

Warszawa, dnia 3 sierpnia 2022 r.

**OGŁOSZENIE**

**z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych**

**Zamawiający:** Miasto Stołeczne Warszawa, pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, w imieniu i na rzecz którego działa - **Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa** zaprasza do złożenia oferty na:

**„Dostawę laptopów”** Zamówienie jest podzielone na części:

**Część I zamówienia**

Dostawa laptopów wysokowydajnych

**Część II zamówienia**

Dostawa laptopów standardowych

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na obie części zamówienia.

Minimalne parametry techniczne sprzętu stanowią załącznik nr 3 do ogłoszenia.

Zakres rzeczowy uwzględniający wszystkie informacje mogące mieć wpływ na cenę oferty jest określony we wzorach umów stanowiących załączniki do niniejszego ogłoszenia.

Termin realizacji zamówienia:

- **część I: 3 tygodnie od dnia zawarcia umowy**

- **część II: 3 tygodnie od dnia zawarcia umowy**

Warunki udziału: **o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835).**

Kryterium oceny:

**Część I zamówienia: cena – 100 %**

**Część II zamówienia: cena – 100 %**

Termin składania ofert: **do dnia 11 sierpnia 2022 r. do godz. 15:30**

**Oferty można składać:**

- drogą elektroniczną na adres: [informatyka@zom.waw.pl](mailto:informatyka@zom.waw.pl);
- dopuszcza się możliwość złożenia oferty w sekretariacie Zarządu Oczyszczania Miasta;  
**Al. Jerozolimskie 11/19; 00-508 Warszawa pok. 303.**

Oferta będzie rozpatrywana przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający otrzyma ją w terminie składania ofert określonym w ogłoszeniu.

Komórka organizacyjna Zarządu Oczyszczania Miasta realizująca zamówienie:

**Dział Informatyki**

Osoba do kontaktu:

- **Tomasz Popłoński tel. : (22) 277-04-85 e-mail: [informatyka@zom.waw.pl](mailto:informatyka@zom.waw.pl)**

**Informacje dodatkowe:**

1. **Wykonawca musi złożyć wypełniony formularz ofertowy.**
2. Zamawiający będzie rozpatrywał oferty złożone zgodnie z ogłoszeniem.
3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.
4. Niezwłocznie po rozpatrzeniu ofert Zamawiający poinformuje na stronie internetowej Zarządu Oczyszczania Miasta, na której zostało zamieszczone ogłoszenie, o wyborze najkorzystniejszej oferty lub o unieważnieniu postępowania.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ogłoszenia bez podania przyczyn.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania Ogłoszenia w każdym czasie (w tym po upływie terminu składania ofert) bez podawania przyczyn.
7. W sprawach nieujętych w ogłoszeniu mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy
- 2) Wzory umów dla części I i II
- 3) Minimalne parametry techniczne sprzętu
- 4) Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

**FORMULARZ OFERTY**Wykonawca/Wykonawcy.....  
.....

Adres:.....

REGON:.....NIP:.....

Tel.....

Adres e-mail przeznaczony do komunikacji z Zamawiającym: .....

W odpowiedzi na ogłoszenie w ramach prowadzonego postępowania z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych na: „**Dostawę laptopów**”, oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

**Część I**

1. Oferujemy dostawę fabrycznie nowych nieużywanych **laptopów wysokowydajnych** wraz z oprogramowaniem:

<b>Producent/model/typ</b>	<b>Spełnia Wymagane minimalne parametry techniczne</b>
	TAK/NIE
<b>Laptop wysokowydajny z oprogramowaniem – 3 szt.</b>  Laptop (producent/model)....., numer katalogowy (numer konfiguracji lub part numer).....procesor(model).....  pamięć.....(GB),dysk(typ/pojemność).....(GB),  system operacyjny(nazwa/architektura[bit])....., Czas pracy na baterii.....(h)	

Lp.	Wymagany sprzęt	Ilość sztuk	Cena jednostkowa bez VAT [zł]	Wartość bez VAT [zł]	Stawka VAT (%)	Wartość z VAT [zł] = cena oferty
1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7 = 5 x 1,23
1.	Laptop wysokowydajny z oprogramowaniem	3			23	

**Część II**

1. Oferujemy dostawę fabrycznie nowych nieużywanych **laptopów standardowych** wraz z oprogramowaniem:

Producent/model/typ	Spełnia Wymagane minimalne parametry techniczne  TAK/NIE
<p><b>Laptop standardowy z oprogramowaniem – 23 szt.</b></p> <p>Laptop (producent/model)....., numer katalogowy (numer konfiguracji lub part numer).....procesor(model).....</p> <p>pamięć.....(GB), dysk(typ/pojemność).....(GB),</p> <p>system operacyjny (nazwa/architektura[bit]).....,</p> <p>Czas pracy na baterii.....(h)</p>	

Lp.	Wymagany sprzęt	Ilość sztuk	Cena jednostkowa bez VAT [zł]	Wartość bez VAT [zł]	Stawka VAT (%)	Wartość z VAT [zł] = cena oferty
1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7 = 5 x 1,23
1.	Laptop standardowy z oprogramowaniem	23			23	

- 1) Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835).
- 2) Zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego, na warunkach określonych we wzorze umowy.

....., ..... 20.... r.

(miejscowość)

( data)

.....  
(podpis i pieczętka imienna uprawnionego(-ych) przedstawiciela(-li) firmy wykonawcy

**Wzór umowy**

Umowa o wartości nieprzekraczającej 130 000 zł zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Miastem Stołecznym Warszawa** pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, w ramach którego działa jednostka budżetowa m.st. Warszawy – **Zarząd Oczyszczania Miasta** Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, zwany dalej **Zamawiającym** reprezentowany na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m.st. Warszawy nr. GP-0158/1295/08 z dnia 23.04.2008 r. przez:

- **Tadeusza Jaszczołta** – Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta,

a

..... z siedzibą w ..... przy ..... zarejestrowaną w  
....., KRS, nr wpisu do rejestru  
przedsiębiorców ..... o kapitale zakładowym w wysokości ..... zł,  
REGON ..... NIP ..... zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym  
przez:

- .....

**§ 1**

[przedmiot umowy]

Przedmiotem umowy jest dostawa laptopów wysokowydajnych wraz z oprogramowaniem przez Wykonawcę, zwanych dalej „sprzętem”.

**§ 2**

[warunki wykonania umowy]

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego sprzęt na swój koszt i ryzyko w terminie ..... tygodni od dnia podpisania umowy.
2. Wykonawca poinformuje Zamawiającego na adres e-mail: [informatyka@zom.waw.pl](mailto:informatyka@zom.waw.pl) lub na numer telefonu: (22) 277 04 85 o terminie dostarczenia sprzętu z minimum 3 dniowym wyprzedzeniem.

**§ 3**

[wynagrodzenie]

1. Z tytułu realizacji umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy maksymalne łączne wynagrodzenie brutto nie wyższe niż ..... zł (słownie: złotych ...../100).
2. Podstawę do wystawienia faktury VAT będzie stanowił protokół odbioru (załącznik nr 2 do Umowy), a Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie tylko za sprzęt faktycznie dostarczony i wolny od wad.
3. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy i podpisywania protokołu są: .....

4. Wykonawca wystawi fakturę VAT w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami, gdzie wskaże:

**a. Nabywcę:**

Miasto Stołeczne Warszawa  
Plac Bankowy 3/5  
00-950 Warszawa  
NIP: 525-22-48-481

**b. Odbiorcę i płatnika:**

Zarząd Oczyszczania Miasta  
Al. Jerozolimskie 11/19  
00-508 Warszawa

**c. Numer i datę zawarcia umowy**

**d. Numer rachunku bankowego** przeznaczonego do obsługi płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności w rozumieniu art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 685 z późn. zm.) - w przypadku Wykonawcy będącego zarejestrowanym czynnym podatnikiem VAT oraz będzie zobowiązany dostarczyć ją:

- na adres: Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa lub
- elektronicznie wyłącznie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF).

5. Zamawiający nie będzie zobowiązany do odbioru faktury elektronicznej przesyłanej inną drogą niż za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) oraz nieposiadającej numeru umowy nadanego przez Zamawiającego.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na przesyłanie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych.
7. Zapłata wynagrodzenia za dostarczony przedmiot umowy dokonywana będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury papierowej lub od daty otrzymania przez Wykonawcę dokumentu UPO, w przypadku wystawienia prawidłowej faktury elektronicznej. Faktura powinna zawierać wszystkie dostarczone pozycje wynikające z zamówienia oraz ceny jednostkowej za każdy zrealizowany element składowy dostawy.
8. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
9. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. W przypadku złożenia faktury zawierającej nieprawidłowości, Wykonawca zrzeka się jakichkolwiek roszczeń z tytułu przekroczenia terminu płatności, do momentu dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.

#### § 4

[kary umowne]

1. Jeżeli stwierdzone zostaną wady dostarczonego sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do ich wymiany na wolne od wad w terminie 7 dni od daty zgłoszenia wad przez Zamawiającego. Zamawiający ma prawo wstrzymać zapłatę wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 do czasu otrzymania przedmiotu umowy wolnego od wad.
2. W przypadku zwłoki w usunięciu wady przedmiotu umowy lub niedotrzymania warunków gwarancji, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
3. W przypadku zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 200,00 zł (słownie: złotych dwieście 00/100) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
4. W przypadku zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy przekraczającego 5 dni kalendarzowych Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy lub od części umowy, a Wykonawca zobowiązany będzie do

zapłacenia Zamawiającemu dodatkowej kary umownej w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1, niezależnie od kary umownej naliczonej na podstawie ust. 3 powyżej.

5. W przypadku naliczenia kar umownych Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ich przez Zamawiającego z bieżących należności na podstawie not księgowych wystawionych przez Zamawiającego.
6. Naliczenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych i nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania umowy.
7. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych w ramach umowy nie przekroczy wartości 30% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust 1 umowy.

#### **§ 5**

[Serwis gwarancyjny]

1. Wykonawca gwarantuje, że zakupiony sprzęt dostarczony w ramach niniejszej umowy jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny.
2. Sprzęt objęty jest gwarancją producenta określoną w załączniku nr 1 do umowy.
3. Okres gwarancji producenta liczy się od dnia podpisania protokołu odbioru.
4. Wykonawca zapewni dostarczenie aktualizacji oprogramowania i wsparcie producenta przy rozwiązywaniu problemów Zamawiającego w związku z bieżącą eksploatacją sprzętu określonych w § 1 w okresie trwania gwarancji.
5. Zgłoszenia usterek dokonywane będą bezpośrednio do producenta sprzętu (lub autoryzowanego serwisu producenta) a w razie braku takiej możliwości lub w razie problemów z realizacją gwarancji na warunkach określonych w umowie, do Wykonawcy drogą email na adres: ..... lub tel. pod numerem .....

#### **§ 6**

[Udostępnianie informacji publicznej]

1. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności przedmiot umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 06 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2022 poz. 902 ), która podlega udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej.
2. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie w trybie ustawy, o której mowa w ust. 1 powyżej, zawartych w niniejszej umowie dotyczących go danych osobowych w zakresie obejmującym imię i nazwisko.

#### **§ 7**

[Postanowienia końcowe]

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy, w szczególności wierzytelności o zapłatę faktur.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić tylko za zgodą obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie ewentualne spory wynikające z niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
6. Podpisane przez strony załączniki stanowią integralną część umowy.
7. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Informatyki (22 277 04 85).

**Zamawiający**

**Wykonawca**

Wykaz sprzętu, cen i okresu gwarancji:

Sprzęt	Ilość sztuk	Gwarancja producenta	netto/szt.	brutto/szt.	wartość brutto
Laptop wysokowydajny z oprogramowaniem (producent/model)..... ..... .....	3	3 lata			
				<b>SUMA</b>	

Zamawiający

Wykonawca



PROTOKÓŁ ODBIORU

Dnia.....w .....  
(dane jednostki)

dokonano odbioru przedmiotu Umowy Nr ..... z dnia....., tj.

Lp.	Przedmiot dostawy	Ilość
1.		

Podpisanie niniejszego protokołu przez wyznaczonego do współpracy pracownika Zamawiającego uprawnia Wykonawcę do wystawienia i przekazania Zamawiającemu faktury na zasadach określonych w umowie.

Uwagi.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Przy udziale stron:

.....  
(Zamawiający)

.....  
(Wykonawca)

**Wzór umowy**

Umowa o wartości nieprzekraczającej 130 000 zł zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Miastem Stołecznym Warszawa** pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa, NIP 525-22-48-481, w ramach którego działa jednostka budżetowa m.st. Warszawy – **Zarząd Oczyszczania Miasta** Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa, zwany dalej **Zamawiającym** reprezentowany na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m.st. Warszawy nr. GP-0158/1295/08 z dnia 23.04.2008 r. przez:

- **Tadeusza Jaszczolta** – Dyrektora Zarządu Oczyszczania Miasta,

a

..... z siedzibą w ..... przy ..... zarejestrowaną w ..... , KRS, nr wpisu do rejestru przedsiębiorców ..... o kapitale zakładowym w wysokości ..... zł, REGON ..... NIP ..... zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

- .....

**§ 1**

[przedmiot umowy]

Przedmiotem umowy jest dostawa laptopów standardowych wraz z oprogramowaniem przez Wykonawcę, zwanych dalej „sprzętem”.

**§ 2**

[warunki wykonania umowy]

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego sprzęt na swój koszt i ryzyko w terminie ..... tygodni od dnia podpisania umowy.
2. Wykonawca poinformuje Zamawiającego na adres e-mail: [informatyka@zom.waw.pl](mailto:informatyka@zom.waw.pl) lub na numer telefonu: (22) 277 04 85 o terminie dostarczenia sprzętu z minimum 3 dniowym wyprzedzeniem.

**§ 3**

[wynagrodzenie]

1. Z tytułu realizacji umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy maksymalne łączne wynagrodzenie brutto nie wyższe niż ..... zł (słownie: złotych ...../100).
2. Podstawę do wystawienia faktury VAT będzie stanowił protokół odbioru (załącznik nr 2 do Umowy), a Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie tylko za sprzęt faktycznie dostarczony i wolny od wad.
3. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy i podpisywania protokołu są: .....

4. Wykonawca wystawi fakturę VAT w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami, gdzie wskaże:

**a. Nabywcę:**

Miasto Stołeczne Warszawa  
Plac Bankowy 3/5  
00-950 Warszawa  
NIP: 525-22-48-481

**b. Odbiorcę i płatnika:**

Zarząd Oczyszczania Miasta  
Al. Jerozolimskie 11/19  
00-508 Warszawa

**c. Numer i datę zawarcia umowy**

**d. Numer rachunku bankowego** przeznaczonego do obsługi płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności w rozumieniu art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 685 z późn. zm.) - w przypadku Wykonawcy będącego zarejestrowanym czynnym podatnikiem VAT oraz będzie zobowiązany dostarczyć ją:

- na adres: Zarząd Oczyszczania Miasta, Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa lub
- elektronicznie wyłącznie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF).

5. Zamawiający nie będzie zobowiązany do odbioru faktury elektronicznej przesyłanej inną drogą niż za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) oraz nieposiadającej numeru umowy nadanego przez Zamawiającego.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na przesyłanie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych.
7. Zapłata wynagrodzenia za dostarczony przedmiot umowy dokonywana będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury papierowej lub od daty otrzymania przez Wykonawcę dokumentu UPO, w przypadku wystawienia prawidłowej faktury elektronicznej. Faktura powinna zawierać wszystkie dostarczone pozycje wynikające z zamówienia oraz ceny jednostkowej za każdy zrealizowany element składowy dostawy.
8. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
9. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. W przypadku złożenia faktury zawierającej nieprawidłowości, Wykonawca zrzeka się jakichkolwiek roszczeń z tytułu przekroczenia terminu płatności, do momentu dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.

#### § 4

[kary umowne]

1. Jeżeli stwierdzone zostaną wady dostarczonego sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do ich wymiany na wolne od wad w terminie 7 dni od daty zgłoszenia wad przez Zamawiającego. Zamawiający ma prawo wstrzymać zapłatę wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 do czasu otrzymania przedmiotu umowy wolnego od wad.
2. W przypadku zwłoki w usunięciu wady przedmiotu umowy lub niedotrzymania warunków gwarancji, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
3. W przypadku zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 200,00 zł (słownie: złotych dwieście 00/100) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
4. W przypadku zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy przekraczającego 5 dni kalendarzowych Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy lub od części umowy, a Wykonawca zobowiązany będzie do

zapłacenia Zamawiającemu dodatkowej kary umownej w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1, niezależnie od kary umownej naliczonej na podstawie ust. 3 powyżej.

5. W przypadku naliczenia kar umownych Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ich przez Zamawiającego z bieżących należności na podstawie not księgowych wystawionych przez Zamawiającego.
6. Naliczenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych i nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania umowy.
7. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych w ramach umowy nie przekroczy wartości 30% maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust 1 umowy.

#### **§ 5**

[Serwis gwarancyjny]

1. Wykonawca gwarantuje, że zakupiony sprzęt dostarczony w ramach niniejszej umowy jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny.
2. Sprzęt objęty jest gwarancją producenta określoną w załączniku nr 1 do umowy.
3. Okres gwarancji producenta liczy się od dnia podpisania protokołu odbioru.
4. Wykonawca zapewni dostarczenie aktualizacji oprogramowania i wsparcie producenta przy rozwiązywaniu problemów Zamawiającego w związku z bieżącą eksploatacją sprzętu określonych w § 1 w okresie trwania gwarancji.
5. Zgłoszenia usterek dokonywane będą bezpośrednio do producenta sprzętu (lub autoryzowanego serwisu producenta) a w razie braku takiej możliwości lub w razie problemów z realizacją gwarancji na warunkach określonych w umowie, do Wykonawcy drogą email na adres: ..... lub tel. pod numerem .....

#### **§ 6**

[Udostępnianie informacji publicznej]

1. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności przedmiot umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 06 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2022 poz. 902 ), która podlega udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej.
2. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie w trybie ustawy, o której mowa w ust. 1 powyżej, zawartych w niniejszej umowie dotyczących go danych osobowych w zakresie obejmującym imię i nazwisko.

#### **§ 7**

[Postanowienia końcowe]

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności nie może dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy, w szczególności wierzytelności o zapłatę faktur.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić tylko za zgodą obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie ewentualne spory wynikające z niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
6. Podpisane przez strony załączniki stanowią integralną część umowy.
7. Komórką organizacyjną Zamawiającego odpowiedzialną za techniczną stronę realizacji umowy jest Dział Informatyki (22 277 04 85).

**Zamawiający**

**Wykonawca**

Wykaz sprzętu, cen i okresu gwarancji:

Sprzęt	Ilość sztuk	Gwarancja producenta	netto/szt.	brutto/szt.	wartość brutto
Laptop standardowy z oprogramowaniem (producent/model)..... ..... .....	23	3 lata			
				<b>SUMA</b>	

Zamawiający

Wykonawca

PROTOKÓŁ ODBIORU

Dnia.....w .....  
(dane jednostki)

dokonano odbioru przedmiotu Umowy Nr ..... z dnia....., tj.

Lp.	Przedmiot dostawy	Ilość
1.		

Podpisanie niniejszego protokołu przez wyznaczonego do współpracy pracownika Zamawiającego uprawnia Wykonawcę do wystawienia i przekazania Zamawiającemu faktury na zasadach określonych w umowie.

Uwagi.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Przy udziale stron:

.....  
(Zamawiający)

.....  
(Wykonawca)

## Wymagane minimalne parametry techniczne

Określone poniżej parametry są parametrami minimalnymi. Zamawiający dopuszcza sprzęt o parametrach lepszych od wymaganych pod warunkiem spełnienia wszystkich warunków minimalnych.

Zamawiający wymaga, by dostarczone urządzenia były nowe (tzn. wyprodukowane nie dawniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem) oraz by nie były używane.

Zamawiający dopuszcza, by urządzenia zostały rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez Wykonawcę i wyłącznie w celu weryfikacji działania urządzenia. Dostarczone urządzenia muszą posiadać zainstalowane oprogramowanie w najnowszej udostępnionej przez producenta wersji.

Wszystkie oferowane produkty muszą posiadać certyfikat CE lub deklarację zgodności.

W przypadku wystąpienia wątpliwości co do legalności dostarczonego systemu operacyjnego oraz pakietu biurowego, Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzania weryfikacji ich oryginalności u jego producenta.

Nie dopuszcza się modyfikacji sprzętu na drodze Producent – Zamawiający.

## Część I

### 1. Laptop wysokowydajny: 3 sztuki

- a. Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 11500 punktów – wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php). Pod uwagę będzie brany wynik testu dostępny na ww. stronie w dniu 03.08.2022. Tabela wyników testu z dn. 03.08.2022 została przedstawiona w Załączniku nr 1 do wymaganych minimalnych parametrów technicznych.
- b. Pamięć operacyjna RAM 16GB z możliwością rozbudowy pamięci do min. 24GB
- c. Dysk twardy SSD 512GB z możliwością rozbudowy do konfiguracji dwudyskowej
- d. Karta graficzna zintegrowana z procesorem
- e. Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną zgodna z HD Audio
- f. Wyposażenie multimedialne w głośniki Dolby Audio Stereo (2x2W), port słuchawek i mikrofonu typu COMBO, kamerę wideo 720p z mechaniczną zasłoną obiektywu, mikrofon, sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem wydzielonych klawiszy funkcyjnych na klawiaturze, wydzielony przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu (mute).

- g. Obudowa wykonana z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych, charakteryzujący się wzmocnioną konstrukcją.
- h. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny komputera oraz numer seryjny płyty głównej, umożliwiającą instalację dwóch dysków SSD.
- i. Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji).
- j. BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera umożliwiający:
  - ustawienie hasła Administratora
  - ustawienie hasła Użytkownika
  - ustawienie hasła dysku twardego
  - włączanie/wyłączanie wirtualizacji
  - ustawienie kolejności bootowania oraz wyłączenia poszczególnych urządzeń z listy startowej
- k. Ekran matowy z matrycą minimum 15" TFT z podświetleniem w technologii LED, rozdzielczość FHD 1920x1080, 250nits, kontrast 700:1.
- l. Interfejsy komunikacyjne, 3xUSB z czego minimum 1x USB 3.2. Złącze słuchawek i złącze mikrofonu typu COMBO, HDMI min. 1.4b, RJ-45.
- m. Karta sieciowa 100/1000M.
- n. Wbudowana karta sieciowa WLAN, pracująca w standardzie AX + Bluetooth
- o. Klawiatura, układ US, wyposażona w funkcję podświetlania przycisków.
- p. Wbudowany czytnik linii papilarnych
- q. Akumulator pozwalający na nieprzerwaną pracę urządzenia min. 7 godzin, wyposażony w system szybkiego ładowania.
- r. Zasilacz zewnętrzny 65W
- s. Waga urządzenia z akumulatorem maksymalnie 1,9 kg
- t. Grubość laptopa nie większa niż: 22,15 mm
- u. Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Pro PL 64bit lub równoważny (za równoważne przyjmuje się oprogramowanie, które umożliwi Zamawiającemu na skorzystanie z pełnych funkcjonalności wdrożonych usług Active Directory oraz na zainstalowanie i korzystanie z oprogramowania na które Zamawiający posiada licencje, a w szczególności: Microsoft Office 2019, Płatnik, System kadrowo-płacowy BDF-ELIN, System finansowo-księgowy BDF-ELIN, ArcGIS, Ferro Backup System, NVISION, ROGER, Menadżer Pojazdów, Corel, Bezpieczeństwo i higiena pracy na CD (FORUM) bez konieczności stosowania dodatkowego oprogramowania firm trzecich w celu ich uruchomienia). System operacyjny musi być fabrycznie nowy.
- v. Pakiet aplikacji biurowych, nieużywany oraz nieaktywowany nigdy wcześniej na innym urządzeniu:



- W najnowszej dostępnej wersji zgodny z formatami: .doc, .docx, .xls, .xlsx, .odt, .ppt, .pptx, zawierający minimum: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny z funkcją przetwarzania makr VBA, edytor prezentacji w zakresie poprawnego odczytu i zapisu
  - Licencja wieczysta na jedno stanowisko do wykorzystania dla firm komercyjnych.
  - Oprogramowanie zgodne z komputerami typu PC (Windows 10, Windows 11)
  - Oprogramowanie do zastosowań biznesowych.
  - Wersja instalacyjna oprogramowania udostępniona na autoryzowanej stronie producenta oprogramowania,
  - Użytkowanie oprogramowania możliwe na komputerach niepodłączonych do Internetu,
  - Oprogramowanie umożliwiające opcjonalną synchronizację z usługą przechowywania danych (np. OneDrive)
  - Aplikacje muszą pozwalać na automatyczny zapis zmian i robienie automatycznej kopii zapasowej,
  - Możliwość przypisywania zadań i tworzenia komentarzy w dokumentach z jednoczesnym powiadamianiem odnoszących się do nich użytkowników
  - Dostępna opcja jednoczesnej pracy więcej niż 1 użytkownika na tym samym pliku umieszczonym i udostępnionym w sieci za pomocą usługi do przechowywania danych (np. OneDrive)
  - Dostępność funkcji powiadamiania o naniesionych zmianach przez innych użytkowników mających możliwość edytowania udostępnionego pliku
  - Funkcja dająca możliwość sprawdzenie tworzego pliku pod kątem jego zgodności sformatowania i poprawnego wyświetlania w innych wersjach aplikacji.
  - Możliwość zmiany motywu pracy aplikacji i dostosowanie go do otoczenia o słabszym oświetleniu przy jednoczesnej redukcji konsumpcji energii.
- w. Możliwość sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego na stronie www udostępnionej przez producenta komputera. Dopuszcza się sprawdzenie konfiguracji komputera poprzez kontakt mailowy lub telefoniczny z przedstawicielem producenta w Polsce.
- x. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera.
- y. 3-letnia gwarancja, usługi gwarancyjne i serwisowe świadczone w miejscu instalacji. W przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego (pozostają u Zamawiającego). Wymagane stosowne oświadczenie producenta lub karty gwarancyjne producenta dostarczone wraz z dostawą sprzętu.

# Część II

## 1. Laptop standardowy: 23 sztuk

- a. Procesor Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 10050 punktów – wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php). Pod uwagę będzie brany wynik testu dostępny na ww. stronie w dniu 03.08.2022. Tabela wyników testu z dnia 03.08.2022 została przedstawiona w Załączniku nr 1 do wymaganych minimalnych parametrów technicznych.
- b. Pamięć operacyjna RAM 8GB z możliwością rozbudowy pamięci do min. 24GB
- c. Dysk twardy SSD 256GB
- d. Zintegrowana karta graficzna z pamięcią współdzieloną
- e. Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną zgodna z HD Audio  
Wyposażenie multimedialne w głośniki Dolby Audio Stereo (2x2W), port słuchawek i mikrofonu typu COMBO, kamerę wideo 720p z mechaniczną zasłoną obiektywu, dwa mikrofony, sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem wydzielonych klawiszy funkcyjnych na klawiaturze, wydzielony przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu (mute).
- f. Obudowa wykonana z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych, charakteryzujący się wzmocnioną konstrukcją.
- g. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny komputera oraz numer seryjny płyty głównej.
- h. Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji).  
BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera umożliwiającą:
  - ustawienie hasła Administratora
  - ustawienie hasła na zainstalowanym dysku SSD/HDD
  - ustawienie hasła na starcie komputera tzw. POWER-On Password
  - przeglądanie ustawień BIOS z poziomu użytkownika bez możliwości zmiany ustawień BIOS
- i. Ekran matowy z matrycą minimum 15" z podświetleniem w technologii LED, rozdzielczość FHD 1920x1080, 250nits, kontrast 700:1
- j. Interfejsy komunikacyjne, 3x USB z czego minimum 1xUSB 3.2. Złącze słuchawek i złącze mikrofonu typu COMBO, RJ-45, HDMI min. 1.4b.

