

TEST: AMD RYZEN

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2017

AMD
Ryzen 7 1800X
Cena: 2500 zł



AMD
Ryzen 7 1700X
Cena: 1900 zł



AMD
Ryzen 7 1700
Cena: 1600 zł



PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU		Seria / szybkość taktowania: Summit Ridge / 3,6 GHz Rdzenie / pamięć podręczna: 8 / 16 MB Architektura / podstawka: 14 nm / AM4 Info: www.amd.com/Ryzen	Seria / szybkość taktowania: Summit Ridge / 3,4 GHz Rdzenie / pamięć podręczna: 8 / 16 MB Architektura / podstawka: 14 nm / AM4 Info: www.amd.com/Ryzen	Seria / szybkość taktowania: Summit Ridge / 3,0 GHz Rdzenie / pamięć podręczna: 8 / 16 MB Architektura / podstawka: 14 nm / AM4 Info: www.amd.com/Ryzen		
Jak szybko pracuje CPU?	Niesamowicie szybko: topowy model AMD po prostu przemknął przez wszystkie testy	5,67	Również mniejszy 1700X w teście pokazał się z bardzo dobrej strony – pracował naprawdę szybko	5,62	Nawet najniższy aktualnie model Ryzen w teście okazał się szybszy niż Core i7-7700K	5,42
Jak szybki jest w skomplikowanych obliczeniach?	Niepojęte: 1800X w aplikacjach CAD był szybszy niż Intel Core i7-6950X	6,00	Modele 3D, dużo tekstur? Dla 1700X to żaden problem	5,80	1700 pracował w aplikacjach CAD prawie o 10 % wolniej niż 1700X	5,62
Szybkość w grach z oddzielną kartą graficzną GTX 980 Ti	Gry Full HD: 72 klatki na sekundę, gry 4K: 38 klatek na sekundę	4,94	Gry Full HD: 70 klatek na sekundę, gry 4K: 36 klatek na sekundę	4,88	Gry Full HD: 70 klatek na sekundę, gry 4K: 35 klatek na sekundę	4,77
Jak wysoka jest szybkość ze zintegrowanym chipem graficznym?	Brak wbudowanego chipa graficznego	1,00	Brak wbudowanego chipa graficznego	1,00	Brak wbudowanego chipa graficznego	1,00
Jak wysokie jest zużycie energii ¹ ?	Pełne obciążenie: niskie (345 W), Office: trochę wysokie (65 W)	4,83	Pełne obciążenie: niskie (333 W), Office: niskie (49 W)	5,11	Pełne obciążenie: niskie (329 W), Office: niskie (48,87 W)	5,20
Komputer	JAKOŚĆ	bardzo dobra 5,09	bardzo dobra 5,04	bardzo dobra 4,91		

¹ Zużycie energii całego testowego peceta.