

PC PRO [AMD]

Modelis: **pc-pro-amd** · EAN: **7770000000009** · Prekės kodas: **639960**



2 660,00 €

Kaina su PVM

Be PVM: **2 198,35 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Procesorius: AMD Ryzen 7 7700X, AM5, 8C/16T, 4.5–5.4 GHz, 32MB L3, 105W
- ✓ Vaizdo plokštė: MSI GeForce RTX 5070 12G GAMING TRIO OC, GDDR7 192-bit, 3x DP 2.1b, HDMI 2.1b, 250W, 338mm
- ✓ Pagrindinė plokštė: MSI MAG B850 GAMING PLUS MAX WIFI, AM5, ATX, 4x DDR5, 3x M.2, PCIe 5.0 x16, 5GbE, Wi-Fi 7/BT 5.4
- ✓ Operatyvioji atmintis (RAM): CORSAIR VENGEANCE RGB 32GB (2x16GB) DDR5 6000MHz CL30, 1.4V, EXPO, RGB
- ✓ Duomenų kaupiklis: Western Digital WD_BLACK SN7100 1TB, NVMe M.2 PCIe 4.0, 7250/6900 MB/s
- ✓ Maitinimo blokas: Cooler Master MWE Bronze 750 V3 230V, 750W, 80+ Bronze, ATX 3.1
- ✓ Korpusas: MSI MAG PANO 110R PZ, Mid-Tower, ATX/Micro-ATX/Mini-ITX, 400mm, 160mm, 4x 120mm, glass
- ✓ Aušinimas: be quiet! PURE ROCK PRO 3 Black, air, 2x 120mm, 155mm, AM5/AM4/LGA1851/LGA1700, 250W
- ✓ Garantija: 24 mėn.



Aprašymas

PCGURU – tai kompiuteriai vertinantiems kokybę ir patikimumą. [Daugiau informacijos apie PCGURU kompiuterius](#)

PC PRO [AMD] - entuziastams skirtas našumas su Ryzen 7 7700X ir GeForce RTX 5070

Galingas ir šiuolaikiškas stalinis kompiuteris, sukurtas reikiam žaidimui, kūrybiniam darbui ir ilgesniam atnaujinimų ciklui.

Aprašymas

PC PRO [AMD] – tai aukštos klasės stacionarus kompiuteris su **AMD Ryzen 7 7700X** procesoriumi ir **MSI GAMING GeForce RTX 5070 12G TRIO OC** vaizdo plokšte, orientuotas į spartų 1440p žaidimą, rimtą darbą ir sklandų kasdienį naudojimą. Ši konfigūracija puikiai tinka tiems, kurie nori ne tik aukšto kadrų dažnio populiariuose žaidimuose, bet ir stipraus daugiagijinio našumo programavimui, turinio kūrimui ar intensyviu daugiaprogramiam darbui.

AM5 platforma su **MSI MAG B850 GAMING PLUS MAX WIFI** pagrindine plokšte suteikia tvirtą pagrindą dabartiniams poreikiams ir geresnes ateities plėtros galimybes. **32 GB DDR5-6000 CL30 Corsair Vengeance RGB** operatyvioji atmintis padeda išlaikyti aukštą sistemos reakciją tiek žaidžiant, tiek dirbant su sudėtingesnėmis užduotimis, o **1 TB WD Black SN7100 NVMe PCIe 4.0** SSD užtikrina greitą sistemos paleidimą, spartų programų atidarymą ir trumpesnius įkėlimo laikus.

Didesnę komplektacijos vertę sustiprina ir subalansuoti komponentai: **be quiet! PURE ROCK PRO 3 Black** aušintuvas rūpinasi efektyviu procesoriaus aušinimu, **MSI MAG PANO 110R PZ** korpusas suteikia modernų vidinės erdvės išdėstymą, o **750 W Cooler Master MWE Bronze 750 V3** maitinimo blokas aprūpina sistemą reikalinga galia. Tai sistema tiems, kas ieško ne tik didelio našumo šiandien, bet ir tvirto pagrindo rytojui.