- k. Karta sieciowa 100/1000M.
  - l. Wbudowana karta sieciowa WLAN, pracująca w standardzie AX + Bluetooth.
  - m. Klawiatura w układzie US, wyposażona w funkcję podświetlania przycisków.
  - n. Wbudowany czytnik linii papilarnych
  - o. Akumulator pozwalający na nieprzerwaną pracę urządzenia min. 6 godzin, wyposażony w system szybkiego ładowania.
  - p. Zasilacz zewnętrzny 65W
  - q. Waga urządzenia z akumulatorem maksymalnie 1,9 kg
  - r. Grubość laptopa nie większa niż: 22,15 mm
  - s. Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Pro PL 64bit lub równoważny (za równoważne przyjmuje się oprogramowanie, które umożliwi Zamawiającemu na skorzystanie z pełnych funkcjonalności wdrożonych usług Active Directory oraz na zainstalowanie i korzystanie z oprogramowania na które Zamawiający posiada licencje, a w szczególności: Microsoft Office 2019, Płatnik, System kadrowo-płacowy BDF-ELIN, System finansowo-księgowy BDF-ELIN, ArcGIS, Ferro Backup System, NVISION, ROGER, Menadżer Pojazdów, Corel, Bezpieczeństwo i higiena pracy na CD (FORUM) bez konieczności stosowania dodatkowego oprogramowania firm trzecich w celu ich uruchomienia). System operacyjny musi być fabrycznie nowy.
2. Pakiet aplikacji biurowych, nieużywany oraz nieaktywowany nigdy wcześniej na innym urządzeniu:
- W najnowszej dostępnej wersji zgodny z formatami: .doc, .docx, .xls, .xlsx, .odt, .ppt, .pptx, zawierający minimum: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny z funkcją przetwarzania makr VBA, edytor prezentacji w zakresie poprawnego odczytu i zapisu
  - Licencja wieczysta na jedno stanowisko do wykorzystania dla firm komercyjnych.
  - Oprogramowanie zgodne z komputerami typu PC (Windows 10, Windows 11)
  - Oprogramowanie do zastosowań biznesowych.
  - Wersja instalacyjna oprogramowania udostępniona na autoryzowanej stronie producenta oprogramowania,
  - Użytkowanie oprogramowania możliwe na komputerach niepodłączonych do Internetu,
  - Oprogramowanie umożliwiające opcjonalną synchronizację z usługą przechowywania danych (np. OneDrive)
  - Aplikacje muszą pozwalać na automatyczny zapis zmian i robienie automatycznej kopii zapasowej,
  - Możliwość przypisywania zadań i tworzenia komentarzy w dokumentach z jednoczesnym powiadomianiem odnoszących się do nich użytkowników
  - Dostępna opcja jednoczesnej pracy więcej niż 1 użytkownika na tym samym pliku umieszczonym i udostępnionym w sieci za pomocą usługi do przechowywania danych (np. OneDrive)

- Dostępność funkcji powiadamiania o naniesionych zmianach przez innych użytkowników mających możliwość edytowania udostępnionego pliku
  - Funkcja dająca możliwość sprawdzenie tworzonoego pliku pod kątem jego zgodności sformatowania i poprawnego wyświetlania w innych wersjach aplikacji.
  - Możliwość zmiany motywu pracy aplikacji i dostosowanie go do otoczenia o słabszym oświetleniu przy jednoczesnej redukcji konsumpcji energii.
- t. Możliwość sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego na stronie www udostępnionej przez producenta komputera. Dopuszcza się sprawdzenie konfiguracji komputera poprzez kontakt mailowy lub telefoniczny z przedstawicielem producenta w Polsce.
- u. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera.
- v. 3-letnia gwarancja, usługi gwarancyjne i serwisowe świadczone w miejscu instalacji. W przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego (pozostają u Zamawiającego). Wymagane stosowne oświadczenie producenta lub karty gwarancyjne producenta dostarczone wraz z dostawą sprzętu.

# CPU Benchmarks

Over 1,000,000 CPUs Benchmarked

## CPU List

Below is an alphabetical list of all CPU types that appear in the charts. Clicking on a specific processor name will take you to the chart it appears in and will highlight it for you. Results below are for [Single CPU Systems](#) only. For [Multiple CPU Systems](#), results can be found on the CPU Mega List page.

## Single CPU Systems

Last updated on the 3rd of August 2022

Column

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AArch64 rev 0 (aarch64)</a>	2,711	1809	NA	NA
<a href="#">AArch64 rev 1 (aarch64)</a>	2,469	1907	NA	NA
<a href="#">AArch64 rev 2 (aarch64)</a>	2,287	2004	NA	NA
<a href="#">AArch64 rev 4 (aarch64)</a>	1,787	2288	NA	NA
<a href="#">AC8257V/WAB</a>	740	3133	NA	NA
<a href="#">AMD 3015Ce</a>	2,105	2100	NA	NA
<a href="#">AMD 3015e</a>	2,720	1806	NA	NA
<a href="#">AMD 3020e</a>	2,474	1906	NA	NA
<a href="#">AMD 4700S</a>	18,263	360	NA	NA
<a href="#">AMD A4 Micro-6400T APU</a>	1,004	2873	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD A4 FXU-1350B</a>	1,344	2440	NA	NA
<a href="#">AMD A4-1200 APU</a>	366	3526	NA	NA
<a href="#">AMD A4-1250 APU</a>	432	3452	NA	NA
<a href="#">AMD A4-3300 APU</a>	979	2897	17.30	\$56.61
<a href="#">AMD A4-3300M APU</a>	697	3181	23.23	\$29.99*
<a href="#">AMD A4-3305M APU</a>	718	3159	34.50	\$20.81*
<a href="#">AMD A4-3310MX APU</a>	769	3098	NA	NA
<a href="#">AMD A4-3320M APU</a>	640	3243	16.42	\$39.00*
<a href="#">AMD A4-3330MX APU</a>	752	3122	NA	NA
<a href="#">AMD A4-3400 APU</a>	1,077	2802	53.83	\$20.00
<a href="#">AMD A4-3420 APU</a>	1,094	2784	8.04	\$136.00*
<a href="#">AMD A4-4000 APU</a>	1,166	2719	58.58	\$19.91
<a href="#">AMD A4-4020 APU</a>	1,225	2670	13.47	\$91.00*
<a href="#">AMD A4-4300M APU</a>	980	2895	32.82	\$29.86*
<a href="#">AMD A4-4355M APU</a>	818	3048	NA	NA
<a href="#">AMD A4-5000 APU</a>	1,289	2619	NA	NA
<a href="#">AMD A4-5050 APU</a>	1,328	2589	NA	NA
<a href="#">AMD A4-5100 APU</a>	1,346	2576	NA	NA
<a href="#">AMD A4-5150M APU</a>	765	3103	NA	NA
<a href="#">AMD A4-5300 APU</a>	1,357	2570	50.34	\$26.95*
<a href="#">AMD A4-5300B APU</a>	1,222	2674	47.08	\$25.95*
<a href="#">AMD A4-6210 APU</a>	1,485	2487	NA	NA
<a href="#">AMD A4-6250J APU</a>	1,656	2369	NA	NA
<a href="#">AMD A4-6300 APU</a>	1,431	2523	57.26	\$24.99
<a href="#">AMD A4-6300B APU</a>	1,328	2590	47.51	\$27.95*
<a href="#">AMD A4-6320 APU</a>	1,543	2447	22.05	\$69.99*
<a href="#">AMD A4-7210 APU</a>	1,663	2366	NA	NA
<a href="#">AMD A4-7300 APU</a>	1,495	2478	75.93	\$19.69
<a href="#">AMD A4-9120</a>	1,230	2665	NA	NA
<a href="#">AMD A4-9120C</a>	869	2996	NA	NA
<a href="#">AMD A4-9120e</a>	894	2977	NA	NA
<a href="#">AMD A4-9125</a>	1,211	2682	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD A6 PRO-7400B</a>	1,041	2300	NA	NA
<a href="#">AMD A6-1450 APU</a>	1,117	2764	NA	NA
<a href="#">AMD A6-3400M APU</a>	1,206	2685	49.34	\$24.45*
<a href="#">AMD A6-3410MX APU</a>	1,199	2690	300.60	\$3.99*
<a href="#">AMD A6-3420M APU</a>	1,274	2632	NA	NA
<a href="#">AMD A6-3430MX APU</a>	1,448	2515	NA	NA
<a href="#">AMD A6-3500 APU</a>	1,390	2550	18.55	\$74.93
<a href="#">AMD A6-3600 APU</a>	1,633	2389	65.45	\$24.95*
<a href="#">AMD A6-3620 APU</a>	1,857	2244	82.57	\$22.49*
<a href="#">AMD A6-3650 APU</a>	1,995	2160	15.59	\$128.00*
<a href="#">AMD A6-3670 APU</a>	2,070	2125	11.72	\$176.59*
<a href="#">AMD A6-4400M APU</a>	1,022	2851	37.86	\$27.00*
<a href="#">AMD A6-4455M APU</a>	795	3077	NA	NA
<a href="#">AMD A6-5200 APU</a>	1,653	2371	NA	NA
<a href="#">AMD A6-5345M APU</a>	1,122	2761	NA	NA
<a href="#">AMD A6-5350M APU</a>	1,120	2762	33.83	\$33.12
<a href="#">AMD A6-5357M APU</a>	1,260	2639	NA	NA
<a href="#">AMD A6-5400B APU</a>	1,428	2526	49.36	\$28.94*
<a href="#">AMD A6-5400K APU</a>	1,239	2655	23.82	\$52.02
<a href="#">AMD A6-6310 APU</a>	1,671	2364	NA	NA
<a href="#">AMD A6-6400B APU</a>	1,616	2399	NA	NA
<a href="#">AMD A6-6400K APU</a>	1,453	2507	27.95	\$51.97
<a href="#">AMD A6-6420B APU</a>	1,550	2440	NA	NA
<a href="#">AMD A6-6420K APU</a>	1,539	2448	10.26	\$149.99*
<a href="#">AMD A6-7000</a>	1,010	2865	NA	NA
<a href="#">AMD A6-7310 APU</a>	1,744	2317	NA	NA
<a href="#">AMD A6-7400K APU</a>	1,589	2415	31.79	\$49.99
<a href="#">AMD A6-7470K</a>	1,799	2281	53.65	\$33.54
<a href="#">AMD A6-7480</a>	1,918	2207	52.00	\$36.89
<a href="#">AMD A6-8500P</a>	1,466	2501	NA	NA
<a href="#">AMD A6-8550</a>	1,604	2407	NA	NA
<a href="#">AMD A6-9200</a>	1,061	2818	NA	NA

 CPU Benchmarks 

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD A6-9220U</a>	1,114	2111	NA	NA
<a href="#">AMD A6-9220e</a>	971	2906	NA	NA
<a href="#">AMD A6-9225</a>	1,341	2581	NA	NA
<a href="#">AMD A6-9230</a>	1,279	2623	NA	NA
<a href="#">AMD A6-9400</a>	2,717	1807	NA	NA
<a href="#">AMD A6-9500</a>	1,864	2239	29.98	\$62.19
<a href="#">AMD A6-9500E</a>	1,841	2258	27.79	\$66.24
<a href="#">AMD A8 PRO-7150B APU</a>	1,557	2434	NA	NA
<a href="#">AMD A8 PRO-7600B APU</a>	2,855	1768	NA	NA
<a href="#">AMD A8-3500M APU</a>	1,308	2609	21.81	\$59.95
<a href="#">AMD A8-3510MX APU</a>	1,630	2393	21.13	\$77.11*
<a href="#">AMD A8-3520M APU</a>	1,401	2547	25.47	\$55.00*
<a href="#">AMD A8-3530MX APU</a>	1,570	2427	NA	NA
<a href="#">AMD A8-3550MX APU</a>	1,579	2421	NA	NA
<a href="#">AMD A8-3800 APU</a>	1,971	2173	17.92	\$109.95*
<a href="#">AMD A8-3820 APU</a>	2,181	2069	48.52	\$44.95*
<a href="#">AMD A8-3850 APU</a>	2,244	2030	32.99	\$68.02
<a href="#">AMD A8-3870K APU</a>	2,344	1965	34.44	\$68.04
<a href="#">AMD A8-4500M APU</a>	1,640	2382	29.17	\$56.21*
<a href="#">AMD A8-4555M APU</a>	1,307	2611	NA	NA
<a href="#">AMD A8-5500 APU</a>	2,586	1862	43.87	\$58.95*
<a href="#">AMD A8-5500B APU</a>	2,644	1835	53.91	\$49.04*
<a href="#">AMD A8-5545M APU</a>	1,625	2396	NA	NA
<a href="#">AMD A8-5550M APU</a>	1,854	2245	NA	NA
<a href="#">AMD A8-5557M APU</a>	1,778	2297	NA	NA
<a href="#">AMD A8-5600K APU</a>	2,806	1777	40.12	\$69.95
<a href="#">AMD A8-6410 APU</a>	1,771	2302	NA	NA
<a href="#">AMD A8-6500 APU</a>	2,825	1774	91.42	\$30.90
<a href="#">AMD A8-6500B APU</a>	2,892	1756	57.91	\$49.95*
<a href="#">AMD A8-6500T APU</a>	1,816	2271	30.29	\$59.95*
<a href="#">AMD A8-6600K APU</a>	2,962	1723	125.55	\$23.59
<a href="#">AMD A8-7050</a>	1,074	2807	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD A8-7410 APU</a>	1,011	2270	NA	NA
<a href="#">AMD A8-7500</a>	3,878	1452	NA	NA
<a href="#">AMD A8-7600 APU</a>	3,214	1630	13.17	\$244.00*
<a href="#">AMD A8-7650K</a>	3,013	1704	76.83	\$39.22
<a href="#">AMD A8-7670K</a>	3,182	1641	40.02	\$79.50
<a href="#">AMD A8-7680</a>	3,466	1548	73.77	\$46.98
<a href="#">AMD A8-8600P</a>	2,240	2034	NA	NA
<a href="#">AMD A8-8650</a>	2,774	1792	NA	NA
<a href="#">AMD A8-9600</a>	3,305	1595	33.39	\$98.99
<a href="#">AMD A9-9400</a>	1,356	2572	NA	NA
<a href="#">AMD A9-9410</a>	1,505	2473	NA	NA
<a href="#">AMD A9-9420</a>	1,514	2467	NA	NA
<a href="#">AMD A9-9420e</a>	1,127	2757	NA	NA
<a href="#">AMD A9-9425</a>	1,522	2457	NA	NA
<a href="#">AMD A9-9430</a>	1,693	2354	NA	NA
<a href="#">AMD A9-9820</a>	3,662	1500	NA	NA
<a href="#">AMD A10 Micro-6700T APU</a>	1,345	2577	NA	NA
<a href="#">AMD A10 PRO-7350B APU</a>	1,919	2206	NA	NA
<a href="#">AMD A10 PRO-7800B APU</a>	3,184	1639	NA	NA
<a href="#">AMD A10 PRO-7850B APU</a>	3,458	1554	23.36	\$148.02*
<a href="#">AMD A10-4600M APU</a>	1,921	2204	19.40	\$98.99*
<a href="#">AMD A10-4655M APU</a>	1,637	2386	NA	NA
<a href="#">AMD A10-4657M APU</a>	1,759	2308	NA	NA
<a href="#">AMD A10-5700 APU</a>	2,739	1799	45.68	\$59.95*
<a href="#">AMD A10-5745M APU</a>	1,730	2324	NA	NA
<a href="#">AMD A10-5750M APU</a>	1,931	2194	19.70	\$98.04
<a href="#">AMD A10-5757M APU</a>	2,031	2141	NA	NA
<a href="#">AMD A10-5800B APU</a>	2,897	1753	64.40	\$44.99*
<a href="#">AMD A10-5800K APU</a>	2,940	1733	63.82	\$46.07*
<a href="#">AMD A10-6700 APU</a>	3,095	1677	70.97	\$43.61
<a href="#">AMD A10-6700T APU</a>	2,311	1985	15.66	\$147.61*
<a href="#">AMD A10-6790K APU</a>	3,072	1684	67.21	\$45.71

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD A10-7300 APU</a>	1,120	2330	NA	NA
<a href="#">AMD A10-7400P</a>	2,122	2089	NA	NA
<a href="#">AMD A10-7700K APU</a>	3,171	1649	84.87	\$37.36*
<a href="#">AMD A10-7800 APU</a>	3,153	1654	55.85	\$56.45*
<a href="#">AMD A10-7850K APU</a>	3,373	1578	63.66	\$52.98
<a href="#">AMD A10-7860K</a>	3,338	1588	68.80	\$48.52
<a href="#">AMD A10-7870K</a>	3,492	1541	9.13	\$382.46
<a href="#">AMD A10-7890K</a>	3,465	1549	24.29	\$142.67
<a href="#">AMD A10-8700P</a>	2,243	2031	NA	NA
<a href="#">AMD A10-8750</a>	3,318	1593	NA	NA
<a href="#">AMD A10-8850</a>	3,214	1629	NA	NA
<a href="#">AMD A10-9600P</a>	2,235	2040	NA	NA
<a href="#">AMD A10-9620P</a>	2,523	1879	NA	NA
<a href="#">AMD A10-9630P</a>	2,899	1752	NA	NA
<a href="#">AMD A10-9700</a>	3,549	1527	45.21	\$78.49
<a href="#">AMD A10-9700E</a>	2,947	1731	32.71	\$90.10
<a href="#">AMD A12-9700P</a>	2,445	1917	NA	NA
<a href="#">AMD A12-9720P</a>	2,606	1851	NA	NA
<a href="#">AMD A12-9730P</a>	3,172	1648	NA	NA
<a href="#">AMD A12-9800</a>	3,447	1555	31.34	\$109.99
<a href="#">AMD A12-9800E</a>	3,447	1556	9.32	\$369.78
<a href="#">AMD Athlon64 X2 Dual Core 4600+</a>	803	3069	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 2000+</a>	154	3824	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 2600+</a>	243	3696	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 2800+</a>	295	3617	2.95	\$99.99*
<a href="#">AMD Athlon 64 3000+</a>	303	3604	15.13	\$20.00*
<a href="#">AMD Athlon 64 3100+</a>	484	3406	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 3200+</a>	340	3555	2.27	\$149.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 3300+</a>	375	3519	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 3400+</a>	317	3581	3.17	\$99.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 3500+</a>	396	3495	4.95	\$79.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 3700+</a>	394	3497	4.38	\$89.95*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon 64 FX-53</a>	404	3401	0.22	\$65.00
<a href="#">AMD Athlon 64 FX-57</a>	517	3376	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 FX-59</a>	465	3427	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 FX-60 Dual Core</a>	709	3167	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 FX-62 Dual Core</a>	943	2935	2.90	\$325.00
<a href="#">AMD Athlon 64 FX-74</a>	972	2905	1.95	\$499.50*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 3800+</a>	566	3321	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 3400+</a>	531	3361	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 3600+</a>	596	3284	8.73	\$68.25*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 3800+</a>	622	3263	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4000+</a>	656	3227	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4200+</a>	672	3210	6.12	\$109.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4400+</a>	691	3188	2.31	\$298.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4600+</a>	716	3161	2.05	\$349.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4800+</a>	722	3154	4.82	\$149.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5000+</a>	773	3094	2.33	\$331.49*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5200+</a>	807	3060	13.46	\$60.00*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5400+</a>	907	2970	17.11	\$52.99*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5600+</a>	923	2956	8.61	\$107.21*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5800+</a>	797	3073	26.60	\$29.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 6000+</a>	925	2953	24.02	\$38.50*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core 6400+</a>	967	2909	3.87	\$249.95*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core BE-2300</a>	594	3287	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual Core BE-2350</a>	573	3315	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-42</a>	577	3312	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-53</a>	535	3355	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-55</a>	518	3375	7.13	\$72.74*
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-57</a>	634	3251	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 QL-60</a>	547	3341	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 QL-62</a>	553	3336	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 QL-64</a>	622	3261	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 64 X2 QL-65</a>	609	3272	27.69	\$22.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon 200GE</a>	4,117	1410	33.23	\$123.89
<a href="#">AMD Athlon 220GE</a>	4,424	1346	34.29	\$129.00*
<a href="#">AMD Athlon 240GE</a>	4,551	1327	32.98	\$138.00*
<a href="#">AMD Athlon 300GE</a>	4,301	1372	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 300U</a>	3,970	1437	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 320GE</a>	4,300	1373	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 1500+</a>	191	3771	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 1640B</a>	412	3473	8.23	\$50.00*
<a href="#">AMD Athlon 2650e</a>	274	3651	14.43	\$19.00*
<a href="#">AMD Athlon 2800+</a>	291	3628	2.65	\$109.95*
<a href="#">AMD Athlon 2850e</a>	333	3570	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 3000G</a>	4,481	1338	56.02	\$79.99
<a href="#">AMD Athlon 5000 Dual-Core</a>	872	2992	7.94	\$109.95
<a href="#">AMD Athlon 5150 APU</a>	1,378	2558	13.94	\$98.86*
<a href="#">AMD Athlon 5200 Dual-Core</a>	869	2995	6.69	\$129.95
<a href="#">AMD Athlon 5350 APU</a>	1,744	2316	13.86	\$125.85
<a href="#">AMD Athlon 5370 APU</a>	1,923	2202	3.21	\$598.68*
<a href="#">AMD Athlon 7450 Dual-Core</a>	789	3086	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon 7550 Dual-Core</a>	859	3004	57.47	\$14.95*
<a href="#">AMD Athlon 7750 Dual-Core</a>	951	2927	11.88	\$79.99*
<a href="#">AMD Athlon 7850 Dual-Core</a>	1,037	2836	9.60	\$108.02
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 4050e</a>	616	3267	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 4450B</a>	684	3199	22.05	\$31.00*
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 4450e</a>	698	3180	48.22	\$14.48*
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 4850B</a>	727	3146	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 4850e</a>	796	3075	20.41	\$39.00*
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 5000B</a>	835	3034	8.79	\$95.00*
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 5050e</a>	748	3126	12.46	\$60.00*
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 5200B</a>	796	3074	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 5400B</a>	826	3041	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Dual Core 5600B</a>	737	3136	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Gold 3150C</a>	2,310	1989	NA	NA

 CPU Benchmarks 

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon Gold PRO 3150G</a>	7,102	903	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Gold PRO 3150GE</a>	7,068	948	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II 160u</a>	358	3534	11.93	\$29.99*
<a href="#">AMD Athlon II 170u</a>	357	3536	14.86	\$24.00*
<a href="#">AMD Athlon II Dual-Core M300</a>	634	3249	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II Dual-Core M320</a>	707	3171	23.58	\$30.00*
<a href="#">AMD Athlon II Dual-Core M340</a>	676	3204	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II N330 Dual-Core</a>	665	3219	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II N350 Dual-Core</a>	767	3101	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II N370 Dual-Core</a>	899	2974	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II Neo K125</a>	302	3606	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II Neo K145</a>	298	3615	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II Neo K325 Dual-Core</a>	417	3468	16.04	\$25.99*
<a href="#">AMD Athlon II Neo K345 Dual-Core</a>	527	3367	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II Neo N36L Dual-Core</a>	478	3412	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II P320 Dual-Core</a>	684	3197	34.29	\$19.95
<a href="#">AMD Athlon II P340 Dual-Core</a>	673	3209	16.84	\$39.95
<a href="#">AMD Athlon II P360 Dual-Core</a>	711	3165	35.65	\$19.95*
<a href="#">AMD Athlon II X2 210e</a>	1,105	2777	38.79	\$28.49*
<a href="#">AMD Athlon II X2 215</a>	967	2910	33.37	\$28.97*
<a href="#">AMD Athlon II X2 220</a>	1,028	2844	17.15	\$59.95
<a href="#">AMD Athlon II X2 235e</a>	1,049	2830	10.75	\$97.50*
<a href="#">AMD Athlon II X2 240</a>	935	2944	37.46	\$24.95
<a href="#">AMD Athlon II X2 240e</a>	980	2896	25.86	\$37.89*
<a href="#">AMD Athlon II X2 245</a>	1,042	2833	26.12	\$39.88
<a href="#">AMD Athlon II X2 245e</a>	1,075	2804	53.77	\$19.99*
<a href="#">AMD Athlon II X2 250</a>	1,095	2783	28.11	\$38.95
<a href="#">AMD Athlon II X2 250e</a>	1,155	2734	15.05	\$76.73*
<a href="#">AMD Athlon II X2 250u</a>	592	3292	23.71	\$24.95
<a href="#">AMD Athlon II X2 255</a>	1,165	2723	92.81	\$12.55
<a href="#">AMD Athlon II X2 260</a>	1,103	2778	34.49	\$31.99
<a href="#">AMD Athlon II X2 260u</a>	663	3222	7.94	\$83.44*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon II X2 270</a>	970	3200	9.90	\$97.07
<a href="#">AMD Athlon II X2 280</a>	1,355	2573	17.62	\$76.89*
<a href="#">AMD Athlon II X2 4300e</a>	990	2888	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X2 4400e</a>	1,059	2821	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X2 4450e</a>	867	2999	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X2 B22</a>	1,036	2838	39.93	\$25.95*
<a href="#">AMD Athlon II X2 B24</a>	1,073	2809	44.53	\$24.10
<a href="#">AMD Athlon II X2 B26</a>	1,190	2700	47.70	\$24.95
<a href="#">AMD Athlon II X2 B28</a>	1,251	2646	86.40	\$14.48
<a href="#">AMD Athlon II X3 400e</a>	1,320	2596	51.80	\$25.49*
<a href="#">AMD Athlon II X3 405e</a>	1,331	2588	11.79	\$112.90*
<a href="#">AMD Athlon II X3 415e</a>	1,441	2517	19.21	\$75.00*
<a href="#">AMD Athlon II X3 420e</a>	1,557	2435	13.40	\$116.15*
<a href="#">AMD Athlon II X3 425</a>	1,535	2450	26.31	\$58.34*
<a href="#">AMD Athlon II X3 435</a>	1,682	2359	10.51	\$159.95*
<a href="#">AMD Athlon II X3 440</a>	1,718	2333	116.42	\$14.76
<a href="#">AMD Athlon II X3 445</a>	1,811	2274	120.82	\$14.99
<a href="#">AMD Athlon II X3 450</a>	1,773	2300	90.04	\$19.69
<a href="#">AMD Athlon II X3 455</a>	1,841	2257	71.47	\$25.76
<a href="#">AMD Athlon II X3 460</a>	1,924	2201	114.96	\$16.74
<a href="#">AMD Athlon II X4 553</a>	2,418	1933	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X4 555</a>	2,310	1988	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X4 557</a>	2,567	1869	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X4 559</a>	2,602	1854	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon II X4 600e</a>	1,711	2335	86.19	\$19.85
<a href="#">AMD Athlon II X4 605e</a>	1,957	2178	98.15	\$19.94
<a href="#">AMD Athlon II X4 610e</a>	1,871	2234	104.55	\$17.90
<a href="#">AMD Athlon II X4 615e</a>	1,967	2174	33.34	\$59.00*
<a href="#">AMD Athlon II X4 620</a>	1,934	2192	35.19	\$54.95
<a href="#">AMD Athlon II X4 630</a>	2,093	2109	43.57	\$48.04
<a href="#">AMD Athlon II X4 631 Quad-Core</a>	2,085	2114	169.37	\$12.31
<a href="#">AMD Athlon II X4 635</a>	2,120	2091	122.01	\$17.38

