

IT i primjena - DZ

Dorian Marušić

Siječanj 2024

Sadržaj

0.1	Komponente	3
0.1.1	Procesor	3
0.1.2	CPU hladnjak	3
0.1.3	Matična ploča	3
0.1.4	RAM	3
0.1.5	SSD	3
0.1.6	Grafička kartica	3
0.1.7	Kućiste	3
0.1.8	Napajanje	3
0.1.9	Operacijski sustav	3
0.2	Periferija	3
0.2.1	Monitor	3
0.2.2	Tipkovnica	3
0.2.3	Miš	3
0.2.4	Slušalice	3
0.2.5	Zvučnici	3
0.3	Cijene	3
0.4	Obrazloženje	4

Popis slika

1	Intel Core i7-12700KF 3.6 GHz 12-Core Procesor	3
2	Corsair iCUE H100i RGB ELITE 59.1 CFM Liquid CPU Cooler	4
3	Gigabyte Z790 AORUS ELITE X WIFI7 ATX LGA1700 Matična ploča	5
4	Corsair Vengeance 16 GB (2 x 8 GB) DDR5-5200 CL40 Memorija	5
5	Kingston KC3000 1.024 TB M.2-2280 PCIe 4.0 X4 NVME SSD .	6
6	Gigabyte AERO OC GeForce RTX 4060 8 GB Grafička kartica .	6
7	Corsair 4000D Airflow ATX Mid Tower Case	6
8	Corsair RM750e (2023) 750 W 80+ Gold Certified Fully Modular ATX Napajanje	7
9	Microsoft Windows 10 Pro French CDN - Retail - DVD 64-bit . .	7
10	Asus TUF Gaming VG249Q1A 23.8" 1920 x 1080 165 Hz Monitor	7
11	Razer Huntsman Mini RGB Wired Mini Tipkovnica	7
12	Razer Viper Mini Wired Optical Miš	8
13	Razer Kraken V3 X 7.1 Channel Slušalice	8
14	Razer Leviathan V2 X 65 W Zvučnici	8



Slika 1: Intel Core i7-12700KF 3.6 GHz 12-Core Procesor

0.1 Komponente

0.1.1 Procesor

0.1.2 CPU hladnjak

0.1.3 Matična ploča

0.1.4 RAM

0.1.5 SSD

0.1.6 Grafička kartica

0.1.7 Kućište

0.1.8 Napajanje

0.1.9 Operacijski sustav

0.2 Periferija

0.2.1 Monitor

0.2.2 Tipkovnica

0.2.3 Miš

0.2.4 Slušalice

0.2.5 Zvučnici

0.3 Cijene

3

Intel Core i7-12700KF 3.6 GHz 12-Core Procesor - 213.99€ Corsair iCUE H100i
RGB ELITE 59.1 CFM Liquid CPU Cooler - 124.99€ Gigabyte Z790 AORUS



Slika 2: Corsair iCUE H100i RGB ELITE 59.1 CFM Liquid CPU Cooler

ELITE X WIFI7 ATX LGA1700 Matična ploča - 259.99€ Corsair Vengeance 16 GB (2 x 8 GB) DDR5-5200 CL40 Memorija - 69.98€ Kingston KC3000 1.024 TB M.2-2280 PCIe 4.0 X4 NVME SSD - 99.77€ Gigabyte AERO OC GeForce RTX 4060 8 GB Grafička kartica - 324.99€ Corsair 4000D Airflow ATX Mid Tower Case - 89.99€ Corsair RM750e (2023) 750 W 80+ Gold Certified Fully Modular ATX Napajanje - 99.99€ Microsoft Windows 10 Pro French CDN - Retail - DVD 64-bit - Asus TUF Gaming VG249Q1A 23.8" 1920 x 1080 165 Hz Monitor - 159.99€ Razer Huntsman Mini RGB Wired Mini Tipkovnica - 99.99€ Razer Viper Mini Wired Optical Miš - 83.94€ Razer Kraken V3 X 7.1 Channel Slušalice - 39.97€ Razer Leviathan V2 X 65 W Zvučnici - 99.00€

0.4 Obrazloženje

Ovo računalo koristilo bi se za rad na faksu. Koristilo bi se i za zabavu (igranje igara, filmovi, muzika)



Slika 3: Gigabyte Z790 AORUS ELITE X WIFI7 ATX LGA1700 Matična ploča



Slika 4: Corsair Vengeance 16 GB (2 x 8 GB) DDR5-5200 CL40 Memorija



Slika 5: Kingston KC3000 1.024 TB M.2-2280 PCIe 4.0 X4 NVME SSD



Slika 6: Gigabyte AERO OC GeForce RTX 4060 8 GB Grafická kartica



Slika 7: Corsair 4000D Airflow ATX Mid Tower Case



Slika 8: Corsair RM750e (2023) 750 W 80+ Gold Certified Fully Modular ATX Napajanje



Slika 9: Microsoft Windows 10 Pro French CDN - Retail - DVD 64-bit



Slika 10: Asus TUF Gaming VG249Q1A 23.8" 1920 x 1080 165 Hz Monitor



Slika 11: Razer Huntsman Mini RGB Wired Mini Tipkovnica



Slika 12: Razer Viper Mini Wired Optical Miš



Slika 13: Razer Kraken V3 X 7.1 Channel Slušalice



Slika 14: Razer Leviathan V2 X 65 W Zvučnici