Pritaikymo scenarijai

Naudojimo scenarijus	Tinkamumas	Pastabos
Kasdienis darbas / biuras	★★★★★	Perteklinis našumas biuro užduotims, puikiai tinka intensyviu daugiaprogramiam darbui.
Turinio kūrimas (foto / video)	★★★★☆	8 branduolių procesorius ir 32 GB DDR5 atminties leidžia patogiai dirbti su nuotraukomis, montažu ir kūrybinėmis programomis.
Programavimas / vystymas	★★★★★	Puikiai tinka kompiliavimui, virtualizacijai, konteineriams ir kelių įrankių naudojimui vienu metu.
Kompetityviniai eSporto žaidimai	★★★★★	Aukštas kadrų dažnis 1080p ir 1440p raiškose tinka didelio atsinaujinimo dažnio monitoriams.
AAA žaidimai	★★★★★	Labai stiprus pasirinkimas 1440p raiškai ir pajėgus 4K žaidimui su aukštais nustatymais.
Transliavimas ir įrašymas	★★★★☆	Geras procesoriaus ir vaizdo plokštės derinys leidžia vienu metu žaisti, transliuoti ir įrašinėti.
3D atvaizdavimas / CAD	★★★★☆	Tinkamas 3D darbo eigoms ir vizualizacijai, ypač GPU spartinamuose projektuose.
AI / mašininis mokymasis	★★★☆☆	Tinka įvadiniais ir vidutinio sudėtingumo GPU spartinamiems darbams, tačiau riboja 12 GB vaizdo atmintis.

Apytikslis FPS populiariuose žaidimuose

Žaidimas	1080p (FPS)	1440p (FPS)	2160p (FPS)	Nustatymai
Cyberpunk 2077	110–125	75–90	40–50	Ultra
Hogwarts Legacy	95–110	68–82	38–48	Ultra
Alan Wake 2	60–72	42–52	Nerekomenduojama	High
Call of Duty: Warzone	150–180	115–145	70–90	Ultra
Fortnite	130–165	95–125	55–75	Epic
Counter-Strike 2	280–360	230–300	150–210	High
Valorant	350–450	300–400	220–300	High
Red Dead Redemption 2	120–140	85–105	48–62	Ultra

Žaidimas	1080p (FPS)	1440p (FPS)	2160p (FPS)	Nustatymai
Baldur's Gate 3	145-175	105-130	62-80	Ultra

Specifikacijos ir komponentų ypatybės

Procesorius: AMD Ryzen 7 7700X Tray

- 8 branduolių ir 16 gijų procesorius, tinkantis tiek žaidimams, tiek produktyviam darbui.
- AMD Zen 4 architektūra su AM5 platforma.
- Aukštas dažnis ir stiprus vieno branduolio našumas padeda pasiekti aukštą kadrų dažnį žaidimuose.
- „Tray“ versija – aušintuvas nepridedamas, todėl naudojamas atskiras aušinimo sprendimas.

Pagrindinė plokštė: MSI MAG B850 GAMING PLUS MAX WIFI

- AM5 lizdo pagrindinė plokštė, suderinama su naujos kartos AMD Ryzen procesoriais.
- Integruotas Wi-Fi ryšys patogiam belaidžiam prisijungimui.
- Gaming klasės modelis, orientuotas į stabilumą ir šiuolaikines jungtis.
- ATX formato plokštė suteikia daugiau vietos išplėtimui ir patogesniai komponentų išdėstymui.

Vaizdo plokštė: MSI GAMING GeForce RTX 5070 12G TRIO OC NVIDIA 12 GB GDDR7

- 12 GB GDDR7 vaizdo atmintis šiuolaikiniams žaidimams ir sudėtingesnėms grafinėms užduotims.
- Pritaikyta aukštos klasės 1440p žaidimui ir pajėgi 4K raiškai daugelyje žaidimų.
- Palaiko ray tracing technologijas ir modernias vaizdo gerinimo technologijas.
- OC versija ir TRIO aušinimo konstrukcija orientuota į aukštą našumą bei stabilesnį darbą apkrovos metu.

Operatyvioji atmintis: 32GB PC 6000 CL30 CORSAIR KIT (2x16GB) Vengeance RGB

- 32 GB talpa – puikus pasirinkimas šiuolaikiniams žaidimams, kūrybiniam darbui ir daugiaprogramiam naudojimui.
- DDR5-6000 sparta padeda išnaudoti AM5 platformos potencialą.
- CL30 delsos klasė rodo greitą atminties atsaką savo segmente.
- 2 x 16 GB komplektas palieka galimybių tolimesniam plėtimui, jei pagrindinė plokštė turi papildomų lizdų.