 CPU Benchmarks 

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon II X4 641 Quad-Core</a>	2,143	2070	173.97	\$12.32
<a href="#">AMD Athlon II X4 645</a>	2,319	1983	141.03	\$16.44
<a href="#">AMD Athlon II X4 650</a>	2,440	1924	14.65	\$166.60*
<a href="#">AMD Athlon II X4 651 Quad-Core</a>	2,338	1971	15.59	\$149.95*
<a href="#">AMD Athlon II X4 655</a>	2,078	2119	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon L110</a>	197	3760	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon LE-1600</a>	412	3472	19.63	\$21.00*
<a href="#">AMD Athlon LE-1620</a>	421	3465	23.40	\$18.00*
<a href="#">AMD Athlon LE-1640</a>	430	3455	4.78	\$89.95*
<a href="#">AMD Athlon LE-1660</a>	416	3469	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Neo MV-40</a>	282	3640	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Neo X2 Dual Core 6850e</a>	456	3433	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Neo X2 Dual Core L325</a>	476	3414	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Neo X2 Dual Core L335</a>	529	3366	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon PRO 200GE</a>	4,139	1406	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon PRO 300GE</a>	4,475	1339	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Silver 3050e</a>	2,955	1725	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Silver 3050GE</a>	4,545	1329	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Silver 3050U</a>	3,048	1692	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon Silver PRO 3125GE</a>	4,633	1313	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon TF-20</a>	265	3666	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon TF-36</a>	338	3556	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 215</a>	996	2880	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 240</a>	921	2959	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 240e</a>	1,015	2857	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 250</a>	993	2883	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 255</a>	938	2938	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 280</a>	1,327	2591	39.63	\$33.49*
<a href="#">AMD Athlon X2 340 Dual Core</a>	1,315	2601	13.85	\$94.97
<a href="#">AMD Athlon X2 370K Dual Core</a>	1,504	2474	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 450</a>	1,295	2615	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 Dual Core 3250e</a>	357	3535	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon X2 Dual Core BE-2350</a>	591	3293	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 Dual Core BE-2400</a>	688	3194	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X2 Dual Core L310</a>	379	3517	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X3 425</a>	1,516	2464	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X3 435</a>	1,781	2296	18.65	\$95.49*
<a href="#">AMD Athlon X3 440</a>	1,438	2519	16.35	\$87.99*
<a href="#">AMD Athlon X3 455</a>	1,783	2294	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X4 530</a>	1,786	2289	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X4 620</a>	1,810	2277	27.87	\$64.95*
<a href="#">AMD Athlon X4 640</a>	2,115	2093	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X4 730</a>	1,936	2188	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon X4 740 Quad Core</a>	2,664	1827	202.30	\$13.17
<a href="#">AMD Athlon X4 750 Quad Core</a>	1,986	2166	20.96	\$94.75*
<a href="#">AMD Athlon X4 750K Quad Core</a>	2,790	1785	14.65	\$190.44*
<a href="#">AMD Athlon X4 760K Quad Core</a>	2,932	1739	216.38	\$13.55
<a href="#">AMD Athlon X4 830</a>	2,901	1751	14.34	\$202.32*
<a href="#">AMD Athlon X4 840</a>	3,287	1603	26.30	\$124.95*
<a href="#">AMD Athlon X4 845</a>	3,783	1477	109.69	\$34.49
<a href="#">AMD Athlon X4 860K</a>	3,437	1559	164.35	\$20.91
<a href="#">AMD Athlon X4 870K</a>	3,383	1574	91.97	\$36.78
<a href="#">AMD Athlon X4 880K</a>	3,656	1502	38.65	\$94.61
<a href="#">AMD Athlon X4 950</a>	3,610	1513	106.42	\$33.92
<a href="#">AMD Athlon XP1600+</a>	183	3780	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP2400+</a>	243	3695	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP 1500+</a>	167	3804	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP 1600+</a>	174	3797	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP 1700+</a>	176	3793	3.44	\$51.25*
<a href="#">AMD Athlon XP 1800+</a>	195	3763	3.83	\$50.95*
<a href="#">AMD Athlon XP 1900+</a>	203	3752	4.44	\$45.80*
<a href="#">AMD Athlon XP 2000+</a>	195	3764	3.31	\$58.99*
<a href="#">AMD Athlon XP 2100+</a>	210	3742	3.30	\$63.75*
<a href="#">AMD Athlon XP 2200+</a>	214	3739	2.52	\$84.95*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Athlon XP 2000+</a>	242	3690	10.32	\$23.00
<a href="#">AMD Athlon XP 2700+</a>	256	3676	3.02	\$84.79*
<a href="#">AMD Athlon XP 2800+</a>	260	3673	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP 2900+</a>	276	3649	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP 3000+</a>	262	3671	3.29	\$79.70*
<a href="#">AMD Athlon XP 3100+</a>	282	3639	NA	NA
<a href="#">AMD Athlon XP 3200+</a>	281	3641	NA	NA
<a href="#">AMD C-30</a>	178	3790	NA	NA
<a href="#">AMD C-50</a>	269	3658	NA	NA
<a href="#">AMD C-60</a>	290	3630	NA	NA
<a href="#">AMD C-60 APU</a>	309	3598	NA	NA
<a href="#">AMD C-70 APU</a>	314	3591	NA	NA
<a href="#">AMD E1 Micro-6200T APU</a>	600	3279	NA	NA
<a href="#">AMD E1-1200 APU</a>	375	3518	NA	NA
<a href="#">AMD E1-1500 APU</a>	392	3502	NA	NA
<a href="#">AMD E1-2100 APU</a>	407	3476	NA	NA
<a href="#">AMD E1-2200 APU</a>	474	3417	NA	NA
<a href="#">AMD E1-2500 APU</a>	593	3289	NA	NA
<a href="#">AMD E1-6010 APU</a>	531	3362	NA	NA
<a href="#">AMD E1-6015 APU</a>	560	3330	NA	NA
<a href="#">AMD E1-6050J APU</a>	1,385	2553	NA	NA
<a href="#">AMD E1-7010 APU</a>	582	3308	NA	NA
<a href="#">AMD E2-1800 APU</a>	437	3446	NA	NA
<a href="#">AMD E2-2000 APU</a>	501	3389	NA	NA
<a href="#">AMD E2-3000 APU</a>	726	3150	NA	NA
<a href="#">AMD E2-3000M APU</a>	674	3208	15.67	\$42.98*
<a href="#">AMD E2-3200 APU</a>	953	2925	119.23	\$7.99*
<a href="#">AMD E2-3800 APU</a>	1,137	2753	NA	NA
<a href="#">AMD E2-6110 APU</a>	1,136	2754	NA	NA
<a href="#">AMD E2-7110 APU</a>	1,521	2459	NA	NA
<a href="#">AMD E2-9000</a>	933	2945	NA	NA
<a href="#">AMD E2-9000e</a>	850	3013	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD E-240</a>	102	3703	NA	NA
<a href="#">AMD E-300 APU</a>	363	3529	NA	NA
<a href="#">AMD E-350</a>	416	3470	NA	NA
<a href="#">AMD E-350 APU</a>	423	3464	NA	NA
<a href="#">AMD E-350D APU</a>	486	3404	NA	NA
<a href="#">AMD E-450 APU</a>	420	3466	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded G-Series GX-215JJ Radeon R2E</a>	1,057	2823	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded G-Series GX-224IJ Radeon R4E</a>	1,271	2633	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded G-Series GX-420GI Radeon R7E</a>	1,546	2444	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded R-Series RX-216GD</a>	1,628	2395	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded R-Series RX-418GD Radeon R6</a>	3,426	1562	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded R-Series RX-421BD</a>	3,302	1598	NA	NA
<a href="#">AMD Embedded R-Series RX-421ND</a>	3,575	1523	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 7B13</a>	77,460	10	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 7F32</a>	23,026	227	9.34	\$2,465.51*
<a href="#">AMD EPYC 7F52</a>	41,023	61	13.23	\$3,100.00*
<a href="#">AMD EPYC 7J13</a>	86,006	4	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 7K62</a>	40,487	65	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 7R32</a>	64,727	18	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 73F3</a>	46,085	45	7.66	\$6,014.00
<a href="#">AMD EPYC 74F3</a>	60,840	23	12.68	\$4,798.95
<a href="#">AMD EPYC 75F3</a>	68,505	15	13.70	\$4,999.00
<a href="#">AMD EPYC 3101 4-Core</a>	6,050	1100	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 3201</a>	10,258	684	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 3251</a>	13,965	521	44.33	\$315.00*
<a href="#">AMD EPYC 7232P</a>	17,017	405	38.62	\$440.64
<a href="#">AMD EPYC 7251</a>	14,935	472	12.71	\$1,175.00
<a href="#">AMD EPYC 7252</a>	19,550	318	45.15	\$432.99
<a href="#">AMD EPYC 7262</a>	20,827	284	41.66	\$499.99
<a href="#">AMD EPYC 7272</a>	26,446	163	39.83	\$663.99
<a href="#">AMD EPYC 7281</a>	21,981	257	21.98	\$999.99*
<a href="#">AMD EPYC 7282</a>	31,059	113	45.01	\$690.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD EPYC 7302P</a>	52,460	99	55.50	\$914.99
<a href="#">AMD EPYC 7313</a>	40,866	62	34.63	\$1,179.99*
<a href="#">AMD EPYC 7313P</a>	41,789	54	45.77	\$913.00*
<a href="#">AMD EPYC 7343</a>	45,882	46	26.99	\$1,699.99*
<a href="#">AMD EPYC 7351</a>	23,566	209	19.66	\$1,199.00
<a href="#">AMD EPYC 7351P</a>	25,484	174	42.54	\$599.00
<a href="#">AMD EPYC 7352</a>	40,472	66	33.73	\$1,199.97
<a href="#">AMD EPYC 7371</a>	31,094	112	17.19	\$1,808.99*
<a href="#">AMD EPYC 7401P</a>	26,701	156	106.82	\$249.97
<a href="#">AMD EPYC 7402</a>	51,368	36	43.53	\$1,179.97
<a href="#">AMD EPYC 7402P</a>	41,098	60	41.10	\$999.95
<a href="#">AMD EPYC 7413</a>	48,858	42	24.45	\$1,997.99*
<a href="#">AMD EPYC 7443P</a>	57,755	26	38.50	\$1,499.99*
<a href="#">AMD EPYC 7451</a>	20,471	292	12.05	\$1,699.00
<a href="#">AMD EPYC 7452</a>	41,871	53	18.95	\$2,208.99
<a href="#">AMD EPYC 7453</a>	53,511	32	29.74	\$1,799.00*
<a href="#">AMD EPYC 7501</a>	24,925	184	6.89	\$3,616.00*
<a href="#">AMD EPYC 7502</a>	49,178	40	17.88	\$2,750.00
<a href="#">AMD EPYC 7502P</a>	48,995	41	30.36	\$1,613.64
<a href="#">AMD EPYC 7513</a>	59,732	24	21.03	\$2,840.00*
<a href="#">AMD EPYC 7532</a>	55,358	29	41.31	\$1,339.96*
<a href="#">AMD EPYC 7542</a>	56,728	27	38.88	\$1,458.94
<a href="#">AMD EPYC 7543</a>	56,562	28	15.04	\$3,761.00*
<a href="#">AMD EPYC 7543P</a>	67,297	17	22.44	\$2,999.00*
<a href="#">AMD EPYC 7551</a>	22,005	256	37.42	\$588.00
<a href="#">AMD EPYC 7551P</a>	30,313	120	81.93	\$369.99
<a href="#">AMD EPYC 7571</a>	27,445	148	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 7601</a>	42,244	52	46.94	\$899.94
<a href="#">AMD EPYC 7642</a>	59,126	25	31.20	\$1,895.00
<a href="#">AMD EPYC 7643</a>	76,455	11	14.09	\$5,424.99*
<a href="#">AMD EPYC 7662</a>	73,143	12	18.29	\$3,999.99*
<a href="#">AMD EPYC 7702</a>	71,646	13	31.70	\$2,259.90

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD EPYC 7113P</a>	69,100	1	NA	NA
<a href="#">AMD EPYC 7742</a>	68,749	14	11.80	\$5,825.00
<a href="#">AMD EPYC 7763</a>	86,213	3	16.27	\$5,299.99
<a href="#">AMD EPYC 7773X</a>	89,614	1	14.23	\$6,299.00
<a href="#">AMD EPYC Embedded 7292P</a>	30,542	118	NA	NA
<a href="#">AMD FirePro A320 APU</a>	2,634	1838	NA	NA
<a href="#">AMD FX-670K Quad-Core</a>	2,897	1754	NA	NA
<a href="#">AMD FX-770K Quad-Core</a>	2,686	1820	NA	NA
<a href="#">AMD FX-870K Quad Core</a>	3,094	1678	NA	NA
<a href="#">AMD FX-4100 Quad-Core</a>	2,564	1872	163.18	\$15.71
<a href="#">AMD FX-4130 Quad-Core</a>	2,664	1828	129.94	\$20.50
<a href="#">AMD FX-4150 Quad-Core</a>	3,327	1591	NA	NA
<a href="#">AMD FX-4170 Quad-Core</a>	3,115	1670	84.33	\$36.94
<a href="#">AMD FX-4200 Quad-Core</a>	3,134	1663	52.27	\$59.95*
<a href="#">AMD FX-4300 Quad-Core</a>	2,949	1730	166.23	\$17.74
<a href="#">AMD FX-4320</a>	3,043	1695	NA	NA
<a href="#">AMD FX-4330</a>	3,248	1617	4.43	\$733.50*
<a href="#">AMD FX-4350 Quad-Core</a>	3,272	1610	34.29	\$95.44
<a href="#">AMD FX-6100 Six-Core</a>	3,685	1495	62.46	\$59.00
<a href="#">AMD FX-6120 Six-Core</a>	3,857	1457	35.70	\$108.02
<a href="#">AMD FX-6130 Six-Core</a>	4,353	1366	NA	NA
<a href="#">AMD FX-6200 Six-Core</a>	4,054	1424	13.52	\$299.95
<a href="#">AMD FX-6300 Six-Core</a>	4,177	1393	122.97	\$33.97
<a href="#">AMD FX-6330 Six-Core</a>	4,455	1342	NA	NA
<a href="#">AMD FX-6350 Six-Core</a>	4,472	1340	86.19	\$51.89
<a href="#">AMD FX-7500 APU</a>	1,835	2261	NA	NA
<a href="#">AMD FX-7600P</a>	2,492	1898	NA	NA
<a href="#">AMD FX-7600P APU</a>	2,856	1767	NA	NA
<a href="#">AMD FX-8100 Eight-Core</a>	4,037	1428	29.25	\$138.02
<a href="#">AMD FX-8120 Eight-Core</a>	4,618	1315	137.43	\$33.60
<a href="#">AMD FX-8140 Eight-Core</a>	4,860	1278	32.65	\$148.86*
<a href="#">AMD FX-8150 Eight-Core</a>	5,191	1235	87.16	\$59.55

 CPU Benchmarks ▼

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD FX-8320 Eight-Core</a>	5,422	1192	91.95	\$96.90
<a href="#">AMD FX-8320E Eight-Core</a>	5,037	1259	38.16	\$132.00
<a href="#">AMD FX-8350 Eight-Core</a>	5,989	1106	72.17	\$82.99
<a href="#">AMD FX-8370 Eight-Core</a>	6,147	1078	34.35	\$178.92
<a href="#">AMD FX-8370E Eight-Core</a>	5,330	1205	212.02	\$25.14*
<a href="#">AMD FX-8800P</a>	2,798	1781	NA	NA
<a href="#">AMD FX-9370 Eight-Core</a>	5,980	1110	18.75	\$319.00
<a href="#">AMD FX-9590 Eight-Core</a>	6,798	996	19.76	\$344.04
<a href="#">AMD FX-9800P</a>	2,402	1938	NA	NA
<a href="#">AMD FX-9830P</a>	3,283	1605	NA	NA
<a href="#">AMD FX-B4150 Quad-Core</a>	3,369	1580	37.57	\$89.68*
<a href="#">AMD G-T40E</a>	289	3632	NA	NA
<a href="#">AMD G-T40N</a>	299	3610	NA	NA
<a href="#">AMD G-T40R</a>	120	3865	NA	NA
<a href="#">AMD G-T44R</a>	130	3855	NA	NA
<a href="#">AMD G-T48E</a>	435	3449	NA	NA
<a href="#">AMD G-T52R</a>	177	3791	NA	NA
<a href="#">AMD G-T56E</a>	442	3443	NA	NA
<a href="#">AMD G-T56N</a>	473	3418	NA	NA
<a href="#">AMD Geode NX 2400+</a>	400	3490	NA	NA
<a href="#">AMD GX-210JA SOC</a>	248	3689	NA	NA
<a href="#">AMD GX-212JC SOC</a>	619	3265	NA	NA
<a href="#">AMD GX-217GA SOC</a>	762	3105	NA	NA
<a href="#">AMD GX-218GL SOC</a>	754	3119	NA	NA
<a href="#">AMD GX-222GC SOC</a>	1,038	2835	NA	NA
<a href="#">AMD GX-412HC</a>	1,065	2815	NA	NA
<a href="#">AMD GX-415GA SOC</a>	1,406	2545	NA	NA
<a href="#">AMD GX-420CA SOC</a>	1,767	2304	NA	NA
<a href="#">AMD GX-420MC SOC</a>	1,796	2285	NA	NA
<a href="#">AMD GX-424CC SOC</a>	1,742	2318	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 144</a>	316	3583	10.55	\$29.95*
<a href="#">AMD Opteron 146</a>	346	3548	9.88	\$35.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Opteron 154</a>	420	3400	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 154</a>	457	3432	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 165</a>	531	3363	0.97	\$550.00*
<a href="#">AMD Opteron 170</a>	648	3238	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 175</a>	682	3201	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 180</a>	746	3128	6.22	\$119.95
<a href="#">AMD Opteron 185</a>	695	3184	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 254</a>	451	3438	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 270</a>	761	3111	3.04	\$249.95*
<a href="#">AMD Opteron 275</a>	839	3027	8.40	\$99.95
<a href="#">AMD Opteron 280</a>	765	3102	2.77	\$275.69
<a href="#">AMD Opteron 285</a>	956	2919	38.30	\$24.95*
<a href="#">AMD Opteron 290</a>	952	2926	7.05	\$135.00*
<a href="#">AMD Opteron 1212</a>	593	3291	2.04	\$290.00*
<a href="#">AMD Opteron 1212 HE</a>	771	3096	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1214</a>	696	3182	7.80	\$89.34
<a href="#">AMD Opteron 1214 HE</a>	806	3062	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1216</a>	781	3090	14.23	\$54.85*
<a href="#">AMD Opteron 1216 HE</a>	727	3148	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1218</a>	910	2966	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1218 HE</a>	979	2899	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1220</a>	1,036	2839	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1222</a>	1,089	2790	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1352</a>	1,464	2502	10.76	\$135.99*
<a href="#">AMD Opteron 1354</a>	1,620	2397	6.81	\$238.01*
<a href="#">AMD Opteron 1356</a>	1,703	2342	18.92	\$89.99*
<a href="#">AMD Opteron 1381</a>	1,797	2283	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 1385</a>	1,898	2221	42.19	\$45.00
<a href="#">AMD Opteron 1389</a>	2,079	2117	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 2218</a>	1,036	2837	10.75	\$96.41
<a href="#">AMD Opteron 2220</a>	1,106	2775	1.07	\$1,038.26
<a href="#">AMD Opteron 2220 SE</a>	909	2968	36.35	\$25.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Opteron 4390</a>	1,130	2322	19.20	\$69.95
<a href="#">AMD Opteron 2373 EE</a>	1,635	2388	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 2378</a>	1,864	2240	128.65	\$14.49*
<a href="#">AMD Opteron 2384</a>	2,074	2122	1.60	\$1,299.00
<a href="#">AMD Opteron 2393 SE</a>	1,317	2599	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 2419 EE</a>	1,902	2220	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 2427</a>	1,995	2161	36.28	\$55.00*
<a href="#">AMD Opteron 2431</a>	2,936	1737	117.48	\$24.99*
<a href="#">AMD Opteron 2435</a>	3,061	1688	279.52	\$10.95*
<a href="#">AMD Opteron 3250 HE</a>	2,061	2130	20.82	\$99.00*
<a href="#">AMD Opteron 3260 HE</a>	2,283	2008	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 3280</a>	3,720	1489	51.65	\$72.02
<a href="#">AMD Opteron 3320 EE</a>	1,918	2208	3.50	\$548.00
<a href="#">AMD Opteron 3350 HE</a>	2,825	1773	7.21	\$392.00
<a href="#">AMD Opteron 3365</a>	4,002	1434	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 3380</a>	4,134	1408	5.11	\$809.00*
<a href="#">AMD Opteron 4130</a>	2,347	1963	10.21	\$229.95*
<a href="#">AMD Opteron 4162 EE</a>	2,058	2132	102.97	\$19.99*
<a href="#">AMD Opteron 4170 HE</a>	2,382	1945	7.22	\$329.95
<a href="#">AMD Opteron 4184</a>	2,872	1763	5.76	\$498.95
<a href="#">AMD Opteron 4226</a>	3,400	1567	35.81	\$94.96
<a href="#">AMD Opteron 4274 HE</a>	5,776	1139	75.05	\$76.96
<a href="#">AMD Opteron 4280</a>	4,504	1335	47.41	\$94.99
<a href="#">AMD Opteron 4284</a>	4,665	1307	44.92	\$103.85
<a href="#">AMD Opteron 4332 HE</a>	3,906	1451	105.59	\$36.99*
<a href="#">AMD Opteron 4334</a>	3,949	1441	30.39	\$129.95
<a href="#">AMD Opteron 4365 EE</a>	3,485	1543	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 4386</a>	4,378	1361	18.27	\$239.67
<a href="#">AMD Opteron 6128</a>	2,826	1772	10.50	\$269.00
<a href="#">AMD Opteron 6128 HE</a>	2,932	1738	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 6136</a>	3,381	1575	9.69	\$349.00
<a href="#">AMD Opteron 6164 HE</a>	3,478	1545	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Opteron 6170 SE</a>	5,304	1520	14.20	\$249.00
<a href="#">AMD Opteron 6212</a>	4,007	1431	62.86	\$63.74
<a href="#">AMD Opteron 6220</a>	4,753	1295	366.43	\$12.97
<a href="#">AMD Opteron 6234</a>	4,072	1421	9.03	\$450.99
<a href="#">AMD Opteron 6238</a>	5,625	1161	140.84	\$39.94
<a href="#">AMD Opteron 6272</a>	5,240	1226	74.85	\$70.00
<a href="#">AMD Opteron 6274</a>	5,286	1216	5.97	\$885.95
<a href="#">AMD Opteron 6276</a>	6,245	1063	89.22	\$69.99
<a href="#">AMD Opteron 6281</a>	7,279	918	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 6282 SE</a>	6,385	1036	28.58	\$223.38
<a href="#">AMD Opteron 6287 SE</a>	6,925	974	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron 6328</a>	5,306	1210	15.45	\$343.46
<a href="#">AMD Opteron 6344</a>	6,069	1097	110.44	\$54.95
<a href="#">AMD Opteron 6348</a>	8,030	838	4.70	\$1,708.66
<a href="#">AMD Opteron 6366 HE</a>	4,858	1279	14.12	\$343.99*
<a href="#">AMD Opteron 6376</a>	5,572	1168	2.71	\$2,055.00
<a href="#">AMD Opteron 6378</a>	5,889	1123	3.44	\$1,709.91
<a href="#">AMD Opteron 6380</a>	6,488	1025	7.58	\$855.79
<a href="#">AMD Opteron 6386 SE</a>	8,320	808	61.59	\$135.09*
<a href="#">AMD Opteron 8439 SE</a>	2,479	1904	47.67	\$52.00*
<a href="#">AMD Opteron X2170 APU</a>	1,911	2211	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron X3216 APU</a>	1,525	2454	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron X3418 APU</a>	3,137	1662	NA	NA
<a href="#">AMD Opteron X3421 APU</a>	3,375	1577	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 8250 Triple-Core</a>	1,114	2770	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 8250e Triple-Core</a>	1,084	2798	23.08	\$46.99*
<a href="#">AMD Phenom 8400 Triple-Core</a>	1,079	2799	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 8450 Triple-Core</a>	1,214	2679	71.48	\$16.99*
<a href="#">AMD Phenom 8450e Triple-Core</a>	1,225	2671	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 8600 Triple-Core</a>	1,210	2684	22.84	\$52.99*
<a href="#">AMD Phenom 8600B Triple-Core</a>	1,390	2551	92.96	\$14.95*
<a href="#">AMD Phenom 8650 Triple-Core</a>	1,205	2687	63.42	\$19.00*





CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Phenom 8850 Triple-Core</a>	1,142	2145	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 8850B Triple-Core</a>	1,281	2621	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 9100e Quad-Core</a>	1,279	2626	36.58	\$34.95*
<a href="#">AMD Phenom 9150e Quad-Core</a>	1,414	2535	5.71	\$247.50*
<a href="#">AMD Phenom 9350e Quad-Core</a>	1,501	2475	0.44	\$3,382.07*
<a href="#">AMD Phenom 9450e Quad-Core</a>	1,455	2504	13.86	\$105.00*
<a href="#">AMD Phenom 9500 Quad-Core</a>	1,524	2455	50.83	\$29.99*
<a href="#">AMD Phenom 9550 Quad-Core</a>	1,597	2411	53.25	\$29.99*
<a href="#">AMD Phenom 9600 Quad-Core</a>	1,633	2390	40.83	\$39.99*
<a href="#">AMD Phenom 9600B Quad-Core</a>	1,736	2320	43.45	\$39.95*
<a href="#">AMD Phenom 9650 Quad-Core</a>	1,699	2347	42.50	\$39.99*
<a href="#">AMD Phenom 9750 Quad-Core</a>	1,804	2280	37.56	\$48.02*
<a href="#">AMD Phenom 9750B Quad-Core</a>	1,520	2460	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 9850 Quad-Core</a>	1,679	2360	12.92	\$129.99*
<a href="#">AMD Phenom 9850B Quad-Core</a>	1,946	2186	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom 9950 Quad-Core</a>	1,920	2205	19.78	\$97.04*
<a href="#">AMD Phenom FX-5000 Quad-Core</a>	1,599	2409	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom FX-5200 Quad-Core</a>	1,699	2348	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II N620 Dual-Core</a>	1,014	2859	254.11	\$3.99*
<a href="#">AMD Phenom II N640 Dual-Core</a>	965	2913	17.57	\$54.95*
<a href="#">AMD Phenom II N660 Dual-Core</a>	1,024	2849	11.51	\$89.00
<a href="#">AMD Phenom II N830 3+1</a>	1,768	2303	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II N830 Triple-Core</a>	1,190	2699	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II N850 Triple-Core</a>	1,253	2643	50.13	\$25.00*
<a href="#">AMD Phenom II N870 Triple-Core</a>	1,139	2748	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II N930 Quad-Core</a>	1,558	2433	11.99	\$129.95*
<a href="#">AMD Phenom II N950 Quad-Core</a>	1,515	2466	13.45	\$112.60*
<a href="#">AMD Phenom II N970 Quad-Core</a>	1,647	2375	10.98	\$149.99*
<a href="#">AMD Phenom II P650 Dual-Core</a>	933	2946	26.66	\$35.00*
<a href="#">AMD Phenom II P820 Triple-Core</a>	1,068	2813	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II P840 Triple-Core</a>	1,116	2766	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II P860 Triple-Core</a>	1,214	2680	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Phenom II X960 Quad-Core</a>	1,414	2550	30.10	\$39.12
<a href="#">AMD Phenom II X2 511</a>	1,163	2727	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X2 521</a>	1,279	2625	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X2 545</a>	1,107	2774	25.18	\$43.98*
<a href="#">AMD Phenom II X2 550</a>	1,188	2703	28.74	\$41.35
<a href="#">AMD Phenom II X2 555</a>	1,315	2602	99.87	\$13.17
<a href="#">AMD Phenom II X2 560</a>	1,426	2528	59.53	\$23.96
<a href="#">AMD Phenom II X2 565</a>	1,405	2546	8.32	\$168.87*
<a href="#">AMD Phenom II X2 570</a>	1,360	2566	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X2 B53</a>	1,126	2758	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X2 B55</a>	1,151	2738	30.34	\$37.95*
<a href="#">AMD Phenom II X2 B57</a>	1,099	2781	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X2 B59</a>	1,421	2533	29.60	\$48.02*
<a href="#">AMD Phenom II X3 700e</a>	1,430	2524	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X3 705e</a>	1,222	2672	8.02	\$152.34*
<a href="#">AMD Phenom II X3 710</a>	1,554	2436	9.20	\$169.00*
<a href="#">AMD Phenom II X3 720</a>	1,480	2492	22.97	\$64.45*
<a href="#">AMD Phenom II X3 740</a>	1,424	2530	16.00	\$88.99*
<a href="#">AMD Phenom II X3 B73</a>	1,538	2449	20.50	\$75.00*
<a href="#">AMD Phenom II X3 B75</a>	1,560	2431	31.23	\$49.95*
<a href="#">AMD Phenom II X3 B77</a>	1,844	2256	82.71	\$22.29*
<a href="#">AMD Phenom II X4 805</a>	1,931	2195	11.10	\$173.99*
<a href="#">AMD Phenom II X4 810</a>	1,849	2251	8.68	\$213.00*
<a href="#">AMD Phenom II X4 820</a>	2,103	2103	30.07	\$69.95*
<a href="#">AMD Phenom II X4 830</a>	2,065	2127	108.65	\$19.01*
<a href="#">AMD Phenom II X4 840</a>	2,355	1960	98.78	\$23.84
<a href="#">AMD Phenom II X4 840T</a>	2,269	2019	39.10	\$58.02*
<a href="#">AMD Phenom II X4 850</a>	2,266	2020	34.86	\$64.99*
<a href="#">AMD Phenom II X4 900e</a>	1,505	2472	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 905e</a>	1,895	2222	35.11	\$53.99*
<a href="#">AMD Phenom II X4 910</a>	1,776	2298	17.76	\$100.00*
<a href="#">AMD Phenom II X4 910e</a>	2,044	2136	29.24	\$69.90*

 CPU Benchmarks 

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Phenom II X4 940</a>	2,210	2014	2.02	\$670.00
<a href="#">AMD Phenom II X4 945</a>	2,278	2013	82.93	\$27.47
<a href="#">AMD Phenom II X4 955</a>	2,431	1926	13.80	\$176.18*
<a href="#">AMD Phenom II X4 960T</a>	2,239	2036	77.60	\$28.85
<a href="#">AMD Phenom II X4 965</a>	2,567	1870	34.67	\$74.02
<a href="#">AMD Phenom II X4 970</a>	2,644	1836	75.11	\$35.20
<a href="#">AMD Phenom II X4 973</a>	2,204	2058	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 975</a>	2,611	1850	37.33	\$69.95
<a href="#">AMD Phenom II X4 977</a>	2,377	1947	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 980</a>	2,839	1769	21.83	\$130.00*
<a href="#">AMD Phenom II X4 B05e</a>	1,906	2215	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B15e</a>	1,825	2263	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B25</a>	2,108	2097	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B35</a>	2,341	1969	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B40</a>	2,238	2037	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B45</a>	2,206	2057	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B50</a>	2,264	2021	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B55</a>	2,465	1909	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B60</a>	2,546	1874	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B65</a>	2,690	1817	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B70</a>	2,303	1994	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B93</a>	2,104	2102	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X4 B95</a>	2,342	1967	37.77	\$62.02*
<a href="#">AMD Phenom II X4 B97</a>	2,498	1895	31.25	\$79.95*
<a href="#">AMD Phenom II X4 B99</a>	2,536	1876	NA	NA
<a href="#">AMD Phenom II X6 1035T</a>	2,961	1724	27.42	\$108.00*
<a href="#">AMD Phenom II X6 1045T</a>	3,043	1694	75.80	\$40.15
<a href="#">AMD Phenom II X6 1055T</a>	3,222	1626	73.26	\$43.98
<a href="#">AMD Phenom II X6 1065T</a>	3,392	1570	33.92	\$99.98*
<a href="#">AMD Phenom II X6 1075T</a>	3,299	1599	71.78	\$45.96
<a href="#">AMD Phenom II X6 1090T</a>	3,666	1498	54.40	\$67.40
<a href="#">AMD Phenom II X6 1100T</a>	3,739	1486	28.99	\$128.96

