



	AMD Ryzen 3 1200	AMD Ryzen 3 2200G	AMD Ryzen 5 1500X	AMD Ryzen 5 1600	AMD Ryzen 5 2400G	AMD Ryzen 5 2600	AMD Ryzen 7 1700
<b>št. jeder/niti</b>	4/4	4/4	4/8	6/12	4/8	6/12	8/16
<b>delovni takt (povišan takt)</b>	3,1 / 3,4 GHz	3,5 / 3,7 GHz	3,5 / 3,7 GHz	3,2 / 3,6 GHz	3,6 / 3,9 GHz	3,4 / 3,9 GHz	3,0 / 3,7 GHz
<b>predpomnilnik</b>	2 MB L2, 8 MB L3	2 MB L2, 4 MB L3	2 MB L2, 16 MB L3	3 MB L2, 16 MB L3	2 MB L2, 4 MB L3	3 MB L2, 16 MB L3	4 MB L2, 16 MB L3
<b>TDP*</b>	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W
<b>podnožje</b>	AM4	AM4	AM4	AM4	AM4	AM4	AM4
<b>pomnilnik</b>	DDR4-2666	DDR4-2933	DDR4-2666	DDR4-2666	DDR4-2933	DDR4-2933	DDR4-2666
<b>grafično srce</b>	brez	Radeon Vega 8	brez	brez	Radeon Vega 11	brez	brez
<b>cena</b>	93 EUR	101 EUR	159 EUR	182 EUR	156 EUR	205 EUR	282 EUR

#### PREIZKUSI

<b>PassMark CPU Mark (točk)</b>	7029	7133	10825	12381	9402	13275	14859
<b>CPU-Z, večjedrni (točk)</b>	1396	1703	2175	3060	2281	3553	3903
<b>Cinebench R15 (točk)</b>	485	585	808	1147	820	1280	1423
<b>video kodiranje v zapis X.264 (sličic/s)</b>	17,1	18,8	21,9	32,6	22,7	35,1	38,8
<b>3DMark (Time Spy)</b>	6009	6160	6579	7134	6502	7014	8664
<b>Middle Earth (podrobnosti: Low)**</b>		68			73		
<b>Deus Ex (podrobnosti: Low)**</b>		23			27		
<b>Hitman (podrobnosti: Low)**</b>		36			43		
<b>poraba sistema v mirovanju</b>	41 W	40 W	46 W	47 W	41 W	46 W	48 W
<b>poraba sistema ob polni obremenitvi procesorja</b>	80 W	80 W	98 W	120 W	87 W	124 W	132 W

\* TDP = termalni dizajn procesorja

\*\* Igre smo poganjali v ločljivosti 1080p, rezultati predstavljajo povprečno število prikazanih slik na sekundo (več je bolje).

	AMD Ryzen 7 1800X	AMD Ryzen 7 2700	Intel Core i3-8100	Intel Core i3-8350K	Intel Core i5-8400	Intel Core i5-8600K	Intel Core i7-8700
<b>št. jeder/niti</b>	8/16	8/16	4/4	4/4	6/6	6/6	6/12
<b>delovni takt (povišan takt)</b>	3,6 / 4,0 GHz	3,2 / 4,1 GHz	3,6 GHz	4,0 GHz	2,8 / 4,0 GHz	3,6 / 4,3 GHz	3,2 / 4,6 GHz
<b>predpomnilnik</b>	4 MB L2, 16 MB L3	4 MB L2, 16 MB L3	1 MB L2, 6 MB L3	1 MB L2, 8 MB L3	1,5 MB L2, 9 MB L3	1,5 MB L2, 9 MB L3	1,5 MB L2, 12 MB L3
<b>TDP*</b>	95 W	65 W	65 W	91 W	65 W	95 W	65 W
<b>podnožje</b>	AM4	AM4	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151	LGA1151
<b>pomnilnik</b>	DDR4-2666	DDR4-2933	DDR4-2400	DDR4-2400	DDR4-2666	DDR4-2666	DDR4-2666
<b>grafično srce</b>	brez	brez	UHD Graphics 630	UHD Graphics 630	UHD Graphics 630	UHD Graphics 630	UHD Graphics 630
<b>cena</b>	323 EUR	302 EUR	114 EUR	176 EUR	176 EUR	252 EUR	321 EUR

#### PREIZKUSI

<b>PassMark CPU Mark (točk)</b>	15403	15406	8078	9189	11772	12805	15235
<b>CPU-Z, večjedrni (točk)</b>	4004	4225	1656	2374	2601	2830	3501
<b>Cinebench R15 (točk)</b>	1637	1562	566	669	869	1038	1355
<b>video kodiranje v zapis X.264 (sličic/s)</b>	43	41,6	19	20,7	30,2	31,5	34,6
<b>3DMark (Time Spy)</b>	8747	9101	6512	6679	7581	7912	8515
<b>Middle Earth (podrobnosti: Low)**</b>			17	17	17	17	17
<b>Deus Ex (podrobnosti: Low)**</b>			10	10	10	10	17
<b>Hitman (podrobnosti: Low)**</b>			15	16	16	16,5	17
<b>poraba sistema v mirovanju</b>	48 W	47 W	36 W	36 W	37 W	38 W	38 W
<b>poraba sistema ob polni obremenitvi procesorja</b>	140 W	126 W	78 W	87 W	111 W	122 W	144 W

\* TDP = termalni dizajn procesorja

\*\* Igre smo poganjali v ločljivosti 1080p, rezultati predstavljajo povprečno število prikazanih slik na sekundo (več je bolje).