

# Testy wydajności procesora

Test porównawczy ponad 1 000 000 procesorów



## Intel Core i5-1235U

Szczegóły dotyczące ceny i wydajności procesora Intel Core i5-1235U można znaleźć poniżej. Dokonuje się tego na podstawie tysięcy wyników testów porównawczych [PerformanceTest](#) i jest codziennie aktualizowany.

- Pierwszy wykres przedstawia względną wydajność procesora w porównaniu z 10 innymi popularnymi (pojedynczymi) procesorami pod względem testu PassMark CPU Mark.
- Drugi wykres przedstawia stosunek jakości do ceny w jednostkach CPUMark za dolara.
- Dane historii cen pokazują cenę pojedynczego procesora. W przypadku wielu procesorów pomnóż podaną cenę przez liczbę procesorów.

<b>PROCESOR</b>	<b>Intel Core i5-1235U</b>	<b>Średnia ocena procesora</b>
<b>Wysokiej klasy</b> Wysoki średni zakres Niski średni zakres Niski poziom	<b>Opis:</b> Grafika Intel Iris Xe  <b>Klasa:</b> laptop, telefon komórkowy/wbudowany  <b>Gniazdo:</b> FCBGA1744	 <h1>13630</h1> Liczba pojedynczych wątków: 3306 Próbk: 772* * <a href="#">Margines błędu</a> : niski
<b>Najlepsza wartość</b> (na rynku)  <b>Najlepsza wartość XY</b> Scatter  <b>Najlepsza wartość</b> (cały czas)	<b>Całkowita liczba rdzeni:</b> 10 rdzeni, 12 wątków  <b>Rdzenie wydajności:</b> 2 rdzenie, 4 wątki, 1,3 GHz bazowy, 4,4 GHz Turbo  <b>Wydajne rdzenie:</b> 8 rdzeni, 8 wątków, podstawa 0,9 GHz, turbo 3,3 GHz	
<b>Nowy pulpit</b> Nowy laptop	<b>Typowe TDP:</b> 15 W  <b>TDP w górę:</b> 55 W	
<b>Pojedynczy wątek</b> Systemy wieloma z procesorami Przetaktowany Wydajność zasilania Oznaczenie procesora według typu gniazda Wydajność procesora na wielu platformach Najlepsze procesory do gier	<b>Rozmiar pamięci podręcznej:</b> L1: 928 KB, L2: 6,5 MB,  <b>Obsługa pamięci:</b> maks. Rozmiar pamięci: 64 GB (do DDR5 4800 MT/s, do DDR4 3200 MT/s, do )  <b>Inne nazwy:</b> Intel(R) Core(TM) i5-1235U dwunastej generacji, Intel Core i5-1235U dwunastej generacji  <b>Procesor po raz pierwszy widziany na wykresach:</b> I kwartał 2022 r  <b>Marka procesora/cena w dolarach:</b> 44,11  <b>Ranking ogólny:</b> 693	
<b>Mega lista procesorów</b> Wyszukaj model		

[+ PORÓWNAJ](#)

CPU Benchmarks

Większość testów porównawczych



AMD vs Intel  
Udział w rynku

Wydajność rok do roku

Matematyka zmiennoprzecinkowa	34 643 MOps/sek
Znajdź liczby pierwsze	38 milionów liczb pierwszych/sek
Losowe sortowanie ciągów	17 967 tysięcy ciągów/sek
Szyfrowanie danych	9759 MB/s
Kompresja danych	152 403 KB/s
Fizyka	746 klatek/sek
Rozszerzone instrukcje	8435 milionów macierzy/sek
Pojedynczy wątek	3306 MOps/sek

Z przesłanych wyników do PerformanceTest V10 na dzień 28 czerwca 2023 r.