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#"><u>AMD Phenom II X640 Dual-Core</u></a>	1,100	2124	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom II X920 Quad-Core</u></a>	1,669	2365	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom II X940 Quad-Core</u></a>	1,797	2282	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X2 Dual-Core GE-5060</u></a>	1,566	2429	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X2 Dual-Core GE-6060</u></a>	1,722	2331	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X2 Dual-Core GE-7060</u></a>	1,010	2864	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X2 Dual-Core GP-7730</u></a>	884	2983	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X3 8550</u></a>	976	2902	32.59	\$29.95*
<a href="#"><u>AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9500</u></a>	1,297	2613	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9530</u></a>	1,228	2669	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9600</u></a>	1,649	2372	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9730</u></a>	1,784	2292	NA	NA
<a href="#"><u>AMD Phenom X4 Quad-Core GS-6560</u></a>	1,063	2817	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A4-3350B APU</u></a>	1,702	2345	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A4-4350B</u></a>	1,106	2776	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A4-8350B</u></a>	1,552	2438	53.53	\$28.99*
<a href="#"><u>AMD PRO A6-7350B</u></a>	1,679	2361	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-8500B</u></a>	1,704	2339	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-8530B</u></a>	1,498	2477	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-8550B</u></a>	1,885	2226	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-8570</u></a>	1,889	2224	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-8570E</u></a>	1,489	2483	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-9500</u></a>	1,695	2351	22.91	\$74.00*
<a href="#"><u>AMD PRO A6-9500B</u></a>	1,371	2562	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A6-9500E</u></a>	1,662	2368	22.46	\$74.00*
<a href="#"><u>AMD PRO A8-8600B</u></a>	2,122	2088	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A8-8650B</u></a>	3,230	1625	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A8-8670E</u></a>	2,989	1714	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A8-9600</u></a>	3,347	1586	28.13	\$119.00*
<a href="#"><u>AMD PRO A8-9600B</u></a>	2,388	1943	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A10-8700B</u></a>	2,253	2025	NA	NA
<a href="#"><u>AMD PRO A10-8730B</u></a>	2,401	1940	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD PRO A10-8770E</a>	3,121	1009	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A10-8850B</a>	3,752	1482	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A10-9700</a>	3,659	1501	21.65	\$169.00*
<a href="#">AMD PRO A10-9700B</a>	2,602	1853	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A10-9700E</a>	2,896	1755	20.83	\$139.00*
<a href="#">AMD PRO A12-8800B</a>	2,622	1844	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A12-8830B</a>	2,392	1941	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A12-8870</a>	3,848	1461	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A12-8870E</a>	2,966	1722	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A12-9800</a>	3,878	1453	22.95	\$169.00*
<a href="#">AMD PRO A12-9800B</a>	2,702	1814	NA	NA
<a href="#">AMD PRO A12-9800E</a>	3,182	1640	18.83	\$169.00*
<a href="#">AMD QC-4000</a>	1,155	2733	NA	NA
<a href="#">AMD R-260H APU</a>	954	2922	NA	NA
<a href="#">AMD R-272F APU</a>	1,215	2678	NA	NA
<a href="#">AMD R-460L APU</a>	1,183	2706	NA	NA
<a href="#">AMD R-464L APU</a>	1,773	2299	NA	NA
<a href="#">AMD RX-425BB</a>	2,724	1804	NA	NA
<a href="#">AMD RX-427BB</a>	2,729	1802	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 1200</a>	6,312	1052	32.52	\$194.10
<a href="#">AMD Ryzen 3 1300X</a>	6,945	971	57.95	\$119.83
<a href="#">AMD Ryzen 3 2200G</a>	6,790	997	56.59	\$119.98
<a href="#">AMD Ryzen 3 2200GE</a>	6,351	1043	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 2200U</a>	3,685	1496	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 2300U</a>	5,586	1166	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 2300X</a>	7,574	881	42.53	\$178.09*
<a href="#">AMD Ryzen 3 3100</a>	11,650	613	77.70	\$149.95
<a href="#">AMD Ryzen 3 3200G</a>	7,195	930	55.35	\$129.99
<a href="#">AMD Ryzen 3 3200GE</a>	7,317	915	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 3200U</a>	3,875	1454	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 3250C</a>	2,917	1741	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 3250U</a>	3,968	1438	NA	NA

[Home](#) CPU Benchmarks ▼

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 3 3300U</a>	9,009	1122	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 4100</a>	11,264	631	100.33	\$112.27
<a href="#">AMD Ryzen 3 4300G</a>	10,756	657	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 4300GE</a>	11,306	629	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 4300U</a>	7,577	879	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 5300G</a>	12,955	567	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 5300GE</a>	13,636	533	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 5300U</a>	10,004	698	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 5400U</a>	11,871	606	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 5425U</a>	10,203	687	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 1200</a>	6,347	1044	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 1300</a>	7,574	880	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 2100GE</a>	4,187	1391	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 2200G</a>	6,704	1006	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 2200GE</a>	6,021	1103	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 2300U</a>	5,957	1111	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 3200G</a>	6,952	970	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 3200GE</a>	7,071	947	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 3300U</a>	6,144	1080	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 4200G</a>	11,315	628	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 4200GE</a>	10,930	645	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 4350G</a>	10,874	648	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 4350GE</a>	11,111	637	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 4450U</a>	10,169	691	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 5350G</a>	13,976	520	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 5350GE</a>	13,685	531	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 5450U</a>	11,563	617	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 3 PRO 5475U</a>	12,074	600	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 1400</a>	7,789	857	117.62	\$66.22
<a href="#">AMD Ryzen 5 1500X</a>	9,102	761	116.40	\$78.20
<a href="#">AMD Ryzen 5 1600</a>	12,328	586	139.32	\$88.49
<a href="#">AMD Ryzen 5 1600X</a>	13,098	560	145.56	\$89.98

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 5 4500U</a>	9,340	1010	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 2500X</a>	9,438	731	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 2600</a>	13,254	549	142.35	\$93.11
<a href="#">AMD Ryzen 5 2600H</a>	7,876	852	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 2600X</a>	14,045	517	127.69	\$109.99
<a href="#">AMD Ryzen 5 3350G</a>	9,113	757	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3350GE</a>	9,343	739	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3400G</a>	9,346	738	52.81	\$176.98
<a href="#">AMD Ryzen 5 3400GE</a>	8,985	765	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3450U</a>	6,775	1001	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3500</a>	12,846	572	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3500C</a>	5,214	1231	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3500U</a>	7,088	944	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3500X</a>	13,306	548	95.05	\$139.99
<a href="#">AMD Ryzen 5 3550H</a>	7,966	846	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3550U</a>	7,681	866	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3580U</a>	7,383	903	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 3600</a>	17,826	377	137.13	\$129.99
<a href="#">AMD Ryzen 5 3600X</a>	18,305	359	117.97	\$155.17
<a href="#">AMD Ryzen 5 3600XT</a>	18,753	347	55.16	\$339.99
<a href="#">AMD Ryzen 5 4500</a>	15,823	437	127.29	\$124.31
<a href="#">AMD Ryzen 5 4500U</a>	11,071	639	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 4600G</a>	15,618	444	122.02	\$128.00
<a href="#">AMD Ryzen 5 4600GE</a>	15,656	443	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 4600H</a>	14,711	484	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 4600HS</a>	14,735	481	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 4600U</a>	13,438	540	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 5500</a>	19,464	320	140.07	\$138.96
<a href="#">AMD Ryzen 5 5500U</a>	13,181	556	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 5560U</a>	17,084	401	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 5600</a>	21,492	264	135.17	\$159.00
<a href="#">AMD Ryzen 5 5600G</a>	19,832	310	135.93	\$145.90

## [CPU Benchmarks](#) ▼

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 3 3300U</a>	10,439	440	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 5600X</a>	22,006	255	116.43	\$189.00
<a href="#">AMD Ryzen 5 5625U</a>	14,723	483	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 6600H</a>	20,179	302	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 6600U</a>	17,257	394	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 1500</a>	9,402	734	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 1600</a>	10,401	671	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 2400G</a>	8,399	804	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 2400GE</a>	7,567	883	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 2500U</a>	6,870	983	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 2600</a>	13,250	550	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 3350G</a>	9,442	730	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 3350GE</a>	9,643	723	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 3400G</a>	9,303	743	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 3400GE</a>	8,265	815	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 3500U</a>	6,983	964	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 3600</a>	17,900	373	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 4400G</a>	16,456	418	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 4400GE</a>	14,795	479	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 4500U</a>	12,049	601	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 4650G</a>	16,360	420	74.37	\$219.98
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 4650GE</a>	15,694	441	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 4650U</a>	12,839	573	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 5650G</a>	20,266	299	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 5650GE</a>	18,621	352	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 5650U</a>	15,232	461	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 5675U</a>	13,347	546	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 5 PRO 6650U</a>	16,888	410	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 1700</a>	14,846	477	144.00	\$103.10
<a href="#">AMD Ryzen 7 1700X</a>	15,677	442	136.48	\$114.86
<a href="#">AMD Ryzen 7 1800X</a>	16,491	417	98.91	\$166.73
<a href="#">AMD Ryzen 7 2700</a>	15,815	439	112.18	\$140.98



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 7 4700U</a>	17,021	304	121.11	\$131.90
<a href="#">AMD Ryzen 7 2800H</a>	7,656	870	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 3700C</a>	7,145	935	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 3700U</a>	7,276	920	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 3700X</a>	22,721	235	81.44	\$278.99
<a href="#">AMD Ryzen 7 3750H</a>	8,270	813	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 3780U</a>	7,651	871	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 3800X</a>	23,320	219	83.29	\$280.00
<a href="#">AMD Ryzen 7 3800XT</a>	23,773	204	55.94	\$424.99
<a href="#">AMD Ryzen 7 4700G</a>	20,214	301	84.87	\$238.16
<a href="#">AMD Ryzen 7 4700GE</a>	20,416	294	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 4700U</a>	13,613	534	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 4800H</a>	18,984	338	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 4800HS</a>	18,827	344	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 4800U</a>	17,009	407	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 4850U Mobile</a>	15,920	435	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5700G</a>	24,572	193	102.81	\$239.00
<a href="#">AMD Ryzen 7 5700GE</a>	22,484	240	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5700U</a>	15,941	434	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5700X</a>	26,498	160	106.85	\$248.00
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800</a>	25,889	169	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800H</a>	21,366	266	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800HS</a>	20,650	289	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800HS Creator Edition</a>	20,948	279	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800U</a>	18,842	342	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800X</a>	28,164	139	97.45	\$289.00
<a href="#">AMD Ryzen 7 5800X3D</a>	27,576	146	65.82	\$418.99
<a href="#">AMD Ryzen 7 5825U</a>	18,356	358	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 6800H</a>	23,322	218	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 6800HS</a>	23,697	206	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 6800HS Creator Edition</a>	24,692	188	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 6800U</a>	21,210	272	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 1700X</a>	15,500	447	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 2700</a>	15,229	462	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 2700U</a>	7,330	913	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 2700X</a>	17,221	397	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 3700</a>	23,051	226	69.85	\$329.99*
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 3700U</a>	7,341	910	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 4700G</a>	20,848	282	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 4750G</a>	20,568	290	80.66	\$254.99
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 4750GE</a>	18,470	354	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 4750U</a>	15,423	450	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 5750G</a>	24,977	182	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 5750GE</a>	22,261	247	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 5850U</a>	17,432	389	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 5875U</a>	16,599	415	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 6850H</a>	24,325	197	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 6850HS</a>	19,069	334	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 7 PRO 6850U</a>	22,608	239	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 3900</a>	30,666	115	60.36	\$508.01
<a href="#">AMD Ryzen 9 3900X</a>	32,779	97	75.30	\$435.34
<a href="#">AMD Ryzen 9 3900XT</a>	32,963	95	70.20	\$469.57
<a href="#">AMD Ryzen 9 3950X</a>	39,066	70	55.81	\$700.00
<a href="#">AMD Ryzen 9 4900H</a>	19,339	326	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 4900HS</a>	19,362	323	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 5900</a>	34,896	85	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 5900H</a>	20,960	278	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 5900HS</a>	22,153	250	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 5900HX</a>	23,079	225	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 5900X</a>	39,336	69	109.57	\$359.00
<a href="#">AMD Ryzen 9 5950X</a>	45,867	47	91.92	\$499.00
<a href="#">AMD Ryzen 9 5980HS</a>	21,491	265	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 5980HX</a>	23,319	220	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen 9 6900HS</a>	24,382	196	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 9 7900X</a>	23,392	210	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded R1305G</a>	3,122	1668	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded R1505G</a>	3,966	1440	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded R1606G</a>	4,166	1396	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded R2312</a>	3,519	1530	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded R2314</a>	6,643	1008	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1202B</a>	3,417	1565	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1404I</a>	6,241	1065	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1500B</a>	4,588	1323	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1500B Quad-core @ 2.20GHz</a>	5,417	1193	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1605B</a>	6,829	989	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1756B</a>	8,215	821	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V1807B</a>	8,487	796	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V2516</a>	13,225	552	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V2718</a>	18,034	370	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Embedded V2748</a>	16,186	426	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 1900X</a>	17,019	404	85.10	\$199.99
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 1920</a>	22,066	253	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 1920X</a>	22,820	232	70.22	\$325.00
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 1950X</a>	28,019	141	45.14	\$620.75
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 2920X</a>	25,203	179	33.12	\$761.00*
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 2950X</a>	29,704	127	30.31	\$979.99
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 2970WX</a>	30,470	119	27.70	\$1,099.99
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 2990WX</a>	32,367	101	15.41	\$2,100.00*
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 2990X</a>	26,469	162	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 3960X</a>	54,772	30	40.42	\$1,355.00
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 3970X</a>	63,741	19	31.87	\$1,999.99
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper 3990X</a>	81,431	8	10.84	\$7,514.01
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 3945WX</a>	33,354	93	NA	NA
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 3955WX</a>	40,122	67	25.08	\$1,600.00
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 3975WX</a>	63,043	20	15.46	\$4,077.00
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 3995WX</a>	83,204	6	10.53	\$7,900.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 5995WX</a>	97,900	10	10.01	\$9,114.00
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 5975WX</a>	79,463	9	17.06	\$4,658.00
<a href="#">AMD Ryzen Threadripper PRO 5995WX</a>	87,875	2	13.52	\$6,499.00*
<a href="#">AMD Sempron 130</a>	501	3388	16.69	\$30.00*
<a href="#">AMD Sempron 140</a>	464	3428	38.81	\$11.95*
<a href="#">AMD Sempron 145</a>	505	3385	12.63	\$39.99
<a href="#">AMD Sempron 150</a>	593	3288	39.68	\$14.95*
<a href="#">AMD Sempron 200U</a>	125	3859	1.43	\$87.00*
<a href="#">AMD Sempron 210U</a>	267	3663	NA	NA
<a href="#">AMD Sempron 240</a>	1,278	2629	35.39	\$36.10*
<a href="#">AMD Sempron 2200+</a>	184	3779	4.60	\$39.95*
<a href="#">AMD Sempron 2300+</a>	207	3747	4.60	\$45.00*
<a href="#">AMD Sempron 2400+</a>	205	3751	15.74	\$12.99*
<a href="#">AMD Sempron 2500+</a>	207	3746	3.45	\$59.95*
<a href="#">AMD Sempron 2600+</a>	253	3681	7.23	\$34.95*
<a href="#">AMD Sempron 2650 APU</a>	561	3329	4.92	\$114.00
<a href="#">AMD Sempron 2800+</a>	243	3697	8.11	\$29.95*
<a href="#">AMD Sempron 3000+</a>	268	3662	7.66	\$34.95*
<a href="#">AMD Sempron 3100+</a>	298	3613	4.58	\$65.00*
<a href="#">AMD Sempron 3200+</a>	251	3687	2.01	\$124.68*
<a href="#">AMD Sempron 3300+</a>	315	3589	15.74	\$20.00*
<a href="#">AMD Sempron 3400+</a>	292	3624	3.37	\$86.68*
<a href="#">AMD Sempron 3500+</a>	232	3720	9.28	\$24.99*
<a href="#">AMD Sempron 3600+</a>	364	3528	24.24	\$15.00*
<a href="#">AMD Sempron 3800+</a>	360	3532	24.03	\$14.99*
<a href="#">AMD Sempron 3850 APU</a>	1,153	2736	24.23	\$47.57
<a href="#">AMD Sempron Dual Core 2100</a>	533	3356	14.04	\$37.99*
<a href="#">AMD Sempron Dual Core 2200</a>	563	3325	14.09	\$39.95*
<a href="#">AMD Sempron Dual Core 2300</a>	555	3335	13.22	\$41.99*
<a href="#">AMD Sempron LE-1100</a>	315	3585	9.02	\$34.95*
<a href="#">AMD Sempron LE-1150</a>	251	3685	16.82	\$14.94*
<a href="#">AMD Sempron LE-1200</a>	349	3542	23.32	\$14.95*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Sempron M100</a>	330	3337	20.13	\$12.00
<a href="#">AMD Sempron M120</a>	247	3691	NA	NA
<a href="#">AMD Sempron SI-40</a>	288	3633	24.02	\$12.00*
<a href="#">AMD Sempron SI-42</a>	261	3672	8.70	\$29.99*
<a href="#">AMD Sempron X2 180</a>	826	3042	11.90	\$69.40*
<a href="#">AMD Sempron X2 190</a>	879	2985	10.53	\$83.44*
<a href="#">AMD Sempron X2 198 Dual-Core</a>	930	2948	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile MK-36</a>	334	3568	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile MK-38</a>	362	3530	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-28</a>	254	3678	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-30</a>	277	3647	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-32</a>	285	3636	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-34</a>	277	3648	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-37</a>	334	3565	12.86	\$25.99*
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-40</a>	336	3560	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-42</a>	400	3489	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile ML-44</a>	384	3510	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile MT-30</a>	246	3692	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile MT-32</a>	286	3635	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile MT-34</a>	279	3644	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 Mobile MT-37</a>	315	3587	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-50</a>	436	3448	22.97	\$18.99*
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-52</a>	384	3509	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-56</a>	453	3436	6.93	\$65.40*
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-58</a>	478	3410	NA	NA
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-60</a>	606	3276	37.97	\$15.95*
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-62</a>	756	3118	26.06	\$29.00*
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-64</a>	675	3206	17.14	\$39.39*
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-66</a>	696	3183	7.82	\$89.00*
<a href="#">AMD Turion 64 X2 Mobile TL-68</a>	866	3001	9.62	\$90.00*
<a href="#">AMD Turion Dual-Core RM-70</a>	561	3327	22.46	\$25.00*
<a href="#">AMD Turion Dual-Core RM-72</a>	649	3237	21.63	\$29.99*

 CPU Benchmarks ▼

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">AMD Turion II Dual-Core Mobile M500</a>	700	3112	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Dual-Core Mobile M520</a>	830	3038	12.01	\$69.10*
<a href="#">AMD Turion II Dual-Core Mobile M540</a>	912	2964	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II N530 Dual-Core</a>	855	3010	28.51	\$30.00*
<a href="#">AMD Turion II N550 Dual-Core</a>	877	2990	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Neo K625 Dual-Core</a>	565	3323	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Neo K685 Dual-Core</a>	684	3198	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Neo N40L Dual-Core</a>	589	3296	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Neo N54L Dual-Core</a>	798	3072	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II P520 Dual-Core</a>	727	3145	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II P540 Dual-Core</a>	937	2939	18.76	\$49.95*
<a href="#">AMD Turion II P560 Dual-Core</a>	818	3047	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M600</a>	923	2954	55.10	\$16.76*
<a href="#">AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M620</a>	814	3053	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M640</a>	1,016	2854	NA	NA
<a href="#">AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M660</a>	1,011	2862	NA	NA
<a href="#">AMD Turion Neo X2 Dual Core L625</a>	432	3454	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Dual Core L510</a>	603	3278	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Dual Core Mobile RM-70</a>	497	3394	3.75	\$132.56*
<a href="#">AMD Turion X2 Dual Core Mobile RM-76</a>	691	3187	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-70</a>	624	3257	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-72</a>	666	3216	2.97	\$224.26*
<a href="#">AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-74</a>	623	3259	41.71	\$14.95*
<a href="#">AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-75</a>	708	3169	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-77</a>	635	3247	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-80</a>	521	3371	10.44	\$49.95*
<a href="#">AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-82</a>	707	3172	NA	NA
<a href="#">AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-84</a>	793	3082	15.87	\$49.95*
<a href="#">AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-85</a>	730	3142	16.22	\$45.00*
<a href="#">AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-86</a>	695	3185	11.39	\$61.00*
<a href="#">AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-87</a>	689	3191	17.25	\$39.95*
<a href="#">AMD TurionX2 Dual Core Mobile RM-70</a>	536	3354	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">AMD Ryzen 7 Ultra DualCore Mobile 4M-87</a>	599	3201	NA	NA
<a href="#">AMD V105</a>	184	3778	NA	NA
<a href="#">AMD V120</a>	362	3531	NA	NA
<a href="#">AMD V140</a>	379	3516	9.48	\$39.95*
<a href="#">AMD V160</a>	337	3558	NA	NA
<a href="#">AMD Z-01</a>	308	3599	NA	NA
<a href="#">AMD Z-60 APU</a>	262	3670	NA	NA
<a href="#">Amlogic</a>	541	3347	NA	NA
<a href="#">Apple A8</a>	1,532	2452	NA	NA
<a href="#">Apple A8X</a>	2,367	1955	NA	NA
<a href="#">Apple A9</a>	2,056	2133	NA	NA
<a href="#">Apple A9X</a>	2,531	1877	NA	NA
<a href="#">Apple A11 Bionic</a>	4,278	1378	NA	NA
<a href="#">Apple A12 Bionic</a>	4,746	1296	NA	NA
<a href="#">Apple A12X Bionic</a>	10,900	647	NA	NA
<a href="#">Apple A13 Bionic</a>	5,214	1230	NA	NA
<a href="#">Apple A14 Bionic</a>	8,535	793	NA	NA
<a href="#">Apple M1 8 Core 3200 MHz</a>	14,543	490	NA	NA
<a href="#">Apple M1 Max 10 Core 3200 MHz</a>	22,333	243	NA	NA
<a href="#">Apple M1 Pro 8 Core 3200 MHz</a>	17,325	392	NA	NA
<a href="#">Apple M1 Pro 10 Core 3200 MHz</a>	22,146	251	NA	NA
<a href="#">Apple M1 Ultra 20 Core</a>	41,175	59	NA	NA
<a href="#">Apple M2 8 Core 3500 MHz</a>	15,180	464	NA	NA
<a href="#">ARM ARMv7 rev 3 (v7I) 4 Core 2065 MHz</a>	984	2893	NA	NA
<a href="#">ARM ARMv7 rev 4 (v7I) 4 Core 1200 MHz</a>	396	3496	NA	NA
<a href="#">ARM ARMv7 rev 4 (v7I) 4 Core 1400 MHz</a>	399	3493	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A7 2 Core 960 MHz</a>	93	3884	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A7 2 Core 1080 MHz</a>	142	3840	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A7 4 Core 900 MHz</a>	244	3694	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A7 4 Core 1200 MHz</a>	270	3653	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A7 4 Core 1300 MHz</a>	315	3590	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A7 4 Core 1368 MHz</a>	346	3547	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">ARM Cortex-A93 4 Core 1152 MHz</a>	347	3343	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1200 MHz</a>	306	3602	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1296 MHz</a>	425	3459	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1392 MHz</a>	397	3494	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1400 MHz</a>	345	3550	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1512 MHz</a>	454	3434	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1536 MHz</a>	202	3753	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1600 MHz</a>	400	3488	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 4 Core 1800 MHz</a>	531	3364	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A53 6 Core 1896 MHz</a>	1,851	2249	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A55 4 Core 1800 MHz</a>	658	3226	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A55 4 Core 1992 MHz</a>	725	3151	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A55 4 Core 2100 MHz</a>	719	3156	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A55 4 Core 2124 MHz</a>	742	3132	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A57 4 Core 1479 MHz</a>	955	2921	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A57 4 Core 1734 MHz</a>	1,172	2713	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A57 4 Core 2014 MHz</a>	1,153	2735	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A57 4 Core 2091 MHz</a>	1,311	2605	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A57 8 Core 1500 MHz</a>	1,022	2852	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 800 MHz</a>	279	3643	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 1200 MHz</a>	174	3798	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 1500 MHz</a>	651	3229	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 1600 MHz</a>	552	3337	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 1750 MHz</a>	335	3562	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 1800 MHz</a>	805	3064	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 1850 MHz</a>	199	3755	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 2000 MHz</a>	724	3152	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 2100 MHz</a>	642	3241	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 2200 MHz</a>	804	3065	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 2300 MHz</a>	1,075	2805	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 4 Core 2400 MHz</a>	1,295	2614	NA	NA
<a href="#">ARM Cortex-A72 6 Core 1416 MHz</a>	1,003	2875	NA	NA





CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">ARM Cortex-A73 6 Core 2010 MHz</a>	1,322	2594	NA	NA
<a href="#">ARM D2000/8 8 Core 2300 MHz</a>	2,674	1823	NA	NA
<a href="#">ARM FT-2000/4 4 Core 2200 MHz</a>	881	2984	NA	NA
<a href="#">ARM Neoverse-N1 64 Core 0 MHz</a>	28,079	140	NA	NA
<a href="#">ARM Neoverse-N1 80 Core 2600 MHz</a>	18,823	345	NA	NA
<a href="#">ARM Neoverse-N1 80 Core 3000 MHz</a>	37,768	73	NA	NA
<a href="#">ARM phyrium FT1500a 4 Core 2000 MHz</a>	1,579	2420	NA	NA
<a href="#">ARM Phytium_D2000/8 E8C 8 Core 2300 MHz</a>	2,007	2156	NA	NA
<a href="#">ARM X-Gene 32 Core 3300 MHz</a>	8,684	784	NA	NA
<a href="#">ASUS Tinker Board 2/2S</a>	1,423	2531	NA	NA
<a href="#">Athlon 64 Dual Core 3800+</a>	736	3138	NA	NA
<a href="#">Athlon 64 Dual Core 5000+</a>	850	3014	NA	NA
<a href="#">Athlon 64 Dual Core 5600+</a>	875	2991	NA	NA
<a href="#">Athlon Dual Core 4050e</a>	670	3212	NA	NA
<a href="#">Athlon Dual Core 4450e</a>	681	3202	NA	NA
<a href="#">Athlon Dual Core 4850e</a>	769	3100	NA	NA
<a href="#">BCM2711</a>	834	3036	NA	NA
<a href="#">BCM2835</a>	1,231	2663	NA	NA
<a href="#">Celeron Dual-Core T3000 @ 1.80GHz</a>	665	3220	NA	NA
<a href="#">Celeron Dual-Core T3100 @ 1.90GHz</a>	519	3374	16.22	\$32.00
<a href="#">Celeron Dual-Core T3300 @ 2.00GHz</a>	623	3260	41.62	\$14.97*
<a href="#">Celeron Dual-Core T3500 @ 2.10GHz</a>	747	3127	NA	NA
<a href="#">CentaurHauls @2500MHz</a>	7,969	845	NA	NA
<a href="#">DG1301SML87HY</a>	3,624	1510	NA	NA
<a href="#">DO-Regular</a>	819	3046	NA	NA
<a href="#">Dual-Core AMD Opteron 1220 SE</a>	748	3125	NA	NA
<a href="#">Generic DT based system</a>	612	3269	NA	NA
<a href="#">Hardkernel ODROID-N2Plus</a>	2,115	2094	NA	NA
<a href="#">Haydn based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350</a>	5,085	1252	NA	NA
<a href="#">hi6210sft</a>	796	3076	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin710</a>	2,358	1958	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin810</a>	2,986	1715	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Hisilicon Kirin980</a>	4,230	1302	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin985</a>	4,162	1397	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin990</a>	4,394	1354	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin9000</a>	5,083	1253	NA	NA
<a href="#">HiSilicon Kirin 650</a>	1,689	2357	NA	NA
<a href="#">HiSilicon Kirin 659</a>	1,703	2341	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin 930</a>	1,415	2534	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin 935</a>	1,291	2618	NA	NA
<a href="#">HiSilicon Kirin 950</a>	1,991	2164	NA	NA
<a href="#">Hisilicon Kirin 955</a>	2,936	1736	NA	NA
<a href="#">HiSilicon Kirin 960</a>	2,401	1939	NA	NA
<a href="#">HiSilicon Kirin 970</a>	2,908	1748	NA	NA
<a href="#">HP Hexa-Core 2.0GHz</a>	1,741	2319	3.45	\$504.27*
<a href="#">Hygon C86 7255 16-core</a>	18,831	343	NA	NA
<a href="#">Intel 2.80GHz</a>	341	3553	NA	NA
<a href="#">Intel Atom 230 @ 1.60GHz</a>	210	3741	NA	NA
<a href="#">Intel Atom 330 @ 1.60GHz</a>	371	3523	NA	NA
<a href="#">Intel Atom C2338 @ 1.74GHz</a>	584	3305	NA	NA
<a href="#">Intel Atom C2350 @ 1.74GHz</a>	532	3358	12.38	\$43.00*
<a href="#">Intel Atom C2358 @ 1.74GHz</a>	625	3256	NA	NA
<a href="#">Intel Atom C2538 @ 2.40GHz</a>	960	2917	9.23	\$104.00*
<a href="#">Intel Atom C2550 @ 2.40GHz</a>	1,422	2532	NA	NA
<a href="#">Intel Atom C2558 @ 2.40GHz</a>	1,410	2537	10.37	\$136.00*
<a href="#">Intel Atom C2750 @ 2.40GHz</a>	2,775	1791	11.96	\$232.00*
<a href="#">Intel Atom C2750 @ 2.41GHz</a>	2,174	2071	NA	NA
<a href="#">Intel Atom C2758 @ 2.40GHz</a>	2,343	1966	10.91	\$214.86*
<a href="#">Intel Atom C3338 @ 1.50GHz</a>	1,245	2650	NA	NA
<a href="#">Intel Atom C3538 @ 2.10GHz</a>	1,756	2310	23.41	\$75.00*
<a href="#">Intel Atom C3558 @ 2.20GHz</a>	2,405	1936	27.96	\$86.00*
<a href="#">Intel Atom C3758 @ 2.20GHz</a>	4,743	1297	24.57	\$193.00*
<a href="#">Intel Atom C3858 @ 2.00GHz</a>	4,707	1303	14.18	\$332.00*
<a href="#">Intel Atom C3958 @ 2.00GHz</a>	4,281	1377	9.53	\$449.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">CPU Benchmarks</a> ▼				
<a href="#">Intel Atom D510 @ 1.66GHz</a>	404	3400	4.10	\$97.10
<a href="#">Intel Atom D525 @ 1.80GHz</a>	390	3504	NA	NA
<a href="#">Intel Atom D2500 @ 1.86GHz</a>	275	3650	NA	NA
<a href="#">Intel Atom D2550 @ 1.86GHz</a>	423	3463	NA	NA
<a href="#">Intel Atom D2560 @ 2.00GHz</a>	433	3451	NA	NA
<a href="#">Intel Atom D2700 @ 2.13GHz</a>	492	3399	NA	NA
<a href="#">Intel Atom D2701 @ 2.13GHz</a>	511	3381	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3805 @ 1.33GHz</a>	407	3475	20.37	\$20.00*
<a href="#">Intel Atom E3815 @ 1.46GHz</a>	175	3796	1.29	\$135.00*
<a href="#">Intel Atom E3825 @ 1.33GHz</a>	385	3508	5.47	\$70.32*
<a href="#">Intel Atom E3826 @ 1.46GHz</a>	304	3603	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3827 @ 1.74GHz</a>	460	3430	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3840 @ 1.91GHz</a>	704	3174	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3845 @ 1.91GHz</a>	1,050	2829	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3900 @ 1.60GHz</a>	1,953	2180	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3940 @ 1.60GHz</a>	1,973	2171	NA	NA
<a href="#">Intel Atom E3950 @ 1.60GHz</a>	2,103	2104	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N270 @ 1.60GHz</a>	175	3794	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N280 @ 1.66GHz</a>	175	3795	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N435 @ 1.33GHz</a>	153	3827	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N450 @ 1.66GHz</a>	198	3757	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N455 @ 1.66GHz</a>	179	3789	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N470 @ 1.83GHz</a>	224	3729	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N475 @ 1.83GHz</a>	179	3787	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N550 @ 1.50GHz</a>	295	3618	3.43	\$86.00*
<a href="#">Intel Atom N570 @ 1.66GHz</a>	335	3564	3.89	\$86.00*
<a href="#">Intel Atom N2100 @ 1.60GHz</a>	188	3774	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N2600 @ 1.60GHz</a>	323	3578	NA	NA
<a href="#">Intel Atom N2800 @ 1.86GHz</a>	438	3445	NA	NA
<a href="#">Intel Atom S1260 @ 2.00GHz</a>	596	3285	9.31	\$64.00*
<a href="#">Intel Atom T5700 @ 1.70GHz</a>	2,030	2142	NA	NA
<a href="#">Intel Atom x5-E3930 @ 1.30GHz</a>	878	2989	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Atom x5-Z8350 @ 1.44GHz</a>	900	3009	NA	NA
<a href="#">Intel Atom x5-Z8350 @ 1.44GHz</a>	907	2969	43.21	\$21.00*
<a href="#">Intel Atom x5-Z8500 @ 1.44GHz</a>	1,245	2651	19.90	\$62.57*
<a href="#">Intel Atom x5-Z8550 @ 1.44GHz</a>	1,145	2742	NA	NA
<a href="#">Intel Atom x7-Z8700 @ 1.60GHz</a>	1,321	2595	17.93	\$73.63*
<a href="#">Intel Atom x7-Z8750 @ 1.60GHz</a>	1,391	2549	NA	NA
<a href="#">Intel Atom x6211E @ 1.20GHz</a>	1,695	2350	48.43	\$35.00*
<a href="#">Intel Atom x6413E @ 1.50GHz</a>	4,070	1422	94.64	\$43.00*
<a href="#">Intel Atom x6425E @ 2.00GHz</a>	4,153	1401	74.15	\$56.00*
<a href="#">Intel Atom x6425RE @ 1.90GHz</a>	2,903	1749	49.20	\$59.00*
<a href="#">Intel Atom Z520 @ 1.33GHz</a>	122	3862	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z530 @ 1.60GHz</a>	183	3781	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z670 @ 1.50GHz</a>	158	3817	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z2760 @ 1.80GHz</a>	298	3611	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3530 @ 1.33GHz</a>	565	3322	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3560 @ 1.00GHz</a>	710	3166	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3560 @ 1.83GHz</a>	690	3189	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3580 @ 1.33GHz</a>	837	3030	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3735D @ 1.33GHz</a>	761	3108	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3735E @ 1.33GHz</a>	557	3333	4.76	\$117.00*
<a href="#">Intel Atom Z3735F @ 1.33GHz</a>	539	3349	1.08	\$500.00*
<a href="#">Intel Atom Z3735G @ 1.33GHz</a>	772	3095	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3736F @ 1.33GHz</a>	502	3387	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3740 @ 1.33GHz</a>	649	3235	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3740D @ 1.33GHz</a>	614	3268	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3745 @ 1.33GHz</a>	621	3264	20.72	\$30.00*
<a href="#">Intel Atom Z3745D @ 1.33GHz</a>	585	3301	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3770 @ 1.46GHz</a>	737	3137	4.93	\$149.44*
<a href="#">Intel Atom Z3770D @ 1.49GHz</a>	488	3403	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3775 @ 1.46GHz</a>	726	3149	1.45	\$500.00*
<a href="#">Intel Atom Z3775D @ 1.49GHz</a>	794	3080	NA	NA
<a href="#">Intel Atom Z3795 @ 1.60GHz</a>	1,167	2718	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Celeron 2.00GHz</a>	120	3690	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.13GHz</a>	166	3805	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.20GHz</a>	139	3845	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.26GHz</a>	182	3785	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.30GHz</a>	148	3833	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.40GHz</a>	143	3839	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.50GHz</a>	164	3808	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.53GHz</a>	222	3730	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.60GHz</a>	143	3838	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.66GHz</a>	154	3825	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.70GHz</a>	159	3815	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.80GHz</a>	190	3773	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2.93GHz</a>	230	3722	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3.06GHz</a>	234	3715	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3.20GHz</a>	267	3664	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3.33GHz</a>	263	3668	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 215 @ 1.33GHz</a>	174	3799	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 220 @ 1.20GHz</a>	209	3744	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 420 @ 1.60GHz</a>	235	3712	4.71	\$49.95
<a href="#">Intel Celeron 430 @ 1.80GHz</a>	293	3622	5.86	\$49.99
<a href="#">Intel Celeron 440 @ 2.00GHz</a>	368	3525	7.37	\$49.99
<a href="#">Intel Celeron 450 @ 2.20GHz</a>	454	3435	11.65	\$38.99*
<a href="#">Intel Celeron 530 @ 1.73GHz</a>	268	3659	20.62	\$13.00
<a href="#">Intel Celeron 540 @ 1.86GHz</a>	283	3638	13.50	\$20.95
<a href="#">Intel Celeron 550 @ 2.00GHz</a>	301	3607	5.47	\$54.95*
<a href="#">Intel Celeron 560 @ 2.13GHz</a>	365	3527	5.21	\$69.95
<a href="#">Intel Celeron 570 @ 2.26GHz</a>	344	3552	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 723 @ 1.20GHz</a>	213	3740	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 743 @ 1.30GHz</a>	268	3661	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 807 @ 1.50GHz</a>	392	3503	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 807UE @ 1.00GHz</a>	241	3701	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 827E @ 1.40GHz</a>	371	3524	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Celeron 857 @ 1.20GHz</a>	509	3319	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 867 @ 1.30GHz</a>	562	3326	10.08	\$55.69
<a href="#">Intel Celeron 877 @ 1.40GHz</a>	632	3252	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 887 @ 1.50GHz</a>	727	3147	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 900 @ 2.20GHz</a>	406	3477	21.36	\$18.99
<a href="#">Intel Celeron 925 @ 2.30GHz</a>	444	3442	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1000M @ 1.80GHz</a>	1,035	2840	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1000MHz</a>	139	3843	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1005M @ 1.90GHz</a>	1,074	2808	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1007U @ 1.50GHz</a>	812	3055	4.39	\$184.99*
<a href="#">Intel Celeron 1017U @ 1.60GHz</a>	906	2971	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1019Y @ 1.00GHz</a>	576	3313	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1020E @ 2.20GHz</a>	1,406	2544	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1020M @ 2.10GHz</a>	1,275	2631	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1037U @ 1.80GHz</a>	969	2907	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1047UE @ 1.40GHz</a>	748	3124	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 1100MHz</a>	113	3874	7.55	\$15.00*
<a href="#">Intel Celeron 1200MHz</a>	159	3816	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2000E @ 2.20GHz</a>	1,607	2405	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2002E @ 1.50GHz</a>	1,091	2787	12.68	\$86.00*
<a href="#">Intel Celeron 2950M @ 2.00GHz</a>	1,278	2627	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2955U @ 1.40GHz</a>	841	3023	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2957U @ 1.40GHz</a>	841	3022	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2961Y @ 1.10GHz</a>	732	3141	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2970M @ 2.20GHz</a>	1,501	2476	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2980U @ 1.60GHz</a>	1,056	2827	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 2981U @ 1.60GHz</a>	991	2885	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3205U @ 1.50GHz</a>	910	2965	3.17	\$287.04*
<a href="#">Intel Celeron 3215U @ 1.70GHz</a>	1,144	2743	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3755U @ 1.70GHz</a>	1,182	2707	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3765U @ 1.90GHz</a>	1,252	2645	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3855U @ 1.60GHz</a>	1,237	2658	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Celeron 3955U @ 2.00GHz</a>	1,490	2401	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 3965U @ 2.20GHz</a>	1,692	2355	15.82	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron 3965Y @ 1.50GHz</a>	1,179	2709	11.02	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron 4205U @ 1.80GHz</a>	1,317	2600	12.31	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron 4305U @ 2.20GHz</a>	1,694	2353	15.83	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron 4305UE @ 2.00GHz</a>	1,876	2232	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 5205U @ 1.90GHz</a>	1,440	2518	13.46	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron 6305 @ 1.80GHz</a>	2,154	2076	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron 6305E @ 1.80GHz</a>	1,797	2284	16.79	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron 7305</a>	2,665	1826	24.91	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron @ 1.30GHz</a>	548	3339	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron B710 @ 1.60GHz</a>	106	3876	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron B800 @ 1.50GHz</a>	649	3234	25.98	\$24.99*
<a href="#">Intel Celeron B810 @ 1.60GHz</a>	775	3092	9.69	\$79.95
<a href="#">Intel Celeron B815 @ 1.60GHz</a>	718	3158	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron B820 @ 1.70GHz</a>	789	3087	26.94	\$29.29*
<a href="#">Intel Celeron B830 @ 1.80GHz</a>	801	3070	16.02	\$49.99*
<a href="#">Intel Celeron B840 @ 1.90GHz</a>	930	2949	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron D 347 @ 3.06GHz</a>	232	3718	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron D 352 @ 3.20GHz</a>	283	3637	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron D 356 @ 3.33GHz</a>	251	3686	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron D 360 @ 3.46GHz</a>	372	3522	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron D 420 @ 1.60GHz</a>	313	3593	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron E1200 @ 1.60GHz</a>	492	3398	4.93	\$99.95*
<a href="#">Intel Celeron E1400 @ 2.00GHz</a>	671	3211	47.91	\$14.00
<a href="#">Intel Celeron E1500 @ 2.20GHz</a>	649	3236	33.02	\$19.65*
<a href="#">Intel Celeron E1600 @ 2.40GHz</a>	712	3163	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron E3200 @ 2.40GHz</a>	860	3003	43.02	\$19.99*
<a href="#">Intel Celeron E3300 @ 2.50GHz</a>	837	3031	12.92	\$64.78
<a href="#">Intel Celeron E3400 @ 2.60GHz</a>	829	3039	20.74	\$39.99
<a href="#">Intel Celeron E3500 @ 2.70GHz</a>	935	2942	46.79	\$19.99
<a href="#">Intel Celeron G440 @ 1.60GHz</a>	425	3458	4.67	\$91.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks <span>▼</span>				
<a href="#">Intel Celeron G470 @ 2.00GHz</a>	809	3273	17.33	\$33.13
<a href="#">Intel Celeron G530 @ 2.40GHz</a>	1,113	2772	44.53	\$24.99
<a href="#">Intel Celeron G530T @ 2.00GHz</a>	1,056	2826	62.15	\$16.99*
<a href="#">Intel Celeron G540 @ 2.50GHz</a>	1,110	2773	100.59	\$11.03*
<a href="#">Intel Celeron G540T @ 2.10GHz</a>	1,174	2712	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron G550 @ 2.60GHz</a>	1,222	2673	24.93	\$49.00
<a href="#">Intel Celeron G550T @ 2.20GHz</a>	1,102	2779	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron G555 @ 2.70GHz</a>	1,268	2635	22.65	\$55.98
<a href="#">Intel Celeron G1101 @ 2.27GHz</a>	1,086	2795	54.92	\$19.77*
<a href="#">Intel Celeron G1610 @ 2.60GHz</a>	1,481	2489	40.03	\$37.00
<a href="#">Intel Celeron G1610T @ 2.30GHz</a>	1,357	2569	90.58	\$14.98*
<a href="#">Intel Celeron G1620 @ 2.70GHz</a>	1,487	2485	13.52	\$109.99
<a href="#">Intel Celeron G1620T @ 2.40GHz</a>	1,507	2471	35.88	\$42.00*
<a href="#">Intel Celeron G1630 @ 2.80GHz</a>	1,707	2338	24.39	\$69.99
<a href="#">Intel Celeron G1820 @ 2.70GHz</a>	1,646	2376	32.60	\$50.49
<a href="#">Intel Celeron G1820T @ 2.40GHz</a>	1,614	2401	38.43	\$42.00*
<a href="#">Intel Celeron G1820TE @ 2.20GHz</a>	1,115	2769	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron G1830 @ 2.80GHz</a>	1,560	2430	23.29	\$66.99
<a href="#">Intel Celeron G1840 @ 2.80GHz</a>	1,754	2313	25.41	\$69.00*
<a href="#">Intel Celeron G1840T @ 2.50GHz</a>	1,576	2423	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron G1850 @ 2.90GHz</a>	1,926	2200	60.21	\$31.99
<a href="#">Intel Celeron G3900 @ 2.80GHz</a>	2,193	2062	13.86	\$158.18
<a href="#">Intel Celeron G3900E @ 2.40GHz</a>	2,034	2139	19.01	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron G3900T @ 2.60GHz</a>	2,081	2116	18.50	\$112.46*
<a href="#">Intel Celeron G3900TE @ 2.30GHz</a>	1,850	2250	27.35	\$67.66
<a href="#">Intel Celeron G3920 @ 2.90GHz</a>	2,310	1987	2.27	\$1,017.98
<a href="#">Intel Celeron G3930 @ 2.90GHz</a>	2,270	2017	12.75	\$178.02
<a href="#">Intel Celeron G3930T @ 2.70GHz</a>	2,109	2096	22.44	\$94.00*
<a href="#">Intel Celeron G3930TE @ 2.70GHz</a>	2,218	2049	52.82	\$42.00*
<a href="#">Intel Celeron G3950 @ 3.00GHz</a>	2,369	1953	16.56	\$143.00*
<a href="#">Intel Celeron G4900 @ 3.10GHz</a>	2,448	1915	24.48	\$99.99
<a href="#">Intel Celeron G4900T @ 2.90GHz</a>	2,403	1937	30.82	\$77.95



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Celeron G4950T @ 3.00GHz</a>	2,230	2021	33.30	\$42.00
<a href="#">Intel Celeron G4950 @ 3.30GHz</a>	2,714	1808	2.69	\$1,008.65*
<a href="#">Intel Celeron G5900 @ 3.40GHz</a>	2,672	1824	46.08	\$57.99
<a href="#">Intel Celeron G5900T @ 3.20GHz</a>	2,648	1833	63.04	\$42.00*
<a href="#">Intel Celeron G5905 @ 3.50GHz</a>	2,819	1775	94.00	\$29.99
<a href="#">Intel Celeron G5905T @ 3.30GHz</a>	2,310	1986	55.01	\$42.00*
<a href="#">Intel Celeron G5920 @ 3.50GHz</a>	2,482	1901	32.24	\$76.99
<a href="#">Intel Celeron G5925 @ 3.60GHz</a>	2,939	1735	79.49	\$36.97
<a href="#">Intel Celeron G6900</a>	3,446	1558	49.23	\$70.00
<a href="#">Intel Celeron G6900T</a>	4,024	1429	95.80	\$42.00*
<a href="#">Intel Celeron J1750 @ 2.41GHz</a>	595	3286	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J1800 @ 2.41GHz</a>	589	3295	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J1850 @ 1.99GHz</a>	942	2936	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J1900 @ 1.99GHz</a>	1,138	2751	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J3060 @ 1.60GHz</a>	668	3214	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J3160 @ 1.60GHz</a>	1,232	2662	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J3355 @ 2.00GHz</a>	1,189	2701	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J3455 @ 1.50GHz</a>	2,239	2035	6.42	\$349.00*
<a href="#">Intel Celeron J3455E @ 1.50GHz</a>	2,139	2081	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J4005 @ 2.00GHz</a>	1,586	2417	9.40	\$168.75*
<a href="#">Intel Celeron J4025 @ 2.00GHz</a>	1,722	2332	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J4105 @ 1.50GHz</a>	2,914	1744	27.24	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron J4115 @ 1.80GHz</a>	2,709	1810	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J4125 @ 2.00GHz</a>	2,981	1717	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron J6412 @ 2.00GHz</a>	3,928	1446	72.74	\$54.00*
<a href="#">Intel Celeron J6413 @ 1.80GHz</a>	4,075	1420	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 1.00GHz</a>	149	3832	10.65	\$13.99
<a href="#">Intel Celeron M 1.30GHz</a>	205	3748	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 1.50GHz</a>	216	3736	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 1.60GHz</a>	190	3772	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 1.70GHz</a>	252	3682	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 360 1.40GHz</a>	221	3732	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Celeron M 430 @ 1.73GHz</a>	109	3002	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 440 @ 1.86GHz</a>	169	3801	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 443 @ 1.20GHz</a>	125	3857	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 450 @ 2.00GHz</a>	230	3723	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 520 @ 1.60GHz</a>	215	3737	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 530 @ 1.73GHz</a>	307	3601	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 723 @ 1.20GHz</a>	267	3665	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 900MHz</a>	123	3861	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 1300MHz</a>	197	3759	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron M 1500MHz</a>	217	3735	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2805 @ 1.46GHz</a>	335	3563	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2806 @ 1.60GHz</a>	479	3408	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2807 @ 1.58GHz</a>	459	3431	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2808 @ 1.58GHz</a>	532	3359	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2810 @ 2.00GHz</a>	420	3467	3.00	\$139.99*
<a href="#">Intel Celeron N2815 @ 1.86GHz</a>	494	3397	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2820 @ 2.13GHz</a>	475	3416	2.11	\$225.00*
<a href="#">Intel Celeron N2830 @ 2.16GHz</a>	545	3344	3.63	\$149.99*
<a href="#">Intel Celeron N2840 @ 2.16GHz</a>	580	3309	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2910 @ 1.60GHz</a>	742	3131	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2920 @ 1.86GHz</a>	926	2952	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2930 @ 1.83GHz</a>	1,008	2869	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N2940 @ 1.83GHz</a>	1,031	2842	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N3000 @ 1.04GHz</a>	604	3277	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N3010 @ 1.04GHz</a>	533	3357	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N3050 @ 1.60GHz</a>	593	3290	3.49	\$170.00*
<a href="#">Intel Celeron N3060 @ 1.60GHz</a>	668	3215	2.37	\$282.00*
<a href="#">Intel Celeron N3150 @ 1.60GHz</a>	1,204	2688	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N3160 @ 1.60GHz</a>	1,159	2730	3.32	\$349.00*
<a href="#">Intel Celeron N3350 @ 1.10GHz</a>	1,115	2768	4.05	\$275.49*
<a href="#">Intel Celeron N3450 @ 1.10GHz</a>	1,952	2182	10.54	\$185.08*
<a href="#">Intel Celeron N4000 @ 1.10GHz</a>	1,410	2538	13.17	\$107.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Celeron N4020 @ 1.10GHz</a>	1,030	2394	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N4100 @ 1.10GHz</a>	2,440	1923	22.81	\$107.00*
<a href="#">Intel Celeron N4120 @ 1.10GHz</a>	2,517	1886	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N4500 @ 1.10GHz</a>	1,964	2176	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N4505 @ 2.00GHz</a>	2,367	1954	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N5095 @ 2.00GHz</a>	4,014	1430	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N5095A @ 2.00GHz</a>	4,627	1314	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N5100 @ 1.10GHz</a>	3,304	1596	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N5105 @ 2.00GHz</a>	4,101	1415	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron N6211 @ 1.20GHz</a>	2,207	2054	40.88	\$54.00*
<a href="#">Intel Celeron P4500 @ 1.87GHz</a>	816	3049	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron P4505 @ 1.87GHz</a>	689	3190	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron P4600 @ 2.00GHz</a>	862	3002	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron SU2300 @ 1.20GHz</a>	445	3441	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron T1600 @ 1.66GHz</a>	519	3373	25.99	\$19.99*
<a href="#">Intel Celeron U1900 @ 1.99GHz</a>	1,028	2845	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron U3400 @ 1.07GHz</a>	473	3419	NA	NA
<a href="#">Intel Celeron U3600 @ 1.20GHz</a>	560	3332	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo E4300 @ 1.80GHz</a>	555	3334	13.06	\$42.50*
<a href="#">Intel Core2 Duo E4400 @ 2.00GHz</a>	650	3231	15.29	\$42.50*
<a href="#">Intel Core2 Duo E4500 @ 2.20GHz</a>	728	3143	66.22	\$11.00*
<a href="#">Intel Core2 Duo E4600 @ 2.40GHz</a>	841	3021	5.33	\$157.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo E4700 @ 2.60GHz</a>	811	3056	30.04	\$26.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6300 @ 1.86GHz</a>	586	3300	4.59	\$127.61*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6320 @ 1.86GHz</a>	639	3244	15.99	\$39.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6400 @ 2.13GHz</a>	753	3120	25.15	\$29.94*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6420 @ 2.13GHz</a>	715	3162	17.87	\$39.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6540 @ 2.33GHz</a>	808	3058	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo E6550 @ 2.33GHz</a>	870	2994	65.40	\$13.30*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6600 @ 2.40GHz</a>	922	2958	4.74	\$194.25*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6700 @ 2.66GHz</a>	983	2894	32.77	\$29.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo E6750 @ 2.66GHz</a>	1,008	2867	97.91	\$10.30*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E7300 @ 2.66GHz</u></a>	904	2810	17.01	\$34.70
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E7400 @ 2.80GHz</u></a>	990	2889	20.21	\$48.99
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E7500 @ 2.93GHz</u></a>	1,102	2780	11.06	\$99.63*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E7600 @ 3.06GHz</u></a>	1,163	2726	9.70	\$119.95*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8135 @ 2.40GHz</u></a>	973	2904	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8135 @ 2.66GHz</u></a>	1,115	2767	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8200 @ 2.66GHz</u></a>	1,067	2814	14.04	\$75.99*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8235 @ 2.80GHz</u></a>	995	2881	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8290 @ 2.83GHz</u></a>	1,408	2542	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8300 @ 2.83GHz</u></a>	1,034	2841	51.71	\$19.99*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8335 @ 2.66GHz</u></a>	1,172	2714	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8335 @ 2.93GHz</u></a>	1,187	2705	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8400 @ 3.00GHz</u></a>	1,168	2717	51.34	\$22.75*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8435 @ 3.06GHz</u></a>	1,157	2732	19.29	\$59.99*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8500 @ 3.16GHz</u></a>	1,245	2652	9.58	\$129.95*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo E8600 @ 3.33GHz</u></a>	1,366	2564	9.11	\$149.95*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L7100 @ 1.20GHz</u></a>	467	3426	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L7300 @ 1.40GHz</u></a>	489	3401	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L7400 @ 1.50GHz</u></a>	516	3378	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L7500 @ 1.60GHz</u></a>	575	3314	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L7700 @ 1.80GHz</u></a>	607	3274	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L7800 @ 2.00GHz</u></a>	680	3203	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L9300 @ 1.60GHz</u></a>	666	3217	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo L9600 @ 2.13GHz</u></a>	892	2980	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P7350 @ 2.00GHz</u></a>	736	3139	36.82	\$19.99*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P7370 @ 2.00GHz</u></a>	790	3084	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P7450 @ 2.13GHz</u></a>	752	3121	18.81	\$39.99*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P7550 @ 2.26GHz</u></a>	868	2997	3.78	\$229.99*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P7570 @ 2.26GHz</u></a>	804	3067	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P8400 @ 2.26GHz</u></a>	827	3040	2.79	\$297.01*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P8600 @ 2.40GHz</u></a>	849	3016	17.26	\$49.18*
<a href="#"><u>Intel Core2 Duo P8700 @ 2.53GHz</u></a>	966	2912	11.37	\$84.95*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks <span>▼</span>				
<a href="#">Intel Core2 Duo P9500 @ 2.53GHz</a>	993	2004	0.99	\$990.99
<a href="#">Intel Core2 Duo P9600 @ 2.53GHz</a>	1,012	2861	10.22	\$99.00*
<a href="#">Intel Core2 Duo P9600 @ 2.66GHz</a>	1,078	2800	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo P9700 @ 2.80GHz</a>	1,125	2759	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo SL9400 @ 1.86GHz</a>	758	3115	3.00	\$253.00*
<a href="#">Intel Core2 Duo SP9400 @ 2.40GHz</a>	948	2930	3.34	\$284.00*
<a href="#">Intel Core2 Duo SU9400 @ 1.40GHz</a>	509	3382	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5200 @ 1.60GHz</a>	438	3444	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5250 @ 1.50GHz</a>	509	3383	5.66	\$89.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo T5270 @ 1.40GHz</a>	468	3425	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5300 @ 1.73GHz</a>	569	3318	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5450 @ 1.66GHz</a>	538	3350	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5470 @ 1.60GHz</a>	531	3360	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5500 @ 1.66GHz</a>	513	3380	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5550 @ 1.83GHz</a>	590	3294	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5600 @ 1.83GHz</a>	662	3223	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5670 @ 1.80GHz</a>	542	3346	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5750 @ 2.00GHz</a>	683	3200	68.40	\$9.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T5800 @ 2.00GHz</a>	638	3245	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5850 @ 2.16GHz</a>	687	3195	24.73	\$27.79*
<a href="#">Intel Core2 Duo T5870 @ 2.00GHz</a>	719	3157	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T5900 @ 2.20GHz</a>	652	3228	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T6400 @ 2.00GHz</a>	704	3175	46.94	\$14.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T6500 @ 2.10GHz</a>	720	3155	48.01	\$14.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T6570 @ 2.10GHz</a>	728	3144	18.90	\$38.50*
<a href="#">Intel Core2 Duo T6600 @ 2.20GHz</a>	762	3106	19.06	\$39.97*
<a href="#">Intel Core2 Duo T6670 @ 2.20GHz</a>	756	3117	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo T7100 @ 1.80GHz</a>	649	3233	43.32	\$14.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T7200 @ 2.00GHz</a>	723	3153	11.66	\$62.04
<a href="#">Intel Core2 Duo T7250 @ 2.00GHz</a>	688	3192	3.42	\$201.48*
<a href="#">Intel Core2 Duo T7300 @ 2.00GHz</a>	688	3193	12.74	\$53.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T7400 @ 2.16GHz</a>	702	3177	4.68	\$149.95*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core2 Duo 1770U @ 2.40GHz</a>	910	3000	0.20	\$129.95
<a href="#">Intel Core2 Duo T7800 @ 2.60GHz</a>	976	2903	1.60	\$607.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T8100 @ 2.10GHz</a>	739	3134	0.74	\$999.99*
<a href="#">Intel Core2 Duo T8300 @ 2.40GHz</a>	895	2976	8.22	\$108.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9300 @ 2.50GHz</a>	949	2929	10.00	\$94.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9400 @ 2.53GHz</a>	946	2933	21.04	\$44.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9500 @ 2.60GHz</a>	1,016	2855	9.40	\$108.02*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9550 @ 2.66GHz</a>	948	2931	3.17	\$298.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9600 @ 2.80GHz</a>	1,057	2824	19.24	\$54.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9800 @ 2.93GHz</a>	1,178	2711	2.78	\$423.89*
<a href="#">Intel Core2 Duo T9900 @ 3.06GHz</a>	1,191	2698	2.99	\$398.95*
<a href="#">Intel Core2 Duo U7300 @ 1.30GHz</a>	503	3386	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo U7500 @ 1.06GHz</a>	405	3478	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo U7600 @ 1.20GHz</a>	316	3584	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo U7700 @ 1.33GHz</a>	345	3549	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo U9300 @ 1.20GHz</a>	485	3405	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Duo U9600 @ 1.60GHz</a>	584	3303	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Extreme Q6800 @ 2.93GHz</a>	2,093	2110	1.86	\$1,125.00*
<a href="#">Intel Core2 Extreme Q6850 @ 3.00GHz</a>	2,292	2002	1.53	\$1,495.95*
<a href="#">Intel Core2 Extreme Q9200 @ 2.40GHz</a>	2,011	2154	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Extreme Q9300 @ 2.53GHz</a>	1,845	2255	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Extreme X6800 @ 2.93GHz</a>	823	3045	3.12	\$263.64*
<a href="#">Intel Core2 Extreme X7800 @ 2.60GHz</a>	1,138	2749	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Extreme X7900 @ 2.80GHz</a>	1,093	2785	6.83	\$159.95*
<a href="#">Intel Core2 Extreme X9000 @ 2.80GHz</a>	1,135	2755	2.77	\$409.95*
<a href="#">Intel Core2 Extreme X9100 @ 3.06GHz</a>	1,087	2794	1.28	\$851.00*
<a href="#">Intel Core2 Extreme X9650 @ 3.00GHz</a>	2,435	1925	2.83	\$859.99*
<a href="#">Intel Core2 Extreme X9750 @ 3.16GHz</a>	2,348	1962	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Extreme X9770 @ 3.20GHz</a>	2,632	1839	1.64	\$1,608.95*
<a href="#">Intel Core2 Extreme X9775 @ 3.20GHz</a>	2,780	1790	1.54	\$1,805.95*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q6600 @ 2.40GHz</a>	1,782	2295	18.64	\$95.60*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q6700 @ 2.66GHz</a>	2,072	2124	20.73	\$99.95*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core2 Quad Q8400 @ 2.66GHz</a>	4,030	2137	13.02	\$120.00
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9000 @ 2.00GHz</a>	1,480	2493	3.80	\$389.00*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9100 @ 2.26GHz</a>	1,764	2305	4.57	\$385.89*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9300 @ 2.50GHz</a>	1,948	2183	28.64	\$68.02*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9400 @ 2.66GHz</a>	2,073	2123	54.53	\$38.01*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9450 @ 2.66GHz</a>	2,116	2092	59.28	\$35.70*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9500 @ 2.83GHz</a>	2,206	2056	45.01	\$49.01*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9505 @ 2.83GHz</a>	2,027	2145	10.67	\$190.00*
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9550 @ 2.83GHz</a>	2,291	2003	76.41	\$29.98
<a href="#">Intel Core2 Quad Q9650 @ 3.00GHz</a>	2,420	1931	48.42	\$49.98
<a href="#">Intel Core2 Solo U2100 @ 1.06GHz</a>	233	3716	NA	NA
<a href="#">Intel Core2 Solo U3500 @ 1.40GHz</a>	252	3684	NA	NA
<a href="#">Intel Core 860 @ 2.80GHz</a>	2,754	1796	10.50	\$262.31
<a href="#">Intel Core Duo L2300 @ 1.50GHz</a>	387	3505	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo L2400 @ 1.66GHz</a>	348	3544	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo L2500 @ 1.83GHz</a>	404	3484	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2050 @ 1.60GHz</a>	320	3579	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2250 @ 1.73GHz</a>	347	3546	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2300 @ 1.66GHz</a>	334	3566	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2350 @ 1.86GHz</a>	384	3511	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2400 @ 1.83GHz</a>	359	3533	22.41	\$16.00*
<a href="#">Intel Core Duo T2450 @ 2.00GHz</a>	404	3482	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2500 @ 2.00GHz</a>	408	3474	3.40	\$119.99*
<a href="#">Intel Core Duo T2600 @ 2.16GHz</a>	450	3439	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo T2700 @ 2.33GHz</a>	498	3391	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo U2400 @ 1.06GHz</a>	255	3677	NA	NA
<a href="#">Intel Core Duo U2500 @ 1.20GHz</a>	220	3733	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-330E @ 2.13GHz</a>	1,260	2641	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-330M @ 2.13GHz</a>	1,002	2878	6.68	\$149.95
<a href="#">Intel Core i3-330UM @ 1.20GHz</a>	484	3407	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-350M @ 2.27GHz</a>	1,060	2820	36.57	\$29.00*
<a href="#">Intel Core i3-370M @ 2.40GHz</a>	1,129	2756	37.67	\$29.96



