

Datum: 19.04.2026

OIB: HR13160244056  
Telefon: +385 31 328 956  
E-mail: [info@hardware.hr](mailto:info@hardware.hr)  
WWW: [www.hardware.hr](http://www.hardware.hr)



**[Asus Prime MB H610M-R-SI, S.1700,  
2xDDR5/5600, PCIe 4.0, G-LAN,  
VGA/HDMI/DP, mATX](#)**

Kategorija: [Matične ploče](#)

Dobavljivost: **predviđena dostava 24.04.2026**

Šifra: **179287**

**Cijena: 72,00€**

(slika je simbolična)

## Kratak opis

- Sveobuhvatne kontrole čine temelj ASUS Prime serije. Matična ploča Prime H610 opremljena je fleksibilnim alatima za podešavanje svakog aspekta vašeg sustava, omogućujući prilagodbu performansi kako bi se savršeno prilagodila vašem načinu rada i maksimizirala produktivnost.

Sveukupna energetska učinkovitost

- Jedinica za obradu energije (EPU) automatski optimizira potrošnju energije i maksimizira uštede energije pomoću načina rada Away - pametne postavke koja stvara ekstremni scenarij uštede energije isključivanjem nekorisćenih I/O kontrolera.

Precizna digitalna kontrola napajanja

- Modul regulatora napona Digi+ (VRM) pruža kontrolu nad padom napona u stvarnom vremenu, automatski prebacujući postavke frekvencije i energetske učinkovitosti. Također vam omogućuje fino podešavanje CPU-a za vrhunsku stabilnost i performanse.

UEFI BIOS

- Poznati ASUS UEFI BIOS pruža sve što vam je potrebno za konfiguriranje, podešavanje i ugađanje vašeg sustava. Nudi inteligentno pojednostavljene opcije za početnike u samostalnom sastavljanju računala, kao i sveobuhvatne značajke za iskusne veterane.

Napredno podešavanje za ozbiljne tweakere

- Intuitivni napredni način rada koji se nudi putem UEFI-ja omogućuje vam potpunu kontrolu. Ugrađena značajka pretraživanja olakšava pronalaženje opcija, a razne napredne funkcije omogućuju vam inteligentno podešavanje kako biste mogli prilagoditi performanse upravo onako kako želite.

Brzo i jednostavno postavljanje

- EZ način rada prikazuje vitalne postavke i statistike, a nudi i vodene čarobnjake, funkciju povlačenja i ispuštanja te primjenu važnih postavki jednim klikom - sve kako bi vam pomoglo da u tren oka pokrenete svoj sustav.

HLADENJE

- Serija Prime H610 konstruirana je s nizom hibridnih priključaka za ventilatore kako bi se osiguralo da vaš sustav ostane hladan i stabilan pod intenzivnim opterećenjem.

Višestruki izvori temperature

- Svaki priključak može dinamički referencirati toplinski senzor. UEFI BIOS omogućuje vam mapiranje temperature CPU-a i matične ploče.

PERFORMANSE

- Serija Prime H610 izgrađena je za rukovanje dodatnim jezgrama i povećanom propusnošću Intel® procesora 13. i 12. generacije. ASUS H610 matične ploče pružaju sve osnove za povećanje dnevne produktivnosti, tako da će vaš sustav biti spreman za akciju sa stabilnim napajanjem, intuitivnim hlađenjem i fleksibilnim opcijama prijenosa.

M.2 utor (do 32 Gbps)

- Prime H610M-R D4 nudi jedan M.2 utor koji podržava brzine prijenosa podataka do 32 Gbps putem PCIe 3.0, što omogućuje brže pokretanje i učitavanje aplikacija s OS-om ili pogonima aplikacija.

PCIe 4.0

- Matične ploče Prime H610 dizajnirane su posebno za 13. i 12. generaciju Intel® Core™ procesora i nude PCIe® 4.0 povezivost za najnovije GPU-ove. Široka propusnost i superbrze brzine prijenosa omogućuju vam stvaranje bogatih značajkama konfiguracija koje mogu bez napora podnijeti velika opterećenja.

USB 3.2 Gen 1 Type-A

- Brojni USB priključci podržavaju vrhunske strojeve opremljene perifernim uređajima, uključujući USB Type-A konektore na stražnjoj ploči s brzom USB 3.2 Gen 1 povezivnošću za kompatibilna kućišta.

Armory Crate

- Armoury Crate je novi softverski program dizajniran kako bi vam pružio centraliziranu kontrolu nad podržanim proizvodima iz jednog intuitivnog sučelja. Armoury Crate omogućuje kontrolu postavki za ASUS proizvode, uključujući postavke tipkovnice i miša. Ovaj softver čak ima i namjensku registraciju proizvoda i isticanje kako biste ostali u kontaktu s ASUS zajednicom.

**Značajke**

- Intel LGA 1700 utor: Spreman za Intel procesore 12. generacije

- Sveobuhvatno hlađenje: PCH hladnjak

- Ultrabrzna povezivost: 32 Gbps M.2 utor, Realtek 1 Gb Ethernet i USB 3.2 Gen 1

- 5X Protection III: Višestruke hardverske zaštite za sveobuhvatnu zaštitu