Mac  
W pełni ZABEZPIECZONY na starcie



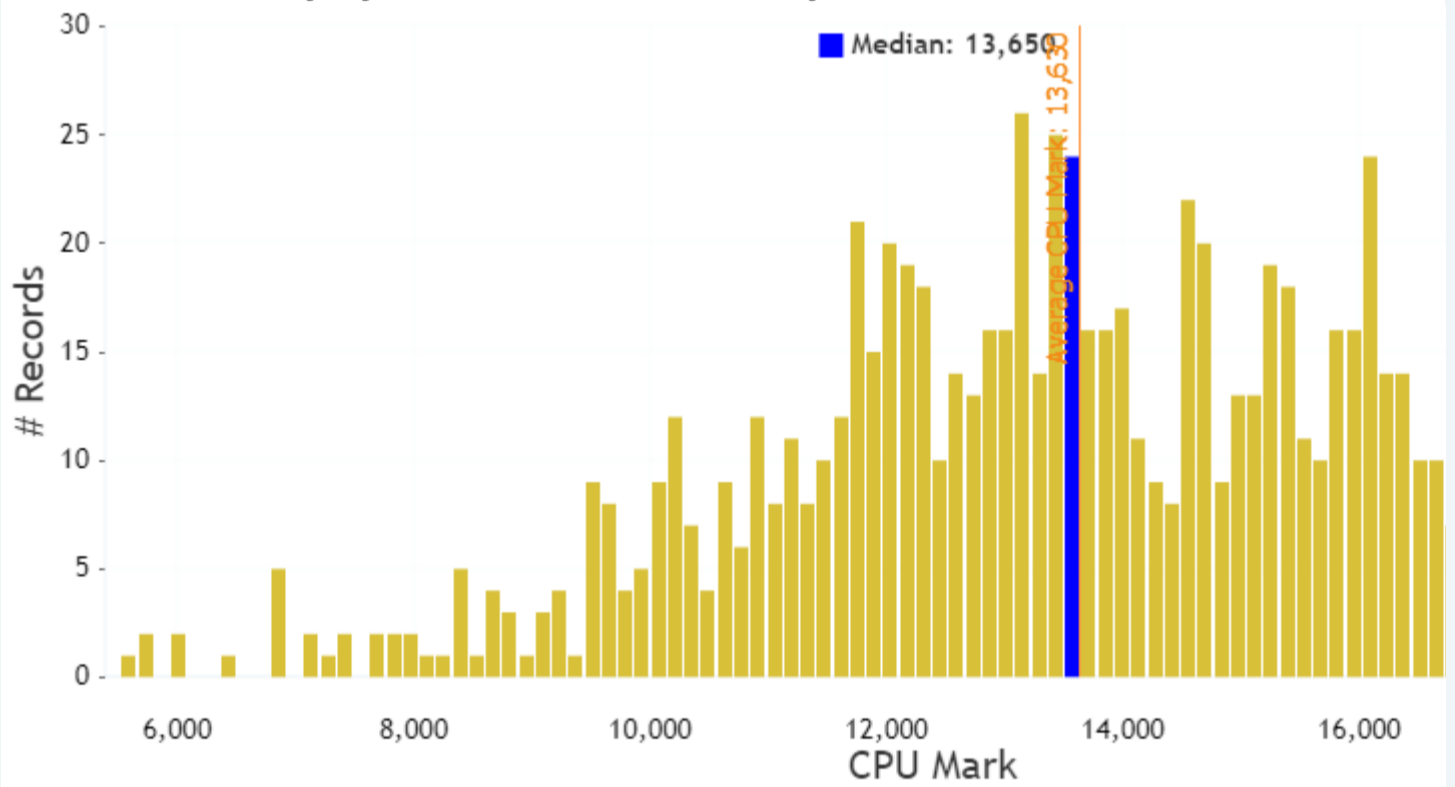
Mac to potrafi

DO 20 RAT 0%! RRS

mediaexpert SPR

Dystrybucja znaku procesora dla Intel Core i5-1235U

Przesłany wykres rozkładu linii bazowej na dzień 27 czerwca 2023 r



Z przesłanych wyników do PerformanceTest V10 na dzień 27 czerwca 2023 r.

Tylko dla wykresu dystrybucji: Wyniki są przycinane w celu wykluczenia wartości odstających przez pominięcie 1% dolnych i 1% najlepszych przesłanych wyników.