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i3-390UM @ 2.67GHz</a>	1,110	2710	30.20	\$36.99
<a href="#">Intel Core i3-530 @ 2.93GHz</a>	1,463	2503	12.70	\$115.19
<a href="#">Intel Core i3-540 @ 3.07GHz</a>	1,510	2469	8.39	\$179.95
<a href="#">Intel Core i3-550 @ 3.20GHz</a>	1,590	2413	88.78	\$17.91
<a href="#">Intel Core i3-560 @ 3.33GHz</a>	1,704	2340	46.09	\$36.97
<a href="#">Intel Core i3-1000NG4 @ 1.10GHz</a>	3,827	1468	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-1005G1 @ 1.20GHz</a>	5,086	1251	18.10	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-1110G4 @ 1.80GHz</a>	3,421	1563	12.18	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-1115G4 @ 3.00GHz</a>	6,242	1064	22.21	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-1115G4E @ 3.00GHz</a>	5,810	1135	20.38	\$285.00*
<a href="#">Intel Core i3-1115GRE @ 3.00GHz</a>	3,918	1448	11.59	\$338.00*
<a href="#">Intel Core i3-1125G4 @ 2.00GHz</a>	9,908	707	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-1210U</a>	12,130	594	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-1215U</a>	11,888	605	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-1220P</a>	18,058	369	64.26	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-2100 @ 3.10GHz</a>	1,823	2266	37.21	\$49.00
<a href="#">Intel Core i3-2100T @ 2.50GHz</a>	1,492	2480	31.34	\$47.60
<a href="#">Intel Core i3-2102 @ 3.10GHz</a>	2,029	2143	34.98	\$58.00*
<a href="#">Intel Core i3-2105 @ 3.10GHz</a>	1,871	2236	16.56	\$112.97
<a href="#">Intel Core i3-2120 @ 3.30GHz</a>	1,929	2196	56.75	\$33.99
<a href="#">Intel Core i3-2120T @ 2.60GHz</a>	1,486	2486	12.39	\$120.00
<a href="#">Intel Core i3-2125 @ 3.30GHz</a>	2,093	2111	13.95	\$149.99
<a href="#">Intel Core i3-2130 @ 3.40GHz</a>	2,000	2157	32.70	\$61.15
<a href="#">Intel Core i3-2140 @ 3.50GHz</a>	2,307	1991	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2310E @ 2.10GHz</a>	1,845	2254	8.20	\$225.00*
<a href="#">Intel Core i3-2310M @ 2.10GHz</a>	1,195	2695	29.91	\$39.95
<a href="#">Intel Core i3-2312M @ 2.10GHz</a>	1,138	2750	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2328M @ 2.20GHz</a>	1,233	2661	8.21	\$150.11*
<a href="#">Intel Core i3-2330E @ 2.20GHz</a>	1,823	2265	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2330M @ 2.20GHz</a>	1,238	2656	30.99	\$39.95
<a href="#">Intel Core i3-2332M @ 2.20GHz</a>	1,353	2574	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2340UE @ 1.30GHz</a>	976	2901	NA	NA





CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i3-2357M @ 1.30GHz</a>	624	3044	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2365M @ 1.40GHz</a>	815	3052	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2367M @ 1.40GHz</a>	835	3033	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2370M @ 2.40GHz</a>	1,337	2584	44.85	\$29.81
<a href="#">Intel Core i3-2375M @ 1.50GHz</a>	894	2979	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-2377M @ 1.50GHz</a>	857	3005	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-3110M @ 2.40GHz</a>	1,615	2400	23.09	\$69.95*
<a href="#">Intel Core i3-3120M @ 2.50GHz</a>	1,639	2384	12.71	\$129.00*
<a href="#">Intel Core i3-3130M @ 2.60GHz</a>	1,824	2264	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-3210 @ 3.20GHz</a>	2,126	2087	30.37	\$70.00
<a href="#">Intel Core i3-3217U @ 1.80GHz</a>	1,200	2689	6.03	\$199.00*
<a href="#">Intel Core i3-3217UE @ 1.60GHz</a>	1,362	2565	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-3220 @ 3.30GHz</a>	2,219	2048	49.32	\$45.00
<a href="#">Intel Core i3-3220T @ 2.80GHz</a>	1,952	2181	48.80	\$39.99
<a href="#">Intel Core i3-3225 @ 3.30GHz</a>	2,226	2045	11.30	\$197.00
<a href="#">Intel Core i3-3227U @ 1.90GHz</a>	1,250	2648	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-3229Y @ 1.40GHz</a>	1,004	2874	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-3240 @ 3.40GHz</a>	2,301	1996	62.41	\$36.87
<a href="#">Intel Core i3-3240T @ 2.90GHz</a>	2,007	2155	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-3245 @ 3.40GHz</a>	2,295	1999	15.40	\$149.00
<a href="#">Intel Core i3-3250 @ 3.50GHz</a>	2,383	1944	29.34	\$81.20
<a href="#">Intel Core i3-3250T @ 3.00GHz</a>	2,650	1832	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4000M @ 2.40GHz</a>	1,753	2314	30.16	\$58.11
<a href="#">Intel Core i3-4005U @ 1.70GHz</a>	1,640	2383	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4010U @ 1.70GHz</a>	1,632	2391	13.06	\$124.95*
<a href="#">Intel Core i3-4010Y @ 1.30GHz</a>	1,350	2575	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4012Y @ 1.50GHz</a>	1,229	2668	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4020Y @ 1.50GHz</a>	1,451	2508	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4025U @ 1.90GHz</a>	1,979	2169	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4030U @ 1.90GHz</a>	1,868	2238	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4030Y @ 1.60GHz</a>	1,654	2370	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4100E @ 2.40GHz</a>	1,848	2252	8.22	\$225.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i3-4110U @ 1.90GHz</a>	1,050	2241	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4120U @ 2.00GHz</a>	1,948	2184	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4130 @ 3.40GHz</a>	3,297	1601	54.60	\$60.38
<a href="#">Intel Core i3-4130T @ 2.90GHz</a>	2,879	1759	11.58	\$248.56*
<a href="#">Intel Core i3-4150 @ 3.50GHz</a>	3,360	1583	48.00	\$69.99*
<a href="#">Intel Core i3-4150T @ 3.00GHz</a>	2,867	1765	6.87	\$417.42*
<a href="#">Intel Core i3-4158U @ 2.00GHz</a>	1,718	2334	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4160 @ 3.60GHz</a>	3,502	1538	28.48	\$122.97
<a href="#">Intel Core i3-4160T @ 3.10GHz</a>	3,130	1665	52.17	\$59.99*
<a href="#">Intel Core i3-4170 @ 3.70GHz</a>	3,577	1521	50.80	\$70.42
<a href="#">Intel Core i3-4170T @ 3.20GHz</a>	3,181	1642	15.91	\$199.95*
<a href="#">Intel Core i3-4330 @ 3.50GHz</a>	3,537	1529	29.31	\$120.66
<a href="#">Intel Core i3-4330T @ 3.00GHz</a>	3,098	1676	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4330TE @ 2.40GHz</a>	2,255	2024	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4340 @ 3.60GHz</a>	3,512	1534	23.41	\$149.99*
<a href="#">Intel Core i3-4350 @ 3.60GHz</a>	3,459	1552	34.59	\$99.99
<a href="#">Intel Core i3-4350T @ 3.10GHz</a>	2,888	1757	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4360 @ 3.70GHz</a>	3,634	1506	18.18	\$199.88
<a href="#">Intel Core i3-4360T @ 3.20GHz</a>	3,393	1569	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-4370 @ 3.80GHz</a>	3,805	1474	12.73	\$299.00*
<a href="#">Intel Core i3-4370T @ 3.30GHz</a>	3,361	1582	24.35	\$138.00*
<a href="#">Intel Core i3-4570T @ 2.90GHz</a>	3,244	1620	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-5005U @ 2.00GHz</a>	2,025	2146	6.57	\$308.00*
<a href="#">Intel Core i3-5010U @ 2.10GHz</a>	2,175	2070	7.25	\$299.86*
<a href="#">Intel Core i3-5015U @ 2.10GHz</a>	1,926	2199	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-5020U @ 2.20GHz</a>	2,235	2039	4.87	\$459.00*
<a href="#">Intel Core i3-5157U @ 2.50GHz</a>	2,588	1861	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-6006U @ 2.00GHz</a>	2,271	2016	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-6098P @ 3.60GHz</a>	4,151	1402	37.78	\$109.88
<a href="#">Intel Core i3-6100 @ 3.70GHz</a>	4,170	1395	37.91	\$110.00
<a href="#">Intel Core i3-6100E @ 2.70GHz</a>	3,315	1594	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-6100H @ 2.70GHz</a>	3,041	1697	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i3-6100U @ 2.30GHz</a>	2,021	1042	4.30	\$229.99
<a href="#">Intel Core i3-6102E @ 1.90GHz</a>	2,349	1961	10.44	\$225.00*
<a href="#">Intel Core i3-6157U @ 2.40GHz</a>	2,786	1789	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-6300 @ 3.80GHz</a>	4,401	1351	30.56	\$144.00
<a href="#">Intel Core i3-6300T @ 3.30GHz</a>	4,040	1427	30.40	\$132.90
<a href="#">Intel Core i3-6320 @ 3.90GHz</a>	4,372	1363	33.63	\$130.00
<a href="#">Intel Core i3-7020U @ 2.30GHz</a>	2,570	1868	9.15	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-7100 @ 3.90GHz</a>	4,348	1367	32.56	\$133.53
<a href="#">Intel Core i3-7100H @ 3.00GHz</a>	3,430	1561	15.25	\$225.00*
<a href="#">Intel Core i3-7100T @ 3.40GHz</a>	3,773	1478	25.17	\$149.88
<a href="#">Intel Core i3-7100U @ 2.40GHz</a>	2,720	1805	5.89	\$462.00*
<a href="#">Intel Core i3-7101TE @ 3.40GHz</a>	3,911	1450	33.43	\$117.00*
<a href="#">Intel Core i3-7102E @ 2.10GHz</a>	2,521	1881	11.21	\$225.00*
<a href="#">Intel Core i3-7130U @ 2.70GHz</a>	2,993	1711	6.51	\$459.99*
<a href="#">Intel Core i3-7167U @ 2.80GHz</a>	3,280	1606	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-7300 @ 4.00GHz</a>	4,668	1306	26.80	\$174.17
<a href="#">Intel Core i3-7300T @ 3.50GHz</a>	4,159	1399	22.90	\$181.59*
<a href="#">Intel Core i3-7320 @ 4.10GHz</a>	4,848	1281	37.60	\$128.94
<a href="#">Intel Core i3-7350K @ 4.20GHz</a>	4,819	1285	34.67	\$138.99
<a href="#">Intel Core i3-8100 @ 3.60GHz</a>	6,167	1075	43.19	\$142.80
<a href="#">Intel Core i3-8100B @ 3.60GHz</a>	6,050	1101	45.49	\$133.00*
<a href="#">Intel Core i3-8100T @ 3.10GHz</a>	5,242	1223	19.29	\$271.78
<a href="#">Intel Core i3-8109U @ 3.00GHz</a>	4,296	1375	8.59	\$499.99*
<a href="#">Intel Core i3-8121U @ 2.20GHz</a>	4,390	1359	15.14	\$290.00*
<a href="#">Intel Core i3-8130U @ 2.20GHz</a>	3,639	1505	12.95	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-8140U @ 2.10GHz</a>	4,227	1387	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-8145U @ 2.10GHz</a>	3,837	1465	13.66	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-8145UE @ 2.20GHz</a>	4,087	1418	14.54	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i3-8300 @ 3.70GHz</a>	6,150	1077	36.18	\$169.96
<a href="#">Intel Core i3-8300T @ 3.20GHz</a>	5,827	1133	36.66	\$158.95*
<a href="#">Intel Core i3-8350K @ 4.00GHz</a>	6,902	981	35.22	\$195.98
<a href="#">Intel Core i3-9100 @ 3.60GHz</a>	6,628	1010	42.76	\$155.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i3-9100TE @ 4.20GHz</a>	4,301	1330	30.09	\$122.00
<a href="#">Intel Core i3-9300 @ 3.70GHz</a>	7,279	919	35.00	\$207.99
<a href="#">Intel Core i3-9300T @ 3.20GHz</a>	6,162	1076	43.09	\$143.00*
<a href="#">Intel Core i3-9320 @ 3.70GHz</a>	7,358	905	34.12	\$215.67
<a href="#">Intel Core i3-9350K @ 4.00GHz</a>	7,694	865	26.24	\$293.22*
<a href="#">Intel Core i3-9350KF @ 4.00GHz</a>	7,318	914	39.35	\$185.99
<a href="#">Intel Core i3-10100 @ 3.60GHz</a>	8,775	778	79.06	\$110.99
<a href="#">Intel Core i3-10100E @ 3.20GHz</a>	8,229	819	65.83	\$125.00*
<a href="#">Intel Core i3-10100F @ 3.60GHz</a>	8,858	774	128.39	\$68.99
<a href="#">Intel Core i3-10100T @ 3.00GHz</a>	7,415	902	60.78	\$122.00*
<a href="#">Intel Core i3-10100Y @ 1.30GHz</a>	3,098	1675	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-10105 @ 3.70GHz</a>	8,841	775	82.67	\$106.94
<a href="#">Intel Core i3-10105F @ 3.70GHz</a>	9,111	759	116.21	\$78.40
<a href="#">Intel Core i3-10105T @ 3.00GHz</a>	7,850	854	64.34	\$122.00*
<a href="#">Intel Core i3-10110U @ 2.10GHz</a>	3,980	1436	9.17	\$434.17*
<a href="#">Intel Core i3-10110Y @ 1.00GHz</a>	3,278	1607	11.42	\$287.00*
<a href="#">Intel Core i3-10300 @ 3.70GHz</a>	9,153	754	72.65	\$125.99
<a href="#">Intel Core i3-10300T @ 3.00GHz</a>	8,119	827	45.79	\$177.31*
<a href="#">Intel Core i3-10305 @ 3.80GHz</a>	9,689	720	60.56	\$159.99
<a href="#">Intel Core i3-10305T @ 3.00GHz</a>	8,136	826	56.90	\$143.00*
<a href="#">Intel Core i3-10320 @ 3.80GHz</a>	10,027	697	80.26	\$124.93
<a href="#">Intel Core i3-10325 @ 3.90GHz</a>	10,308	679	54.23	\$190.10*
<a href="#">Intel Core i3-11100B @ 3.60GHz</a>	11,357	623	NA	NA
<a href="#">Intel Core i3-12100</a>	14,506	494	118.90	\$122.00*
<a href="#">Intel Core i3-12100F</a>	14,371	503	130.66	\$109.99
<a href="#">Intel Core i3-12100T</a>	12,827	574	105.14	\$122.00*
<a href="#">Intel Core i3-12300</a>	14,955	470	104.58	\$143.00*
<a href="#">Intel Core i3-21050 @ 3.10GHz</a>	2,193	2061	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5 750S @ 2.40GHz</a>	1,326	2592	6.31	\$210.19
<a href="#">Intel Core i5 E 520 @ 2.40GHz</a>	1,619	2398	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7Y54 @ 1.20GHz</a>	2,708	1811	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7Y57 @ 1.20GHz</a>	2,804	1778	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i5-450UM @ 2.40GHz</a>	1,214	2601	37.99	\$51.95
<a href="#">Intel Core i5-460M @ 2.53GHz</a>	1,277	2630	19.66	\$64.95*
<a href="#">Intel Core i5-470UM @ 1.33GHz</a>	760	3113	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-480M @ 2.67GHz</a>	1,312	2604	16.27	\$80.60*
<a href="#">Intel Core i5-520M @ 2.40GHz</a>	1,726	2327	20.18	\$85.52*
<a href="#">Intel Core i5-520UM @ 1.07GHz</a>	902	2972	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-540M @ 2.53GHz</a>	1,783	2293	36.40	\$48.99*
<a href="#">Intel Core i5-540UM @ 1.20GHz</a>	1,002	2877	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-560M @ 2.67GHz</a>	1,874	2233	21.07	\$88.92*
<a href="#">Intel Core i5-560UM @ 1.33GHz</a>	1,015	2858	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-580M @ 2.67GHz</a>	1,935	2190	19.36	\$99.95*
<a href="#">Intel Core i5-650 @ 3.20GHz</a>	2,219	2047	29.60	\$74.98
<a href="#">Intel Core i5-655K @ 3.20GHz</a>	2,017	2151	26.24	\$76.87
<a href="#">Intel Core i5-660 @ 3.33GHz</a>	2,356	1959	11.22	\$209.99
<a href="#">Intel Core i5-661 @ 3.33GHz</a>	2,444	1918	59.62	\$41.00
<a href="#">Intel Core i5-670 @ 3.47GHz</a>	2,511	1890	8.63	\$291.00
<a href="#">Intel Core i5-680 @ 3.60GHz</a>	2,603	1852	8.68	\$299.99
<a href="#">Intel Core i5-750 @ 2.67GHz</a>	2,501	1893	12.51	\$199.99*
<a href="#">Intel Core i5-760 @ 2.80GHz</a>	2,620	1845	111.47	\$23.50
<a href="#">Intel Core i5-760S @ 2.53GHz</a>	5,440	1189	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-1030NG7 @ 1.10GHz</a>	6,077	1093	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-1035G1 @ 1.00GHz</a>	7,607	874	25.61	\$297.00*
<a href="#">Intel Core i5-1035G4 @ 1.10GHz</a>	8,180	824	26.47	\$309.00*
<a href="#">Intel Core i5-1035G7 @ 1.20GHz</a>	8,497	795	26.55	\$320.00*
<a href="#">Intel Core i5-1038NG7 @ 2.00GHz</a>	9,629	724	30.09	\$320.00*
<a href="#">Intel Core i5-1130G7 @ 1.10GHz</a>	8,931	769	28.90	\$309.00*
<a href="#">Intel Core i5-1135G7 @ 2.40GHz</a>	10,076	692	32.61	\$309.00*
<a href="#">Intel Core i5-1140G7 @ 1.10GHz</a>	10,075	693	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-1145G7 @ 2.60GHz</a>	10,193	688	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-1145G7E @ 2.60GHz</a>	10,454	669	33.51	\$312.00*
<a href="#">Intel Core i5-1145GRE @ 2.60GHz</a>	11,337	626	31.32	\$362.00*
<a href="#">Intel Core i5-1155G7 @ 2.50GHz</a>	10,248	685	33.16	\$309.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i5-1240U</a>	11,763	300	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-1245U</a>	13,008	564	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-1250P</a>	21,784	261	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2300 @ 2.80GHz</a>	3,375	1576	83.84	\$40.26*
<a href="#">Intel Core i5-2310 @ 2.90GHz</a>	3,623	1511	3.57	\$1,015.00
<a href="#">Intel Core i5-2320 @ 3.00GHz</a>	3,642	1503	12.65	\$288.00
<a href="#">Intel Core i5-2380P @ 3.10GHz</a>	3,797	1476	50.87	\$74.63
<a href="#">Intel Core i5-2390T @ 2.70GHz</a>	2,375	1949	23.77	\$99.90*
<a href="#">Intel Core i5-2400 @ 3.10GHz</a>	3,847	1462	76.96	\$49.99
<a href="#">Intel Core i5-2400S @ 2.50GHz</a>	3,185	1637	26.50	\$120.19
<a href="#">Intel Core i5-2405S @ 2.50GHz</a>	2,980	1718	25.04	\$119.03
<a href="#">Intel Core i5-2410M @ 2.30GHz</a>	1,959	2177	46.50	\$42.12*
<a href="#">Intel Core i5-2415M @ 2.30GHz</a>	2,122	2090	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2430M @ 2.40GHz</a>	2,024	2147	27.71	\$73.02*
<a href="#">Intel Core i5-2435M @ 2.40GHz</a>	2,085	2115	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2450M @ 2.50GHz</a>	2,063	2128	7.37	\$279.95*
<a href="#">Intel Core i5-2450P @ 3.20GHz</a>	4,153	1400	23.35	\$177.86
<a href="#">Intel Core i5-2467M @ 1.60GHz</a>	1,449	2513	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2500 @ 3.30GHz</a>	4,104	1412	91.22	\$44.99
<a href="#">Intel Core i5-2500K @ 3.30GHz</a>	4,103	1413	69.56	\$58.99
<a href="#">Intel Core i5-2500S @ 2.70GHz</a>	3,459	1553	62.50	\$55.34*
<a href="#">Intel Core i5-2500T @ 2.30GHz</a>	2,942	1732	32.69	\$89.99*
<a href="#">Intel Core i5-2510E @ 2.50GHz</a>	1,889	2225	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2515E @ 2.50GHz</a>	1,882	2227	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2520M @ 2.50GHz</a>	2,241	2032	53.23	\$42.10*
<a href="#">Intel Core i5-2537M @ 1.40GHz</a>	1,150	2739	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2540M @ 2.60GHz</a>	2,297	1998	28.73	\$79.97
<a href="#">Intel Core i5-2550K @ 3.40GHz</a>	4,184	1392	38.39	\$109.00
<a href="#">Intel Core i5-2557M @ 1.70GHz</a>	1,809	2278	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-2560M @ 2.70GHz</a>	2,131	2082	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3170K @ 3.20GHz</a>	8,882	771	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3210M @ 2.50GHz</a>	2,460	1910	47.29	\$52.02

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i9-3320UM @ 2.80GHz</a>	4,050	1001	80.20	\$44.04
<a href="#">Intel Core i5-3330 @ 3.00GHz</a>	4,089	1416	35.04	\$116.69
<a href="#">Intel Core i5-3330S @ 2.70GHz</a>	3,816	1471	19.09	\$199.95*
<a href="#">Intel Core i5-3335S @ 2.70GHz</a>	3,754	1481	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3337U @ 1.80GHz</a>	2,078	2118	9.24	\$225.00*
<a href="#">Intel Core i5-3339Y @ 1.50GHz</a>	1,569	2428	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3340 @ 3.10GHz</a>	4,203	1390	21.55	\$195.00*
<a href="#">Intel Core i5-3340M @ 2.70GHz</a>	2,646	1834	37.82	\$69.95*
<a href="#">Intel Core i5-3340S @ 2.80GHz</a>	4,088	1417	12.81	\$319.19
<a href="#">Intel Core i5-3350P @ 3.10GHz</a>	4,243	1384	19.01	\$223.19
<a href="#">Intel Core i5-3360M @ 2.80GHz</a>	2,831	1770	36.29	\$78.02*
<a href="#">Intel Core i5-3380M @ 2.90GHz</a>	2,970	1721	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3427U @ 1.80GHz</a>	2,229	2042	5.31	\$420.05*
<a href="#">Intel Core i5-3437U @ 1.90GHz</a>	2,287	2005	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3439Y @ 1.50GHz</a>	1,907	2213	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3450 @ 3.10GHz</a>	4,472	1341	18.23	\$245.33
<a href="#">Intel Core i5-3450S @ 2.80GHz</a>	4,281	1376	45.07	\$95.00*
<a href="#">Intel Core i5-3470 @ 3.20GHz</a>	4,664	1308	43.40	\$107.47
<a href="#">Intel Core i5-3470S @ 2.90GHz</a>	4,368	1364	60.64	\$72.03*
<a href="#">Intel Core i5-3470T @ 2.90GHz</a>	2,949	1729	10.93	\$269.95*
<a href="#">Intel Core i5-3475S @ 2.90GHz</a>	4,212	1388	16.85	\$249.95*
<a href="#">Intel Core i5-3550 @ 3.30GHz</a>	4,768	1291	14.22	\$335.31
<a href="#">Intel Core i5-3550S @ 3.00GHz</a>	4,537	1331	14.18	\$319.95*
<a href="#">Intel Core i5-3570 @ 3.40GHz</a>	4,905	1277	51.85	\$94.59
<a href="#">Intel Core i5-3570K @ 3.40GHz</a>	4,937	1273	36.43	\$135.53
<a href="#">Intel Core i5-3570S @ 3.10GHz</a>	4,637	1312	69.31	\$66.90*
<a href="#">Intel Core i5-3570T @ 2.30GHz</a>	4,144	1405	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-3610ME @ 2.70GHz</a>	2,553	1873	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4200H @ 2.80GHz</a>	3,124	1666	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4200M @ 2.50GHz</a>	2,770	1793	31.14	\$88.95*
<a href="#">Intel Core i5-4200U @ 1.60GHz</a>	2,189	2066	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4200Y @ 1.40GHz</a>	1,558	2432	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i5-4210M @ 2.50GHz</a>	4,000	1100	32.10	\$00.04*
<a href="#">Intel Core i5-4210U @ 1.70GHz</a>	2,298	1997	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4210Y @ 1.50GHz</a>	1,548	2442	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4220Y @ 1.60GHz</a>	1,591	2412	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4230U @ 1.90GHz</a>	1,853	2246	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4250U @ 1.30GHz</a>	2,195	2060	6.29	\$349.00*
<a href="#">Intel Core i5-4258U @ 2.40GHz</a>	2,593	1856	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4260U @ 1.40GHz</a>	2,341	1970	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4278U @ 2.60GHz</a>	2,827	1771	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4288U @ 2.60GHz</a>	2,566	1871	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4300M @ 2.60GHz</a>	3,035	1700	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4300U @ 1.90GHz</a>	2,512	1888	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4300Y @ 1.60GHz</a>	1,515	2465	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4302Y @ 1.60GHz</a>	1,817	2270	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4308U @ 2.80GHz</a>	3,085	1682	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4310M @ 2.70GHz</a>	3,122	1667	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4310U @ 2.00GHz</a>	2,512	1889	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4330M @ 2.80GHz</a>	3,208	1633	11.66	\$274.99*
<a href="#">Intel Core i5-4340M @ 2.90GHz</a>	3,491	1542	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4350U @ 1.40GHz</a>	2,425	1929	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4400E @ 2.70GHz</a>	3,251	1615	12.22	\$266.00*
<a href="#">Intel Core i5-4402E @ 1.60GHz</a>	2,681	1821	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4422E @ 1.80GHz</a>	1,907	2214	7.17	\$266.00*
<a href="#">Intel Core i5-4430 @ 3.00GHz</a>	4,658	1310	58.24	\$79.99
<a href="#">Intel Core i5-4430S @ 2.70GHz</a>	4,207	1389	45.73	\$91.99*
<a href="#">Intel Core i5-4440 @ 3.10GHz</a>	4,725	1299	59.08	\$79.98
<a href="#">Intel Core i5-4440S @ 2.80GHz</a>	4,313	1371	34.50	\$125.00*
<a href="#">Intel Core i5-4460 @ 3.20GHz</a>	4,839	1283	65.36	\$74.04
<a href="#">Intel Core i5-4460S @ 2.90GHz</a>	4,522	1332	6.85	\$659.99*
<a href="#">Intel Core i5-4460T @ 1.90GHz</a>	3,594	1517	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4470S @ 3.00GHz</a>	4,742	1298	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-4570 @ 3.20GHz</a>	5,207	1232	57.48	\$90.59



