



MB AM4 ASUS PRIME X570-P ATX HDMI CROSSFIREX RGB



SKU: X570P

Kategorije: [Osnovne plošče](#), [Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

Podnožje procesorja: AMD AM4

Podpora za procesorje: AMD podnožje AM4 Socket za AMD 3., 2. in 1. generacijo Ryzen procesorjev

Vezni nabor: AMD X570

Format plošče: ATX (30,5 x 24,4 cm)

Podpora za pomnilnik: 4x DDR4, podpora do 128GB Non-ECC, do 4400 MHz

Integrirana grafika: podpora integriranega grafičnega procesorja za Ryzen z Vega GPU

Razširitvena mesta: 2x PCIe 4.0/2.0 x16, 3x PCIe 4.0 x1

Priključki za SATA/IDE: 6x SATA 6Gb/s

Priključki za M.2: 2x M.2 Socket 3, M key, do dolžine 2280 (SATA in PCIe 4.0 x4)

Možnost RAID polja: Podpora za RAID 0, 1, 10

Zvočna kartica: Realtek ALC S1200A 8-Channel High Definition Audio CODEC

Mrežna kartica: 1x GigaLAN Realtek RTL8111H, Anti-surge LANGuard

Število USB priključkov: 4x USB 3.2 Gen.2 (vsi zadaj), 6x USB 3.2 Gen.1 (2x zadaj, 4x notranji), 5x USB 2.0 (2x zadaj, 3x notranji)

Zunanji konektorji: 1x PS/2 combo, 1x HDMI, 1x LAN, 4x USB 3.2 Gen.2, 2x USB 3.2 Gen.1, 2x USB 2.0, 3x audio konektorji

Notranji konektorji: 1x USB 3.2 Gen.1 (2x USB 3.2 porta), 2x USB 2.0 (3x USB 2.0 porti), 2x M.2 Socket 3, 6x SATA 6Gb/s, 1x FP audio, 1x S/PDIF, 1x COM, 1x SPI TPM, 3x RGB (1x Adress. G2)

Ostalo: RGB Aura Sync, podpora AMD CrossFireX, Digi+ VRM's

Priloženo: ASUS I/O Shield, 2x SATA kabel, 1x M.2 vijaki, 1x DVD z gonilniki, Adressable RGB podaljšek

Spletna povezava: <https://www.asus.com/Motherboards/PRIME-X570-P/>



Garancija: 3 leta

VEČ PODATKOV

Procesor

Največje število procesorjev SMP	1
Serijski procesorja	AMD Ryzen
Podnožje procesorja	Socket AM4
Proizvajalec procesorja	AMD

Povezljivost

Wi-Fi	Ne
Ethernet LAN	DA
Prebuditi se-naprej-LAN pripravljen	DA
LAN upravitelj kraljeve hiše	Realtek RTL8111H
Tip Ethernet vmesnika	Gigabit Ethernet

I/O zadaj na plošči

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A ports quantity	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity	2
HDMI vhodi	1
Vhod USB 2.0	2
Ethernet LAN (RJ-45)	1
HDMI različica	1.4b
PS/2	1

Pomnilnik

Vrste podprtega pomnilnika	DDR4-SDRAM
Število pomnilniških rež	4
Največji notranji pomnilnik	128 GB
Vrsta pomnilniške reže	DIMM
Unbuffered spomin	DA
Konfiguracija pomnilnika	Dual



I/O notranji

Priključek za ventilator procesorja	DA
12V napajalni priključek	DA
Število EATX power konektorji	1
Konektor za sprednjo ploščo	DA
TPM priključek	DA
Audio priključek spredaj	DA
ATX priključek (24-pin)	DA
S/PDIF priključek	DA
Številka COM priključkov	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) connectors	2
Število priključkov SATA III	3
Številko priključkov za ventilatorje	3
USB 2.0 priključki	2
RGB LED pin header	DA

Grafika

Vzporedna obdelava podpore tehnologije	2-Way CrossFireX
Največja ločljivost	4096 x 2160 pixels

Mere in masa

Globina	244 mm
Širina	305 mm

BIOS

System Management BIOS (SMBIOS) verzija	3.2
BIOS tipa	UEFI AMI
BIOS spomin velikost	256 Mbit
ACPI različica	6.2
Reset CMOS stičnik	DA

Pakiranje

Priloženi kabli	SATA
Hitra navodila za uporabo	DA
Priloženi gonilniki	DA



Storage controllers

Vmesnik za pogone diskov	Serial ATA III
RAID ravni	0,1,10

Razširitvena mesta za kartice

Število M.2 (M) slotov	2
------------------------	---

Značilnosti

Osnovni nabor na plošči	AMD X570
Proizvajalec nabora	AMD
Standard velikosti plošče	ATX
Standard priklopa zvočnikov	7.1 channels
Podprti operacijski sistemi Win	Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64
Namen uporabe	PC

UPORABNE POVEZAVE

- https://media.itscope.com/o/objects/mmo_71715114_1567777418_1316_14279.pdf