Wyszukaj Intel Core i5-1235U u polecanych sprzedawców poniżej:



### Historia cen



### Maszyny z tym procesorem (lub podobnym)

	<a href="#">Laptop Lenovo 15,6" z procesorem Intel i5-1235U, IdeaPad 1i, 15,6-calowym wyświetlaczem FHD z powłoką przeciwoodblaskową, 10-rdzeniowym procesorem Intel Core i5-1235U 12. generacji, grafiką Intel Iris Xe, systemem Windows 11 Home (16 GB RAM   1 TB SSD)</a>	699,00 \$ <small>(www.amazon.com)</small>
	<a href="#">Laptop Lenovo IdeaPad 3, 15,6-calowy wyświetlacz FHD, procesor Intel Core i5-1235U 12. generacji, 24 GB RAM, 1 TB SSD, podświetlana klawiatura, czytnik FP, czytnik kart SD, kamera internetowa, Wi-Fi 6, Windows 11 Pro</a>	669,99 USD <small>(www.amazon.com)</small>
	<a href="#">Dell 2022 Najnowszy laptop biznesowy Latitude 5530, 15,6-calowy wyświetlacz FHD, Intel Core i5-1235U 12. generacji, 64 GB RAM, 2 TB SSD, kamera internetowa, HDMI, Thunderbolt 4, podświetlana klawiatura, Wi-Fi 6, Windows 11 Pro, srebrny</a>	1219,95 USD <small>(www.amazon.com)</small>
	<a href="#">Laptop HP 15 cali, wyświetlacz FHD, Intel Core i5-1235U 12. generacji, 16 GB RAM, 512 GB SSD, grafika Intel Iris Xe, Windows 11 Home, 15-dy5399nr (2023)</a>	599,99 USD <small>(www.amazon.com)</small>
	<a href="#">Wysokowydajny laptop biznesowy HP 2022 — 17,3" FHD IPS — 12. procesor Intel Core i5-1235U 10-rdzeniowy — karta graficzna Iris Xe — dysk SSD 16 GB DDR4-1 TB — USB-C — podświetlana klawiatura — Windows 10 z RATZK 32 GB USB</a>	899,00 \$ <small>(www.amazon.com)</small>



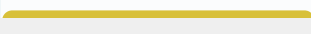
Uwaga: PassMark Software może otrzymywać wynagrodzenie za sprzedaż z linków na tej stronie za pośrednictwem programów partnerskich.

### Ocena procesora w stosunku do 10 najpopularniejszych procesorów do laptopów, urządzeń przenośnych/wbudowanych,

*stan na 28 czerwca 2023 r. — wyższe wyniki oznaczają lepszą wydajność*

#### Edytor

#### Średnia ocena procesora

<a href="#">AMD Ryzen 7 5800H</a>		<a href="#">21259</a>
<a href="#">Apple M1 8 rdzeni 3200 MHz</a>		<a href="#">14116</a>
<a href="#">Apple M1 8 rdzeni 3200 MHz</a>		<a href="#">14116</a>

Intel Core i7-10750H @ 2,60 GHz



12092

Apple A14 Bionic



8515

AMD Ryzen Embedded V1605B



6722

Intel Pentium Silver N6005 @ 2,00 GHz



5399

Apple A13 Bionic



5394

Apple A12 Bionic



4868

### Wartość procesora (CPU Mark / \$Price )

Stan na 28 czerwca 2023 r. — Wyższe wyniki oznaczają lepszą wartość

Edytor	Marka procesora / cena \$	
	Intel Core i5-1235U	44.11
	Intel Core i7-9750H @ 2,60 GHz	11.48
	Apple M1 8 rdzeni 3200 MHz	NA
	AMD Ryzen 7 5800H	NA
	Intel Core i7-10750H @ 2,60 GHz	NA
	Intel Pentium Silver N6005 @ 2,00 GHz	NA
	AMD Ryzen Embedded V1605B	NA
	Apple M1 8 rdzeni 3200 MHz	NA
	Apple A14 Bionic	NA
	Apple A13 Bionic	NA
	Apple A11 Bionic	NA

### Ocena pojedynczego wątku

Stan na 28 czerwca 2023 r. — wyższe wyniki oznaczają lepszą wydajność

Edytor	Średnia ocena wątku	
	Apple M1 8 rdzeni 3200 MHz	3714
	Apple M1 8 rdzeni 3200 MHz	3714
	Apple A14 Bionic	3399