Kaupiklis: M.2 1TB WD Black SN7100 NVMe PCIe 4.0 x4

- 1 TB talpa operacinei sistemai, pagrindinėms programoms ir nemažai žaidimų.
- NVMe PCIe 4.0 x4 sąsaja užtikrina greitą duomenų perdavimą.
- WD Black serija orientuota į spartą ir našumą.
- M.2 formatas padeda išlaikyti tvarkingą sistemos vidų be papildomų laidų.

Maitinimo blokas: 750W Cooler Master MWE BRONZE 750 V3

- 750 W galia tinkama šios klasės žaidimų sistemai.
- 80 PLUS Bronze efektyvumo klasė.
- Subalansuotas pasirinkimas našiai vaizdo plokštei ir šiuolaikiniam procesoriui.
- Sukurtas kasdieniam stabiliam darbui esant žaidimų ir darbo apkrovoms.

Korpusas: MSI MAG PANO 110R PZ Mid-Tower ATX

- Mid-Tower formato korpusas, tinkantis ATX pagrindinėms plokštėms.
- Modernus vidinės erdvės išdėstymas patogesniai komponentų montavimui.
- Tinkamas galingai žaidimų sistemai su atskira vaizdo plokšte.
- MSI MAG serija orientuota į žaidėjams aktualų dizainą ir funkcionalumą.

Aušinimas: be quiet! PURE ROCK PRO 3 Black

- Oro aušintuvas, skirtas efektyviai aušinti našesnius procesorius.
- „be quiet!“ vardas siejamas su tylesniu veikimu ir solidžia surinkimo kokybe.
- Tinkamas pasirinkimas AMD Ryzen 7 7700X procesoriui kasdienėse ir didesnėse apkrovose.
- Juodos spalvos dizainas dera prie modernios, tvarkingos sistemos išvaizdos.

Pastaba: Dėl dinamiškos atsargų tiekimo grandinės, kai kurios detalės gali skirtis nuo nurodytų aprašyme (pvz., gamintojas ar modelio serija). PCGURU įsipareigoja, kad galutinė kompiuterio galia ir kokybė išliks nepakitusi arba bus aukštesnė. Esant didesniems neatitikimams, informuosime jus prieš surenkant kompiuterį.

Pastaba: FPS reikšmės yra apytikslės ir sudarytos remiantis viešai prieinamais testais bei artimiausiais šio CPU ir GPU derinio našumo rezultatais. Faktinis našumas gali skirtis priklausomai nuo tvarkyklių versijos, žaidimo atnaujinimų, operatyviosios atminties konfigūracijos, aušinimo ir foninių procesų.

Techninė specifikacija

Komponentai	
Procesorius	AMD Ryzen 7 7700X, AM5, 8C/16T, 4.5–5.4 GHz, 32MB L3, 105W
Vaizdo plokštė	MSI GeForce RTX 5070 12G GAMING TRIO OC, GDDR7 192-bit, 3x DP 2.1b, HDMI 2.1b, 250W, 338mm
Pagrindinė plokštė	MSI MAG B850 GAMING PLUS MAX WIFI, AM5, ATX, 4x DDR5, 3x M.2, PCIe 5.0 x16, 5GbE, Wi-Fi 7/BT 5.4
Operatyvioji atmintis (RAM)	CORSAIR VENGEANCE RGB 32GB (2x16GB) DDR5 6000MHz CL30, 1.4V, EXPO, RGB
Duomenų kaupiklis	Western Digital WD_BLACK SN7100 1TB, NVMe M.2 PCIe 4.0, 7250/6900 MB/s
Maitinimo blokas	Cooler Master MWE Bronze 750 V3 230V, 750W, 80+ Bronze, ATX 3.1
Korpusas	MSI MAG PANO 110R PZ, Mid-Tower, ATX/Micro-ATX/Mini-ITX, 400mm, 160mm, 4x 120mm, glass
Aušinimas	be quiet! PURE ROCK PRO 3 Black, air, 2x 120mm, 155mm, AM5/AM4/LGA1851/LGA1700, 250W
Garantija	
Garantija	24 mėn.
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	42,00cm × 23,00cm × 48,00cm
Svoris	10,00kg