16 slot

### **Intel B760 Chipset**

1x PCIe 4.0 x16 slot (podpira x4 način)

2x PCIe 3.0 x1 slots

SATA/IDE: 4x SATA 6Gb/s

Število M.2 rež:: 3

stevilo\_usb\_prikljuckov: Zadaj USB (skupno 6 vhodov)

1x USB 3.2 Gen 2x2 port (1x USB Type-C)

2x USB 3.2 Gen 2 ports (2x Type-A)

1x USB 3.2 Gen 1 port (1x Type-A)

2x USB 2.0 ports (2x Type-A)

Zadaj USB (skupno 7 vhodov)

1x USB 3.2 Gen 1 connector (podpira USB Type-C)

1x USB 3.2 Gen 1 header podpira dodatna 2 USB 3.2 Gen 1 ports

2x USB 2.0 headers podpira 4 dodatne USB 2.0 vhode

Zunanji konektorji:: 1x USB 3.2 Gen 2x2 port (1x USB Type-C)

2x USB 3.2 Gen 2 ports (2x Type-A)

1x USB 3.2 Gen 1 port (1x Type-A)



2x USB 2.0 ports (2x Type-A)  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

1x DisplayPort

1x VGA port

1x HDMI port

1x Vertical M.2 slot (Key E)

1x Realtek 2.5Gb Ethernet port

3x Audio jacks

Notranji konektorji:: **Ventilator in hlajenje**

1x 4-pin CPU Fan header

1x 4-pin AIO Pump header

3x 4-pin Chassis Fan headers

### **Napajanje**

1x 24-pin Main Power connector

1x 8-pin +12V Power connector

### **Shranjevanje**

3x M.2 slots (Key M)

4x SATA 6Gb/s ports

### **USB**

1x USB 3.2 Gen 1 connector (supports USB Type-C )

1x USB 3.2 Gen 1 header supports 2 additional USB 3.2 Gen 1 ports

2x USB 2.0 headers support 4 additional USB 2.0 ports

### **Drugo**

3x 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 SPI TPM header (14-1pin)

1x 20-3 pin System Panel header with Chassis intrude function

1x Thunderbolt (USB4) header

Garancija: 36 mesecev