AMD Ryzen 7 5800H

3068

<a href="#">Intel Core i7-9750H @ 2,60 GHz</a>		<a href="#">2458</a>
<a href="#">Apple A13 Bionic</a>		<a href="#">2242</a>
<a href="#">Apple A12 Bionic</a>		<a href="#">1963</a>
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1605B</a>		<a href="#">1932</a>
<a href="#">Intel Pentium Silver N6005 @ 2,00 GHz</a>		<a href="#">1768</a>

### Ostatnie 5 linii bazowych dla Intel Core i5-1235U

Najnowsze wymienione na początku

Linia bazowa	Znak procesora	
<a href="#">BL5040751 — 28 czerwca 2023 r</a>		<a href="#">11754</a>
<a href="#">BL1848300 - 27 czerwca 2023 r</a>		<a href="#">13103</a>
<a href="#">BL1848233 - 27 czerwca 2023 r</a>		<a href="#">14606</a>
<a href="#">BL1847704 - 27 czerwca 2023 r</a>		<a href="#">10667</a>
<a href="#">BL1846828 - 25 czerwca 2023 r</a>		<a href="#">16674</a>

Dodatkowe plany bazowe można uzyskać, korzystając z wersji systemu Windows funkcji [Zarządzaj liniami bazowymi programu PerformanceTest](#).

### Popularne porównania dla procesora Intel Core i5-1235U

Stan na 28 czerwca 2023 r. — wyższe wyniki oznaczają lepszą wydajność

Edytor	Średnia ocena procesora	
Intel Core i5-1235U		13630
<a href="#">Intel Core i3-1220P kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">14 571</a> (+6,9%)
<a href="#">Intel Core i5-1245U kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">13 522</a> (-0,8%)
<a href="#">Intel Core i5-1230U kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">10 505</a> (-22,9%)
<a href="#">Intel Core i5-1230U kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">10 505</a> (-22,9%)
<a href="#">Intel Core i5-1345U kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">15667</a> (+14,9%)
<a href="#">Intel Core i3-1315U kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">13653</a> (+0,2%)
<a href="#">Intel Core i3-1315U kontra Intel Core i5-1235U</a>		<a href="#">13653</a> (+0,2%)
		<a href="#">132</a> (-9%)

Intel Core i7-1265U kontra Intel Core i5-1235U

14104  
(+3,5%)

[🏠](#) CPU Benchmarks ▼

Intel Core i5-11320H @ 3,20 GHz vs Intel Core i5-1235U

11 070  
(-18,8%)

Intel Core i5-1155G7 @ 2,50 GHz vs Intel Core i5-1235U

10 317  
(-24,3%)

Oprogramowanie

- > [BurnInTest](#)
- > [Test wydajności](#)
- > [OSForensics](#)
- > [MemTest86](#)
- > [BezprzewodowyPon](#)
- > [Konsola zarządzania](#)
- > [Zoom Wyszukiwarka](#)
- > [Darmowe oprogramowanie](#)

Sprzęt komputerowy

- > [Wtyki pętli zwrotnej USB 3.0](#)
- > [Wtyki pętli zwrotnej USB 2.0](#)
- > [Karty testowe PCIe](#)
- > [Tester zasilania USB](#)
- > [Szeregowe i równoległe wtyczki Loopback](#)
- > [Testery zwarć USB](#)

Wzorce

- > [Testy wydajności procesora](#)
- > [Benchmarki kart graficznych](#)
- > [Benchmark dysku twardego](#)
- > [Benchmark pamięci RAM](#)
- > [Testy porównawcze systemów komputerowych](#)
- > [Benchmarki Androida](#)
- > [Testy porównawcze iOS / iPhone'a](#)
- > [Udział w rynku oprogramowania](#)
- > [Przepustowość Internetu](#)

O nas

- > [Firma](#)
- > [Skontaktuj się z nami](#)
- > [Pokój prasowy](#)

Usługi

- [Sklep](#)
- [Wsparcie](#)
- [Fora](#)

Międzynarodowy

- [Zastrzeżenie](#)
- [Zwroty pieniędzy](#)
- [Prywatność](#)

Społeczny