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#"><u>Intel Core i5-4570T @ 2.30GHz</u></a>	3,143	1000	6.30	\$374.99
<a href="#"><u>Intel Core i5-4570TE @ 2.70GHz</u></a>	3,106	1673	9.08	\$341.99
<a href="#"><u>Intel Core i5-4590 @ 3.30GHz</u></a>	5,349	1202	64.76	\$82.59
<a href="#"><u>Intel Core i5-4590S @ 3.00GHz</u></a>	5,114	1245	19.67	\$260.00
<a href="#"><u>Intel Core i5-4590T @ 2.00GHz</u></a>	4,002	1433	19.06	\$209.95*
<a href="#"><u>Intel Core i5-4670 @ 3.40GHz</u></a>	5,464	1185	33.73	\$162.00*
<a href="#"><u>Intel Core i5-4670K @ 3.40GHz</u></a>	5,564	1171	34.72	\$160.23
<a href="#"><u>Intel Core i5-4670K CPT @ 3.40GHz</u></a>	5,034	1260	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-4670R @ 3.00GHz</u></a>	5,233	1228	18.96	\$276.00*
<a href="#"><u>Intel Core i5-4670S @ 3.10GHz</u></a>	4,999	1266	23.47	\$213.00*
<a href="#"><u>Intel Core i5-4670T @ 2.30GHz</u></a>	4,326	1369	16.70	\$259.02*
<a href="#"><u>Intel Core i5-4690 @ 3.50GHz</u></a>	5,591	1165	54.81	\$102.00
<a href="#"><u>Intel Core i5-4690K @ 3.50GHz</u></a>	5,639	1159	85.46	\$65.99
<a href="#"><u>Intel Core i5-4690S @ 3.20GHz</u></a>	5,393	1198	5.30	\$1,018.00
<a href="#"><u>Intel Core i5-4690T @ 2.50GHz</u></a>	4,660	1309	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-5200U @ 2.20GHz</u></a>	2,501	1894	8.90	\$281.00*
<a href="#"><u>Intel Core i5-5250U @ 1.60GHz</u></a>	2,492	1897	4.70	\$529.99*
<a href="#"><u>Intel Core i5-5257U @ 2.70GHz</u></a>	3,055	1691	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-5287U @ 2.90GHz</u></a>	3,143	1660	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-5300U @ 2.30GHz</u></a>	2,743	1798	9.46	\$289.99*
<a href="#"><u>Intel Core i5-5350U @ 1.80GHz</u></a>	2,613	1848	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-5575R @ 2.80GHz</u></a>	5,116	1244	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-5675C @ 3.10GHz</u></a>	5,548	1175	34.68	\$159.99
<a href="#"><u>Intel Core i5-5675R @ 3.10GHz</u></a>	5,640	1158	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-6198DU @ 2.30GHz</u></a>	3,177	1645	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-6200U @ 2.30GHz</u></a>	3,011	1706	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-6260U @ 1.80GHz</u></a>	3,207	1634	6.43	\$499.00*
<a href="#"><u>Intel Core i5-6267U @ 2.90GHz</u></a>	3,482	1544	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-6287U @ 3.10GHz</u></a>	3,945	1442	12.98	\$304.00*
<a href="#"><u>Intel Core i5-6300HQ @ 2.30GHz</u></a>	4,707	1302	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-6300U @ 2.40GHz</u></a>	3,256	1613	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i5-6350HQ @ 2.30GHz</u></a>	4,255	1383	13.90	\$306.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i5-6400T @ 2.20GHz</a>	4,310	1370	20.97	\$ 139.99
<a href="#">Intel Core i5-6402P @ 2.80GHz</a>	5,427	1191	43.45	\$124.88
<a href="#">Intel Core i5-6440EQ @ 2.70GHz</a>	5,394	1197	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-6440HQ @ 2.60GHz</a>	5,108	1246	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-6442EQ @ 1.90GHz</a>	4,598	1320	18.39	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-6500 @ 3.20GHz</a>	5,656	1157	117.86	\$47.99
<a href="#">Intel Core i5-6500T @ 2.50GHz</a>	4,851	1280	21.90	\$221.52*
<a href="#">Intel Core i5-6500TE @ 2.30GHz</a>	4,776	1290	21.49	\$222.22*
<a href="#">Intel Core i5-6600 @ 3.30GHz</a>	6,099	1088	51.26	\$119.00
<a href="#">Intel Core i5-6600K @ 3.50GHz</a>	6,335	1047	50.28	\$125.99
<a href="#">Intel Core i5-6600T @ 2.70GHz</a>	5,657	1156	46.37	\$121.98*
<a href="#">Intel Core i5-7200U @ 2.50GHz</a>	3,393	1568	6.80	\$499.00*
<a href="#">Intel Core i5-7260U @ 2.20GHz</a>	3,912	1449	8.32	\$469.99*
<a href="#">Intel Core i5-7267U @ 3.10GHz</a>	3,927	1447	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7287U @ 3.30GHz</a>	4,149	1403	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7300HQ @ 2.50GHz</a>	5,100	1249	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7300U @ 2.60GHz</a>	3,717	1490	5.93	\$627.00*
<a href="#">Intel Core i5-7360U @ 2.30GHz</a>	4,041	1426	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7400 @ 3.00GHz</a>	5,508	1178	37.53	\$146.76
<a href="#">Intel Core i5-7400T @ 2.40GHz</a>	4,720	1301	16.00	\$295.00
<a href="#">Intel Core i5-7440EQ @ 2.90GHz</a>	5,711	1148	22.84	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-7440HQ @ 2.80GHz</a>	5,556	1173	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-7442EQ @ 2.10GHz</a>	4,834	1284	19.34	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-7500 @ 3.40GHz</a>	6,060	1098	35.93	\$168.66
<a href="#">Intel Core i5-7500T @ 2.70GHz</a>	5,301	1213	29.46	\$179.95
<a href="#">Intel Core i5-7600 @ 3.50GHz</a>	6,569	1012	48.70	\$134.88
<a href="#">Intel Core i5-7600K @ 3.80GHz</a>	6,866	986	32.71	\$209.88
<a href="#">Intel Core i5-7600T @ 2.80GHz</a>	6,019	1104	35.43	\$169.88*
<a href="#">Intel Core i5-7640X @ 4.00GHz</a>	6,675	1007	31.36	\$212.86
<a href="#">Intel Core i5-8200Y @ 1.30GHz</a>	2,262	2022	7.77	\$291.00*
<a href="#">Intel Core i5-8210Y @ 1.60GHz</a>	2,803	1780	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-8250U @ 1.60GHz</a>	5,925	1114	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i5-8265U @ 1.60GHz</a>	7,004	653	17.00	\$439.99
<a href="#">Intel Core i5-8265U @ 1.60GHz</a>	6,076	1094	12.16	\$499.88*
<a href="#">Intel Core i5-8265UC @ 1.60GHz</a>	5,988	1108	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-8269U @ 2.60GHz</a>	8,055	834	25.17	\$320.00*
<a href="#">Intel Core i5-8279U @ 2.40GHz</a>	7,782	858	24.32	\$320.00*
<a href="#">Intel Core i5-8300H @ 2.30GHz</a>	7,539	884	30.16	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-8305G @ 2.80GHz</a>	6,984	963	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-8350U @ 1.70GHz</a>	6,260	1060	21.08	\$297.00*
<a href="#">Intel Core i5-8365U @ 1.60GHz</a>	6,234	1067	11.56	\$539.07*
<a href="#">Intel Core i5-8365UE @ 1.60GHz</a>	5,555	1174	18.71	\$297.00*
<a href="#">Intel Core i5-8400 @ 2.80GHz</a>	9,242	746	66.02	\$139.99
<a href="#">Intel Core i5-8400H @ 2.50GHz</a>	7,996	842	31.98	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-8400T @ 1.70GHz</a>	7,457	896	31.09	\$239.84*
<a href="#">Intel Core i5-8500 @ 3.00GHz</a>	9,576	726	65.60	\$145.99
<a href="#">Intel Core i5-8500B @ 3.00GHz</a>	9,405	733	48.98	\$192.00*
<a href="#">Intel Core i5-8500T @ 2.10GHz</a>	7,671	868	30.99	\$247.53*
<a href="#">Intel Core i5-8600 @ 3.10GHz</a>	9,858	711	46.53	\$211.87
<a href="#">Intel Core i5-8600K @ 3.60GHz</a>	10,213	686	44.43	\$229.89
<a href="#">Intel Core i5-8600T @ 2.30GHz</a>	8,290	811	41.45	\$199.99*
<a href="#">Intel Core i5-9300H @ 2.40GHz</a>	7,763	859	31.05	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-9300HF @ 2.40GHz</a>	7,617	873	30.47	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-9400 @ 2.90GHz</a>	9,483	729	54.82	\$172.99
<a href="#">Intel Core i5-9400F @ 2.90GHz</a>	9,545	728	95.45	\$99.99
<a href="#">Intel Core i5-9400H @ 2.50GHz</a>	8,269	814	33.08	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-9400T @ 1.80GHz</a>	7,817	855	42.95	\$182.00*
<a href="#">Intel Core i5-9500 @ 3.00GHz</a>	9,726	718	52.41	\$185.59
<a href="#">Intel Core i5-9500F @ 3.00GHz</a>	10,356	675	49.44	\$209.47
<a href="#">Intel Core i5-9500T @ 2.20GHz</a>	8,252	816	42.98	\$192.00*
<a href="#">Intel Core i5-9500TE @ 2.20GHz</a>	9,212	751	47.98	\$192.00*
<a href="#">Intel Core i5-9600 @ 3.10GHz</a>	10,345	677	41.38	\$249.99
<a href="#">Intel Core i5-9600K @ 3.70GHz</a>	10,786	656	53.71	\$200.80
<a href="#">Intel Core i5-9600KF @ 3.70GHz</a>	10,798	654	54.00	\$199.96

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i9-10210U @ 1.60GHz</a>	9,370	1039	9.07	\$102.02
<a href="#">Intel Core i5-10210Y @ 1.00GHz</a>	4,964	1270	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-10300H @ 2.50GHz</a>	8,656	786	34.62	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-10310U @ 1.70GHz</a>	6,553	1015	22.06	\$297.00*
<a href="#">Intel Core i5-10400 @ 2.90GHz</a>	12,305	588	94.66	\$129.99
<a href="#">Intel Core i5-10400F @ 2.90GHz</a>	12,397	583	101.62	\$121.99
<a href="#">Intel Core i5-10400H @ 2.60GHz</a>	8,954	768	35.82	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-10400T @ 2.00GHz</a>	9,960	705	54.73	\$182.00*
<a href="#">Intel Core i5-10500 @ 3.10GHz</a>	13,016	562	61.14	\$212.89
<a href="#">Intel Core i5-10500E @ 3.10GHz</a>	10,630	662	54.51	\$195.00*
<a href="#">Intel Core i5-10500H @ 2.50GHz</a>	11,641	615	46.57	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-10500T @ 2.30GHz</a>	10,308	680	53.69	\$192.00*
<a href="#">Intel Core i5-10500TE @ 2.30GHz</a>	9,960	704	51.08	\$195.00*
<a href="#">Intel Core i5-10505 @ 3.20GHz</a>	12,313	587	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-10600 @ 3.30GHz</a>	13,837	527	62.90	\$219.98
<a href="#">Intel Core i5-10600K @ 4.10GHz</a>	14,526	492	73.00	\$199.00
<a href="#">Intel Core i5-10600KF @ 4.10GHz</a>	14,522	493	80.68	\$179.99
<a href="#">Intel Core i5-10600T @ 2.40GHz</a>	11,210	632	52.63	\$213.00*
<a href="#">Intel Core i5-11260H @ 2.60GHz</a>	15,337	457	61.35	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-11300H @ 3.10GHz</a>	11,024	642	35.68	\$309.00*
<a href="#">Intel Core i5-11320H @ 3.20GHz</a>	10,656	661	34.49	\$309.00*
<a href="#">Intel Core i5-11400 @ 2.60GHz</a>	17,083	402	110.67	\$154.35
<a href="#">Intel Core i5-11400F @ 2.60GHz</a>	17,194	399	114.64	\$149.98
<a href="#">Intel Core i5-11400H @ 2.70GHz</a>	16,015	433	64.06	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-11400T @ 1.30GHz</a>	13,112	558	72.04	\$182.00*
<a href="#">Intel Core i5-11500 @ 2.70GHz</a>	17,637	383	91.77	\$192.19
<a href="#">Intel Core i5-11500B @ 3.30GHz</a>	17,801	378	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-11500H @ 2.90GHz</a>	16,133	428	64.53	\$250.00*
<a href="#">Intel Core i5-11500T @ 1.50GHz</a>	13,397	541	69.78	\$192.00*
<a href="#">Intel Core i5-11600 @ 2.80GHz</a>	18,237	364	72.95	\$249.99
<a href="#">Intel Core i5-11600K @ 3.90GHz</a>	19,722	313	103.81	\$189.99
<a href="#">Intel Core i5-11600KF @ 3.90GHz</a>	19,683	314	93.74	\$209.98



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Core i9-12400F</a>	19,620	311	111.40	\$177.99
<a href="#">Intel Core i5-12450H</a>	18,543	353	59.62	\$311.00*
<a href="#">Intel Core i5-12490F</a>	20,177	303	113.51	\$177.76
<a href="#">Intel Core i5-12500</a>	20,386	296	100.92	\$202.00*
<a href="#">Intel Core i5-12500H</a>	22,343	242	71.84	\$311.00*
<a href="#">Intel Core i5-12500T</a>	17,932	372	88.77	\$202.00*
<a href="#">Intel Core i5-12600</a>	20,904	281	90.90	\$229.98
<a href="#">Intel Core i5-12600H</a>	21,000	276	67.52	\$311.00*
<a href="#">Intel Core i5-12600HX</a>	24,689	189	86.93	\$284.00*
<a href="#">Intel Core i5-12600K</a>	27,602	145	102.23	\$269.99
<a href="#">Intel Core i5-12600KF</a>	27,017	153	104.28	\$259.08
<a href="#">Intel Core i5-12600T</a>	16,154	427	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-24050S @ 2.50GHz</a>	3,061	1687	NA	NA
<a href="#">Intel Core i5-L16G7 @ 1.40GHz</a>	3,421	1564	12.17	\$281.00*
<a href="#">Intel Core i7-7Y75 @ 1.30GHz</a>	2,667	1825	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-610E @ 2.53GHz</a>	1,818	2269	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-620LM @ 2.00GHz</a>	1,435	2521	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-620M @ 2.67GHz</a>	2,012	2153	11.43	\$176.04*
<a href="#">Intel Core i7-620UM @ 1.07GHz</a>	964	2914	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-640LM @ 2.13GHz</a>	1,522	2458	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-640M @ 2.80GHz</a>	2,061	2129	9.10	\$226.43*
<a href="#">Intel Core i7-640UM @ 1.20GHz</a>	1,090	2789	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-660UM @ 1.33GHz</a>	1,284	2620	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-680UM @ 1.47GHz</a>	1,196	2693	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-720QM @ 1.60GHz</a>	1,663	2367	16.64	\$99.95*
<a href="#">Intel Core i7-740QM @ 1.73GHz</a>	1,795	2286	17.96	\$99.95*
<a href="#">Intel Core i7-820QM @ 1.73GHz</a>	1,761	2307	13.65	\$129.00*
<a href="#">Intel Core i7-840QM @ 1.87GHz</a>	1,938	2187	5.72	\$338.90*
<a href="#">Intel Core i7-860 @ 2.80GHz</a>	2,915	1742	66.26	\$43.99*
<a href="#">Intel Core i7-860S @ 2.53GHz</a>	2,796	1783	17.47	\$160.00
<a href="#">Intel Core i7-870 @ 2.93GHz</a>	3,093	1679	20.76	\$149.00
<a href="#">Intel Core i7-870S @ 2.67GHz</a>	2,786	1788	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core i7-940 @ 2.67GHz</a>	4,151	1190	6.00	\$311.20
<a href="#">Intel Core i7-920XM @ 2.00GHz</a>	1,999	2158	5.01	\$398.95*
<a href="#">Intel Core i7-930 @ 2.80GHz</a>	2,870	1764	9.14	\$313.95
<a href="#">Intel Core i7-940 @ 2.93GHz</a>	2,920	1740	59.59	\$49.00
<a href="#">Intel Core i7-940XM @ 2.13GHz</a>	2,252	2026	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-950 @ 3.07GHz</a>	3,175	1647	11.48	\$276.46
<a href="#">Intel Core i7-960 @ 3.20GHz</a>	3,268	1612	65.37	\$49.99
<a href="#">Intel Core i7-965 @ 3.20GHz</a>	3,286	1604	38.21	\$85.99
<a href="#">Intel Core i7-970 @ 3.20GHz</a>	6,493	1023	12.49	\$520.00*
<a href="#">Intel Core i7-975 @ 3.33GHz</a>	3,370	1579	7.36	\$458.10
<a href="#">Intel Core i7-980 @ 3.33GHz</a>	7,032	953	44.74	\$157.19
<a href="#">Intel Core i7-980X @ 3.33GHz</a>	6,825	991	50.56	\$134.99
<a href="#">Intel Core i7-985 @ 3.47GHz</a>	3,928	1445	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-990X @ 3.47GHz</a>	7,115	938	33.47	\$212.59
<a href="#">Intel Core i7-995X @ 3.60GHz</a>	7,297	916	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-1060NG7 @ 1.20GHz</a>	6,971	967	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-1065G7 @ 1.30GHz</a>	8,570	792	20.12	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1068NG7 @ 2.30GHz</a>	10,057	694	23.61	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1160G7 @ 1.20GHz</a>	9,571	727	22.47	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1165G7 @ 2.80GHz</a>	10,505	666	24.66	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1180G7 @ 1.30GHz</a>	8,837	776	20.74	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1185G7 @ 3.00GHz</a>	10,837	652	25.44	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1185G7E @ 2.80GHz</a>	9,980	701	23.16	\$431.00*
<a href="#">Intel Core i7-1185GRE @ 2.80GHz</a>	9,142	755	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-1195G7 @ 2.90GHz</a>	10,922	646	25.64	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1255U</a>	13,087	561	30.72	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1260P</a>	17,210	398	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-1265U</a>	12,906	570	30.29	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-1270P</a>	17,845	375	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-1280P</a>	19,865	309	41.21	\$482.00*
<a href="#">Intel Core i7-2600 @ 3.40GHz</a>	5,345	1203	55.35	\$96.58
<a href="#">Intel Core i7-2600K @ 3.40GHz</a>	5,497	1181	6.60	\$832.71



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Core i7-2617M @ 1.50GHz</a>	1,007	2300	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2620M @ 2.70GHz</a>	2,424	1930	20.54	\$117.99*
<a href="#">Intel Core i7-2630QM @ 2.00GHz</a>	3,559	1526	38.17	\$93.24*
<a href="#">Intel Core i7-2630UM @ 1.60GHz</a>	400	3487	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2635QM @ 2.00GHz</a>	3,158	1651	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2637M @ 1.70GHz</a>	1,811	2276	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2640M @ 2.80GHz</a>	2,429	1927	19.43	\$125.05*
<a href="#">Intel Core i7-2655LE @ 2.20GHz</a>	1,999	2159	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2670QM @ 2.20GHz</a>	3,712	1491	28.78	\$129.00*
<a href="#">Intel Core i7-2675QM @ 2.20GHz</a>	3,708	1492	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2677M @ 1.80GHz</a>	1,993	2162	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2700K @ 3.50GHz</a>	5,625	1162	34.30	\$164.00
<a href="#">Intel Core i7-2710QE @ 2.10GHz</a>	4,044	1425	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2715QE @ 2.10GHz</a>	3,221	1627	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2720QM @ 2.20GHz</a>	4,118	1409	22.88	\$179.95*
<a href="#">Intel Core i7-2760QM @ 2.40GHz</a>	4,378	1360	31.72	\$138.02
<a href="#">Intel Core i7-2820QM @ 2.30GHz</a>	4,390	1358	17.56	\$249.99*
<a href="#">Intel Core i7-2840QM @ 2.40GHz</a>	3,842	1464	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-2860QM @ 2.50GHz</a>	4,611	1317	25.33	\$182.01*
<a href="#">Intel Core i7-2920XM @ 2.50GHz</a>	4,344	1368	36.20	\$120.00*
<a href="#">Intel Core i7-2960XM @ 2.70GHz</a>	4,493	1337	16.13	\$278.52*
<a href="#">Intel Core i7-3517U @ 1.90GHz</a>	2,104	2101	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3517UE @ 1.70GHz</a>	2,141	2080	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3520M @ 2.90GHz</a>	2,875	1761	23.56	\$122.02*
<a href="#">Intel Core i7-3537U @ 2.00GHz</a>	2,303	1995	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3540M @ 3.00GHz</a>	2,914	1743	22.77	\$128.02*
<a href="#">Intel Core i7-3555LE @ 2.50GHz</a>	1,880	2229	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3610QE @ 2.30GHz</a>	5,052	1258	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3610QM @ 2.30GHz</a>	5,097	1250	12.74	\$399.99*
<a href="#">Intel Core i7-3612QE @ 2.10GHz</a>	4,929	1274	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3612QM @ 2.10GHz</a>	4,613	1316	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3615QE @ 2.30GHz</a>	5,492	1182	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i7-3632QM @ 2.20GHz</a>	4,040	1311	20.11	\$170.04
<a href="#">Intel Core i7-3635QM @ 2.40GHz</a>	4,394	1353	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3667U @ 2.00GHz</a>	2,408	1934	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3687U @ 2.10GHz</a>	2,659	1830	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3689Y @ 1.50GHz</a>	1,967	2175	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-3720QM @ 2.80GHz</a>	5,671	1154	28.94	\$195.97*
<a href="#">Intel Core i7-3740QM @ 2.70GHz</a>	5,708	1149	26.18	\$218.02*
<a href="#">Intel Core i7-3770 @ 3.40GHz</a>	6,400	1033	72.73	\$87.99
<a href="#">Intel Core i7-3770K @ 3.50GHz</a>	6,458	1027	59.85	\$107.90
<a href="#">Intel Core i7-3770S @ 3.10GHz</a>	6,181	1072	54.22	\$114.00
<a href="#">Intel Core i7-3770T @ 2.50GHz</a>	5,573	1167	35.59	\$156.59*
<a href="#">Intel Core i7-3820 @ 3.60GHz</a>	5,775	1141	49.36	\$116.99
<a href="#">Intel Core i7-3820QM @ 2.70GHz</a>	5,788	1136	10.54	\$549.00*
<a href="#">Intel Core i7-3840QM @ 2.80GHz</a>	5,914	1116	10.77	\$548.87*
<a href="#">Intel Core i7-3920XM @ 2.90GHz</a>	5,786	1137	5.28	\$1,096.00*
<a href="#">Intel Core i7-3930K @ 3.20GHz</a>	8,247	817	23.56	\$350.00
<a href="#">Intel Core i7-3940XM @ 3.00GHz</a>	5,896	1121	17.14	\$344.04*
<a href="#">Intel Core i7-3960X @ 3.30GHz</a>	8,596	791	54.02	\$159.13
<a href="#">Intel Core i7-3970X @ 3.50GHz</a>	8,396	805	45.44	\$184.77
<a href="#">Intel Core i7-4500U @ 1.80GHz</a>	2,479	1905	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4510U @ 2.00GHz</a>	2,577	1863	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4550U @ 1.50GHz</a>	2,272	2015	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4558U @ 2.80GHz</a>	3,012	1705	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4560U @ 1.60GHz</a>	2,950	1728	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4578U @ 3.00GHz</a>	3,057	1689	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4600M @ 2.90GHz</a>	3,142	1661	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4600U @ 2.10GHz</a>	2,689	1818	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4610M @ 3.00GHz</a>	3,024	1703	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4610Y @ 1.70GHz</a>	2,446	1916	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4650U @ 1.70GHz</a>	2,450	1914	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4700EQ @ 2.40GHz</a>	4,941	1272	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4700HQ @ 2.40GHz</a>	5,567	1169	14.53	\$383.00*





CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i7-4710MQ @ 2.20GHz</a>	5,101	1247	14.49	\$352.00
<a href="#">Intel Core i7-4710HQ @ 2.50GHz</a>	5,523	1176	14.61	\$378.00*
<a href="#">Intel Core i7-4710MQ @ 2.50GHz</a>	5,830	1132	21.47	\$271.57*
<a href="#">Intel Core i7-4712HQ @ 2.30GHz</a>	5,101	1248	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4712MQ @ 2.30GHz</a>	5,260	1220	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4720HQ @ 2.60GHz</a>	5,776	1140	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4722HQ @ 2.40GHz</a>	5,620	1163	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4750HQ @ 2.00GHz</a>	5,612	1164	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4760HQ @ 2.10GHz</a>	6,300	1056	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4765T @ 2.00GHz</a>	5,059	1256	10.14	\$498.95*
<a href="#">Intel Core i7-4770 @ 3.40GHz</a>	7,029	954	65.09	\$108.00
<a href="#">Intel Core i7-4770HQ @ 2.20GHz</a>	6,145	1079	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4770K @ 3.50GHz</a>	7,135	936	25.03	\$285.00*
<a href="#">Intel Core i7-4770R @ 3.20GHz</a>	6,429	1030	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4770S @ 3.10GHz</a>	6,817	992	5.37	\$1,270.00
<a href="#">Intel Core i7-4770T @ 2.50GHz</a>	5,921	1115	7.69	\$770.00
<a href="#">Intel Core i7-4770TE @ 2.30GHz</a>	4,257	1381	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4771 @ 3.50GHz</a>	7,105	940	50.75	\$139.99
<a href="#">Intel Core i7-4785T @ 2.20GHz</a>	5,462	1186	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4790 @ 3.60GHz</a>	7,239	922	37.04	\$195.45
<a href="#">Intel Core i7-4790K @ 4.00GHz</a>	8,058	833	45.27	\$177.99
<a href="#">Intel Core i7-4790S @ 3.20GHz</a>	6,961	968	37.18	\$187.23
<a href="#">Intel Core i7-4790T @ 2.70GHz</a>	6,375	1040	25.51	\$249.88*
<a href="#">Intel Core i7-4800MQ @ 2.70GHz</a>	5,856	1130	24.40	\$239.99*
<a href="#">Intel Core i7-4810MQ @ 2.80GHz</a>	6,029	1102	33.50	\$179.95*
<a href="#">Intel Core i7-4820K @ 3.70GHz</a>	6,490	1024	43.34	\$149.73
<a href="#">Intel Core i7-4850HQ @ 2.30GHz</a>	6,381	1037	14.70	\$434.00*
<a href="#">Intel Core i7-4860EQ @ 1.80GHz</a>	5,500	1180	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4860HQ @ 2.40GHz</a>	6,138	1082	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4870HQ @ 2.50GHz</a>	6,379	1038	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-4900MQ @ 2.80GHz</a>	6,075	1095	10.93	\$556.00*
<a href="#">Intel Core i7-4910MQ @ 2.90GHz</a>	6,180	1073	13.44	\$459.95*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i7-4940M @ 3.10GHz</a>	7,096	941	10.14	\$699.99
<a href="#">Intel Core i7-4960HQ @ 2.60GHz</a>	6,827	990	10.96	\$623.00*
<a href="#">Intel Core i7-4960X @ 3.60GHz</a>	9,968	703	7.97	\$1,250.00
<a href="#">Intel Core i7-4980HQ @ 2.80GHz</a>	6,755	1005	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5500U @ 2.40GHz</a>	2,728	1803	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5550U @ 2.00GHz</a>	2,908	1747	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5557U @ 3.10GHz</a>	3,200	1636	5.28	\$605.99*
<a href="#">Intel Core i7-5600U @ 2.60GHz</a>	2,992	1712	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5650U @ 2.20GHz</a>	3,035	1701	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5675C @ 3.10GHz</a>	6,089	1090	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5700EQ @ 2.60GHz</a>	5,905	1118	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5700HQ @ 2.70GHz</a>	5,988	1107	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5775C @ 3.30GHz</a>	7,803	856	44.60	\$174.95
<a href="#">Intel Core i7-5775R @ 3.30GHz</a>	7,714	861	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5820K @ 3.30GHz</a>	9,832	714	49.11	\$200.19
<a href="#">Intel Core i7-5850EQ @ 2.70GHz</a>	7,036	951	16.17	\$435.00*
<a href="#">Intel Core i7-5850HQ @ 2.70GHz</a>	6,866	985	15.82	\$434.00*
<a href="#">Intel Core i7-5930K @ 3.50GHz</a>	10,306	681	32.21	\$319.95*
<a href="#">Intel Core i7-5950HQ @ 2.90GHz</a>	7,696	864	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-5960X @ 3.00GHz</a>	12,690	578	63.84	\$198.77
<a href="#">Intel Core i7-6498DU @ 2.50GHz</a>	3,303	1597	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-6500U @ 2.50GHz</a>	3,273	1608	8.33	\$393.00*
<a href="#">Intel Core i7-6560U @ 2.20GHz</a>	3,391	1571	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-6567U @ 3.30GHz</a>	3,799	1475	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-6600U @ 2.60GHz</a>	3,471	1546	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-6650U @ 2.20GHz</a>	3,600	1515	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-6660U @ 2.40GHz</a>	3,851	1459	9.28	\$415.00*
<a href="#">Intel Core i7-6700 @ 3.40GHz</a>	8,082	831	37.68	\$214.49
<a href="#">Intel Core i7-6700HQ @ 2.60GHz</a>	6,540	1017	17.30	\$378.00*
<a href="#">Intel Core i7-6700K @ 4.00GHz</a>	8,975	766	52.49	\$170.99
<a href="#">Intel Core i7-6700T @ 2.80GHz</a>	7,231	923	26.30	\$275.00
<a href="#">Intel Core i7-6700TE @ 2.40GHz</a>	6,789	998	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#"><u>Intel Core i7-6820EQ @ 2.80GHz</u></a>	6,924	915	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-6820HK @ 2.70GHz</u></a>	6,934	972	18.34	\$378.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-6820HQ @ 2.70GHz</u></a>	6,908	978	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-6822EQ @ 2.00GHz</u></a>	5,241	1225	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-6850K @ 3.60GHz</u></a>	11,332	627	55.44	\$204.39
<a href="#"><u>Intel Core i7-6900K @ 3.20GHz</u></a>	14,379	502	79.88	\$180.00
<a href="#"><u>Intel Core i7-6920HQ @ 2.90GHz</u></a>	7,353	907	12.95	\$568.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-6950X @ 3.00GHz</u></a>	17,226	396	63.80	\$269.98
<a href="#"><u>Intel Core i7-7500U @ 2.70GHz</u></a>	3,667	1497	6.80	\$539.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-7560U @ 2.40GHz</u></a>	3,811	1472	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-7567U @ 3.50GHz</u></a>	4,239	1385	5.77	\$733.99*
<a href="#"><u>Intel Core i7-7600U @ 2.80GHz</u></a>	3,642	1504	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-7660U @ 2.50GHz</u></a>	4,112	1411	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-7700 @ 3.60GHz</u></a>	8,652	787	38.12	\$227.00
<a href="#"><u>Intel Core i7-7700HQ @ 2.80GHz</u></a>	6,977	966	18.46	\$378.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-7700K @ 4.20GHz</u></a>	9,673	721	25.79	\$375.00
<a href="#"><u>Intel Core i7-7700T @ 2.90GHz</u></a>	7,603	876	29.50	\$257.72
<a href="#"><u>Intel Core i7-7740X @ 4.30GHz</u></a>	9,872	710	63.69	\$155.00
<a href="#"><u>Intel Core i7-7800X @ 3.50GHz</u></a>	12,883	571	65.71	\$196.07
<a href="#"><u>Intel Core i7-7820EQ @ 3.00GHz</u></a>	7,453	897	19.72	\$378.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-7820HK @ 2.90GHz</u></a>	7,569	882	20.02	\$378.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-7820HQ @ 2.90GHz</u></a>	7,200	928	19.05	\$378.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-7820X @ 3.60GHz</u></a>	17,272	393	65.05	\$265.53
<a href="#"><u>Intel Core i7-7900X @ 3.30GHz</u></a>	19,358	324	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-7920HQ @ 3.10GHz</u></a>	7,474	892	13.16	\$568.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-8086K @ 4.00GHz</u></a>	14,497	495	26.41	\$549.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-8500Y @ 1.50GHz</u></a>	2,592	1857	6.59	\$393.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-8550U @ 1.80GHz</u></a>	5,988	1109	NA	NA
<a href="#"><u>Intel Core i7-8557U @ 1.70GHz</u></a>	8,225	820	19.08	\$431.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-8559U @ 2.70GHz</u></a>	8,731	780	14.15	\$617.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-8565U @ 1.80GHz</u></a>	6,314	1051	10.27	\$615.00*
<a href="#"><u>Intel Core i7-8565UC @ 1.80GHz</u></a>	6,187	1071	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i7-8665U @ 1.50GHz</a>	9,210	1000	6.91	\$104.49
<a href="#">Intel Core i7-8665UE @ 1.70GHz</a>	5,017	1262	12.27	\$409.00*
<a href="#">Intel Core i7-8700 @ 3.20GHz</a>	13,012	563	57.36	\$226.85
<a href="#">Intel Core i7-8700B @ 3.20GHz</a>	12,105	597	39.95	\$303.00*
<a href="#">Intel Core i7-8700K @ 3.70GHz</a>	13,819	528	45.01	\$307.00
<a href="#">Intel Core i7-8700T @ 2.40GHz</a>	10,379	673	34.61	\$299.88
<a href="#">Intel Core i7-8705G @ 3.10GHz</a>	7,938	847	5.17	\$1,535.11*
<a href="#">Intel Core i7-8706G @ 3.10GHz</a>	8,388	807	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-8709G @ 3.10GHz</a>	7,990	843	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-8750H @ 2.20GHz</a>	10,056	695	25.46	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-8809G @ 3.10GHz</a>	8,711	782	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-8850H @ 2.60GHz</a>	10,281	683	26.03	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-9700 @ 3.00GHz</a>	13,396	542	44.51	\$300.99
<a href="#">Intel Core i7-9700E @ 2.60GHz</a>	12,751	576	39.48	\$323.00*
<a href="#">Intel Core i7-9700F @ 3.00GHz</a>	13,456	539	47.08	\$285.81
<a href="#">Intel Core i7-9700K @ 3.60GHz</a>	14,551	489	50.20	\$289.88
<a href="#">Intel Core i7-9700KF @ 3.60GHz</a>	14,415	499	49.72	\$289.94
<a href="#">Intel Core i7-9700T @ 2.00GHz</a>	10,660	660	33.00	\$323.00*
<a href="#">Intel Core i7-9700TE @ 1.80GHz</a>	10,826	653	33.52	\$323.00*
<a href="#">Intel Core i7-9750H @ 2.60GHz</a>	11,176	633	11.64	\$960.00*
<a href="#">Intel Core i7-9750HF @ 2.60GHz</a>	11,159	634	28.25	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-9800X @ 3.80GHz</a>	18,109	367	59.18	\$305.99
<a href="#">Intel Core i7-9850H @ 2.60GHz</a>	11,439	621	8.76	\$1,305.76*
<a href="#">Intel Core i7-9850HL @ 1.90GHz</a>	9,112	758	23.07	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-10510U @ 1.80GHz</a>	6,783	999	16.58	\$409.00*
<a href="#">Intel Core i7-10510Y @ 1.20GHz</a>	5,016	1263	12.45	\$403.00*
<a href="#">Intel Core i7-10610U @ 1.80GHz</a>	7,013	955	17.15	\$409.00*
<a href="#">Intel Core i7-10700 @ 2.90GHz</a>	16,849	412	60.18	\$279.99
<a href="#">Intel Core i7-10700E @ 2.90GHz</a>	16,257	423	49.26	\$330.00*
<a href="#">Intel Core i7-10700F @ 2.90GHz</a>	17,020	403	68.09	\$249.97
<a href="#">Intel Core i7-10700K @ 3.80GHz</a>	19,225	330	64.51	\$298.00
<a href="#">Intel Core i7-10700KF @ 3.80GHz</a>	19,049	335	65.89	\$289.08



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i7-10710U @ 1.10GHz</a>	10,004	699	13.31	\$344.99
<a href="#">Intel Core i7-10750H @ 2.60GHz</a>	12,285	590	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-10810U @ 1.10GHz</a>	8,012	841	18.09	\$443.00*
<a href="#">Intel Core i7-10850H @ 2.70GHz</a>	12,137	593	30.73	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-10870H @ 2.20GHz</a>	14,939	471	35.82	\$417.00*
<a href="#">Intel Core i7-10875H @ 2.30GHz</a>	15,381	455	34.18	\$450.00*
<a href="#">Intel Core i7-11370H @ 3.30GHz</a>	11,966	603	28.09	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-11375H @ 3.30GHz</a>	12,286	589	25.49	\$482.00*
<a href="#">Intel Core i7-11390H @ 3.40GHz</a>	10,614	663	24.91	\$426.00*
<a href="#">Intel Core i7-11600H @ 2.90GHz</a>	15,907	436	40.27	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-11700 @ 2.50GHz</a>	20,106	305	64.04	\$313.97
<a href="#">Intel Core i7-11700B @ 3.20GHz</a>	22,627	238	NA	NA
<a href="#">Intel Core i7-11700F @ 2.50GHz</a>	21,309	268	73.74	\$288.99
<a href="#">Intel Core i7-11700K @ 3.60GHz</a>	24,689	190	81.57	\$302.65
<a href="#">Intel Core i7-11700KF @ 3.60GHz</a>	24,045	199	80.69	\$298.00
<a href="#">Intel Core i7-11700T @ 1.40GHz</a>	15,386	454	47.64	\$323.00*
<a href="#">Intel Core i7-11800H @ 2.30GHz</a>	21,223	271	53.73	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-11850H @ 2.50GHz</a>	21,142	274	53.52	\$395.00*
<a href="#">Intel Core i7-12650H</a>	24,663	191	53.97	\$457.00*
<a href="#">Intel Core i7-12700</a>	31,354	109	94.19	\$332.87
<a href="#">Intel Core i7-12700F</a>	31,673	105	101.20	\$312.96
<a href="#">Intel Core i7-12700H</a>	27,127	152	59.36	\$457.00*
<a href="#">Intel Core i7-12700K</a>	34,465	86	84.27	\$409.00*
<a href="#">Intel Core i7-12700KF</a>	34,296	87	90.73	\$377.99
<a href="#">Intel Core i7-12700T</a>	23,089	224	68.11	\$339.00*
<a href="#">Intel Core i7-12800H</a>	23,392	216	51.19	\$457.00*
<a href="#">Intel Core i7-12800HX</a>	36,511	80	79.89	\$457.00*
<a href="#">Intel Core i7-12850HX</a>	31,111	111	72.69	\$428.00*
<a href="#">Intel Core i9-7900X @ 3.30GHz</a>	21,260	269	79.93	\$265.99
<a href="#">Intel Core i9-7920X @ 2.90GHz</a>	23,535	210	62.76	\$375.00
<a href="#">Intel Core i9-7940X @ 3.10GHz</a>	26,418	164	48.18	\$548.33
<a href="#">Intel Core i9-7960X @ 2.80GHz</a>	26,833	155	32.72	\$820.00



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i9-9880H @ 2.30GHz</a>	19,305	327	30.10	\$940.00
<a href="#">Intel Core i9-9880H @ 2.30GHz</a>	13,998	519	25.18	\$556.00*
<a href="#">Intel Core i9-9900 @ 3.10GHz</a>	16,869	411	23.58	\$715.51
<a href="#">Intel Core i9-9900K @ 3.60GHz</a>	18,651	349	30.35	\$614.52
<a href="#">Intel Core i9-9900KF @ 3.60GHz</a>	18,624	351	45.20	\$412.00
<a href="#">Intel Core i9-9900KS @ 4.00GHz</a>	19,551	317	21.85	\$894.96
<a href="#">Intel Core i9-9900T @ 2.10GHz</a>	14,085	515	32.09	\$439.00*
<a href="#">Intel Core i9-9900X @ 3.50GHz</a>	21,947	258	32.04	\$685.00
<a href="#">Intel Core i9-9920X @ 3.50GHz</a>	25,333	178	25.36	\$999.00
<a href="#">Intel Core i9-9940X @ 3.30GHz</a>	28,354	138	27.00	\$1,050.00
<a href="#">Intel Core i9-9960X @ 3.10GHz</a>	30,702	114	20.48	\$1,498.95
<a href="#">Intel Core i9-9980HK @ 2.40GHz</a>	14,647	487	25.12	\$583.00*
<a href="#">Intel Core i9-9980XE @ 3.00GHz</a>	32,205	104	21.54	\$1,495.00
<a href="#">Intel Core i9-9990XE @ 4.00GHz</a>	30,162	123	13.94	\$2,163.00*
<a href="#">Intel Core i9-10850K @ 3.60GHz</a>	22,968	229	65.62	\$349.99
<a href="#">Intel Core i9-10880H @ 2.30GHz</a>	14,735	482	NA	NA
<a href="#">Intel Core i9-10885H @ 2.40GHz</a>	15,615	445	28.09	\$556.00*
<a href="#">Intel Core i9-10900 @ 2.80GHz</a>	20,362	297	53.59	\$379.99
<a href="#">Intel Core i9-10900E @ 2.80GHz</a>	20,658	288	46.53	\$444.00*
<a href="#">Intel Core i9-10900F @ 2.80GHz</a>	20,744	285	57.78	\$358.99
<a href="#">Intel Core i9-10900K @ 3.70GHz</a>	23,656	207	60.80	\$389.08
<a href="#">Intel Core i9-10900KF @ 3.70GHz</a>	23,377	217	70.84	\$329.99
<a href="#">Intel Core i9-10900T @ 1.90GHz</a>	15,394	453	69.98	\$219.99
<a href="#">Intel Core i9-10900TE @ 1.80GHz</a>	17,888	374	40.29	\$444.00*
<a href="#">Intel Core i9-10900X @ 3.70GHz</a>	22,659	237	41.96	\$540.00
<a href="#">Intel Core i9-10910 @ 3.60GHz</a>	21,785	260	NA	NA
<a href="#">Intel Core i9-10920X @ 3.50GHz</a>	26,550	159	39.34	\$674.89
<a href="#">Intel Core i9-10940X @ 3.30GHz</a>	28,469	137	39.20	\$726.19
<a href="#">Intel Core i9-10980HK @ 2.40GHz</a>	16,079	431	27.58	\$583.00*
<a href="#">Intel Core i9-10980XE @ 3.00GHz</a>	33,307	94	35.14	\$947.82
<a href="#">Intel Core i9-11900 @ 2.50GHz</a>	23,006	228	63.59	\$361.77
<a href="#">Intel Core i9-11900F @ 2.50GHz</a>	23,101	223	57.61	\$400.99

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Core i9-11900KB @ 3.30GHz</a>	22,030	230	42.11	\$539.00
<a href="#">Intel Core i9-11900KF @ 3.50GHz</a>	25,340	177	67.58	\$374.99
<a href="#">Intel Core i9-11900T @ 1.50GHz</a>	20,036	307	45.64	\$439.00*
<a href="#">Intel Core i9-11950H @ 2.60GHz</a>	22,413	241	40.31	\$556.00*
<a href="#">Intel Core i9-11980HK @ 2.60GHz</a>	23,524	211	40.35	\$583.00*
<a href="#">Intel Core i9-12900</a>	36,848	79	72.39	\$508.99
<a href="#">Intel Core i9-12900F</a>	36,178	81	73.24	\$493.99
<a href="#">Intel Core i9-12900H</a>	29,151	130	47.25	\$617.00*
<a href="#">Intel Core i9-12900HK</a>	29,519	128	46.49	\$635.00*
<a href="#">Intel Core i9-12900HX</a>	32,359	102	53.40	\$606.00*
<a href="#">Intel Core i9-12900K</a>	41,380	56	73.89	\$559.99
<a href="#">Intel Core i9-12900KF</a>	41,315	57	75.12	\$549.97
<a href="#">Intel Core i9-12900KS</a>	44,752	49	60.89	\$734.98
<a href="#">Intel Core i9-12900T</a>	33,728	91	68.97	\$489.00*
<a href="#">Intel Core i9-12950HX</a>	31,161	110	52.82	\$590.00*
<a href="#">Intel Core m3-6Y30 @ 0.90GHz</a>	2,189	2065	7.79	\$281.00*
<a href="#">Intel Core m3-7Y30 @ 1.00GHz</a>	2,591	1858	NA	NA
<a href="#">Intel Core m3-7Y32 @ 1.10GHz</a>	2,953	1726	NA	NA
<a href="#">Intel Core m3-8100Y @ 1.10GHz</a>	2,951	1727	10.50	\$281.00*
<a href="#">Intel Core m5-6Y54 @ 1.10GHz</a>	2,228	2043	NA	NA
<a href="#">Intel Core m5-6Y57 @ 1.10GHz</a>	2,364	1956	NA	NA
<a href="#">Intel Core m5-7Y54 @ 1.20GHz</a>	1,475	2494	NA	NA
<a href="#">Intel Core m7-6Y75 @ 1.20GHz</a>	2,328	1977	NA	NA
<a href="#">Intel Core M-5Y10 @ 0.80GHz</a>	1,878	2231	NA	NA
<a href="#">Intel Core M-5Y10a @ 0.80GHz</a>	1,905	2216	NA	NA
<a href="#">Intel Core M-5Y10c @ 0.80GHz</a>	1,893	2223	6.73	\$281.00*
<a href="#">Intel Core M-5Y31 @ 0.90GHz</a>	2,106	2099	NA	NA
<a href="#">Intel Core M-5Y51 @ 1.10GHz</a>	2,130	2083	NA	NA
<a href="#">Intel Core M-5Y70 @ 1.10GHz</a>	1,861	2242	NA	NA
<a href="#">Intel Core M-5Y71 @ 1.20GHz</a>	2,019	2149	7.18	\$281.00*
<a href="#">Intel Core Solo T1300 @ 1.66GHz</a>	210	3743	NA	NA
<a href="#">Intel Core Solo T1350 @ 1.86GHz</a>	194	3766	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Core Solo U1400 @ 1.20GHz</a>	130	3653	NA	NA
<a href="#">Intel Core Solo U1500 @ 1.33GHz</a>	164	3810	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1.50GHz</a>	86	3887	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1.60GHz</a>	84	3888	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1.70GHz</a>	86	3886	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1.80GHz</a>	115	3871	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1.90GHz</a>	104	3877	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.00GHz</a>	133	3849	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.20GHz</a>	157	3819	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.26GHz</a>	151	3829	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.40GHz</a>	131	3852	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.50GHz</a>	160	3814	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.53GHz</a>	162	3812	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.60GHz</a>	215	3738	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.66GHz</a>	157	3818	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.80GHz</a>	236	3711	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 2.93GHz</a>	150	3830	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.00GHz</a>	313	3595	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.06GHz</a>	249	3688	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.20GHz</a>	329	3574	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.40GHz</a>	298	3612	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.46GHz</a>	295	3616	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.60GHz</a>	315	3588	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.73GHz</a>	385	3507	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.80GHz</a>	317	3582	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 3.83GHz</a>	154	3823	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1300MHz</a>	77	3892	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1400MHz</a>	83	3889	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1500MHz</a>	81	3890	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1700MHz</a>	100	3880	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 1800MHz</a>	114	3873	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4 Mobile 1.60GHz</a>	116	3869	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Pentium 4 Mobile 2.00GHz</a>	132	3691	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 957 @ 1.20GHz</a>	622	3262	4.64	\$134.00*
<a href="#">Intel Pentium 967 @ 1.30GHz</a>	626	3254	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 987 @ 1.50GHz</a>	634	3250	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 997 @ 1.60GHz</a>	789	3085	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 1403 @ 2.60GHz</a>	1,851	2248	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 1403 v2 @ 2.60GHz</a>	2,284	2007	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 2020M @ 2.40GHz</a>	1,375	2560	10.26	\$134.00*
<a href="#">Intel Pentium 2030M @ 2.50GHz</a>	1,400	2548	10.45	\$134.00*
<a href="#">Intel Pentium 2117U @ 1.80GHz</a>	998	2879	7.45	\$134.00*
<a href="#">Intel Pentium 2127U @ 1.90GHz</a>	1,004	2872	7.49	\$134.00*
<a href="#">Intel Pentium 2129Y @ 1.10GHz</a>	635	3246	4.74	\$134.00*
<a href="#">Intel Pentium 3550M @ 2.30GHz</a>	1,309	2608	6.06	\$215.92*
<a href="#">Intel Pentium 3556U @ 1.70GHz</a>	1,017	2853	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 3558U @ 1.70GHz</a>	1,007	2871	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 3560M @ 2.40GHz</a>	1,552	2437	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 3560Y @ 1.20GHz</a>	849	3015	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 3805U @ 1.90GHz</a>	1,165	2722	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 3825U @ 1.90GHz</a>	1,358	2568	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4405U @ 2.10GHz</a>	2,102	2105	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4405Y @ 1.50GHz</a>	1,518	2463	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4410Y @ 1.50GHz</a>	1,444	2516	8.97	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium 4415U @ 2.30GHz</a>	2,210	2053	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium 4415Y @ 1.60GHz</a>	1,601	2408	9.95	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium 4417U @ 2.30GHz</a>	2,278	2011	14.15	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium 4425Y @ 1.70GHz</a>	1,723	2329	10.70	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium 5405U @ 2.30GHz</a>	2,280	2009	14.16	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium 6405U @ 2.40GHz</a>	2,370	1952	14.72	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium 6805 @ 1.10GHz</a>	4,448	1344	27.62	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium A1018 @ 2.10GHz</a>	1,117	2765	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium A1020 @ 2.41GHz</a>	1,265	2636	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium B940 @ 2.00GHz</a>	832	3037	12.18	\$68.32*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Pentium B970 @ 2.30GHz</a>	1,091	2700	21.40	\$50.99
<a href="#">Intel Pentium B980 @ 2.40GHz</a>	1,086	2796	30.31	\$35.81*
<a href="#">Intel Pentium D1508 @ 2.20GHz</a>	3,240	1621	25.12	\$129.00*
<a href="#">Intel Pentium D 805 @ 2.66GHz</a>	374	3521	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium D 830 @ 3.00GHz</a>	515	3379	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium D 915 @ 2.80GHz</a>	423	3462	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium D 940 @ 3.20GHz</a>	498	3392	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium D 950 @ 3.40GHz</a>	670	3213	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium D 960 @ 3.60GHz</a>	743	3130	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium E2140 @ 1.60GHz</a>	549	3338	6.87	\$79.95*
<a href="#">Intel Pentium E2160 @ 1.80GHz</a>	628	3253	7.06	\$89.00
<a href="#">Intel Pentium E2180 @ 2.00GHz</a>	674	3207	34.59	\$19.50
<a href="#">Intel Pentium E2200 @ 2.20GHz</a>	745	3129	13.80	\$54.00
<a href="#">Intel Pentium E2210 @ 2.20GHz</a>	702	3176	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium E2220 @ 2.40GHz</a>	793	3081	15.56	\$50.99
<a href="#">Intel Pentium E5200 @ 2.50GHz</a>	867	3000	17.35	\$49.94
<a href="#">Intel Pentium E5300 @ 2.60GHz</a>	912	2963	15.33	\$59.49
<a href="#">Intel Pentium E5400 @ 2.70GHz</a>	936	2941	10.09	\$92.76
<a href="#">Intel Pentium E5500 @ 2.80GHz</a>	1,010	2866	63.14	\$15.99
<a href="#">Intel Pentium E5700 @ 3.00GHz</a>	1,026	2847	29.31	\$34.99
<a href="#">Intel Pentium E5800 @ 3.20GHz</a>	1,171	2716	12.71	\$92.19
<a href="#">Intel Pentium E6300 @ 2.80GHz</a>	991	2887	23.67	\$41.85*
<a href="#">Intel Pentium E6500 @ 2.93GHz</a>	1,087	2793	11.35	\$95.71
<a href="#">Intel Pentium E6600 @ 3.06GHz</a>	1,075	2806	28.65	\$37.50
<a href="#">Intel Pentium E6700 @ 3.20GHz</a>	1,181	2708	8.43	\$140.19
<a href="#">Intel Pentium E6800 @ 3.33GHz</a>	1,166	2721	46.74	\$24.95*
<a href="#">Intel Pentium Extreme Edition 955 @ 3.46GHz</a>	469	3423	15.02	\$31.23*
<a href="#">Intel Pentium Extreme Edition 965 @ 3.73GHz</a>	987	2891	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G620 @ 2.60GHz</a>	1,221	2675	102.02	\$11.97
<a href="#">Intel Pentium G620T @ 2.20GHz</a>	896	2975	44.84	\$19.99*
<a href="#">Intel Pentium G630 @ 2.70GHz</a>	1,280	2622	128.12	\$9.99
<a href="#">Intel Pentium G630T @ 2.30GHz</a>	1,029	2843	12.24	\$84.07*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Pentium G645 @ 2.50GHz</a>	1,330	2371	14.32	\$93.33
<a href="#">Intel Pentium G645T @ 2.50GHz</a>	1,164	2725	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G840 @ 2.80GHz</a>	1,194	2696	20.71	\$57.64*
<a href="#">Intel Pentium G850 @ 2.90GHz</a>	1,373	2561	13.47	\$101.95
<a href="#">Intel Pentium G860 @ 3.00GHz</a>	1,451	2509	63.28	\$22.93
<a href="#">Intel Pentium G870 @ 3.10GHz</a>	1,511	2468	19.62	\$77.00
<a href="#">Intel Pentium G2010 @ 2.80GHz</a>	1,581	2418	68.84	\$22.97*
<a href="#">Intel Pentium G2020 @ 2.90GHz</a>	1,674	2363	33.47	\$50.00
<a href="#">Intel Pentium G2020T @ 2.50GHz</a>	1,337	2586	28.08	\$47.60*
<a href="#">Intel Pentium G2030 @ 3.00GHz</a>	1,727	2326	69.12	\$24.99
<a href="#">Intel Pentium G2030T @ 2.60GHz</a>	1,535	2451	11.76	\$130.50*
<a href="#">Intel Pentium G2100T @ 2.60GHz</a>	1,691	2356	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G2120 @ 3.10GHz</a>	1,870	2237	31.18	\$59.99
<a href="#">Intel Pentium G2120T @ 2.70GHz</a>	1,613	2402	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G2130 @ 3.20GHz</a>	1,903	2218	43.61	\$43.64
<a href="#">Intel Pentium G2140 @ 3.30GHz</a>	2,092	2112	46.48	\$45.00
<a href="#">Intel Pentium G3220 @ 3.00GHz</a>	1,863	2241	29.04	\$64.16
<a href="#">Intel Pentium G3220T @ 2.60GHz</a>	1,580	2419	22.59	\$69.95*
<a href="#">Intel Pentium G3240 @ 3.10GHz</a>	1,913	2209	19.32	\$99.01
<a href="#">Intel Pentium G3240T @ 2.70GHz</a>	1,755	2311	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G3250 @ 3.20GHz</a>	1,932	2193	25.76	\$75.00
<a href="#">Intel Pentium G3250T @ 2.80GHz</a>	1,726	2328	34.52	\$49.99*
<a href="#">Intel Pentium G3258 @ 3.20GHz</a>	2,088	2113	69.84	\$29.89
<a href="#">Intel Pentium G3260 @ 3.30GHz</a>	2,036	2138	35.31	\$57.65
<a href="#">Intel Pentium G3260T @ 2.90GHz</a>	1,755	2312	35.10	\$49.99*
<a href="#">Intel Pentium G3320TE @ 2.30GHz</a>	1,570	2426	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G3420 @ 3.20GHz</a>	1,979	2168	44.97	\$44.00
<a href="#">Intel Pentium G3420T @ 2.70GHz</a>	1,912	2210	11.95	\$159.99*
<a href="#">Intel Pentium G3430 @ 3.30GHz</a>	2,127	2086	36.86	\$57.69
<a href="#">Intel Pentium G3440 @ 3.30GHz</a>	2,129	2085	36.17	\$58.87
<a href="#">Intel Pentium G3440T @ 2.80GHz</a>	2,107	2098	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G3450 @ 3.40GHz</a>	2,142	2079	37.32	\$57.40

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Pentium G3470 @ 3.00GHz</a>	4,420	1920	37.43	\$94.00
<a href="#">Intel Pentium G4400 @ 3.30GHz</a>	2,575	1864	32.72	\$78.70
<a href="#">Intel Pentium G4400T @ 2.90GHz</a>	2,322	1982	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G4400TE @ 2.40GHz</a>	2,190	2064	34.23	\$64.00*
<a href="#">Intel Pentium G4500 @ 3.50GHz</a>	2,737	1801	16.42	\$166.67
<a href="#">Intel Pentium G4500T @ 3.00GHz</a>	2,518	1883	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium G4520 @ 3.60GHz</a>	2,940	1734	22.53	\$130.49
<a href="#">Intel Pentium G4560 @ 3.50GHz</a>	3,509	1535	20.88	\$168.00
<a href="#">Intel Pentium G4560T @ 2.90GHz</a>	2,909	1746	23.34	\$124.65
<a href="#">Intel Pentium G4600 @ 3.60GHz</a>	3,617	1512	15.73	\$229.95*
<a href="#">Intel Pentium G4600T @ 3.00GHz</a>	3,130	1664	26.53	\$117.99
<a href="#">Intel Pentium G4620 @ 3.70GHz</a>	3,770	1479	28.66	\$131.52
<a href="#">Intel Pentium G6950 @ 2.80GHz</a>	1,061	2819	13.43	\$79.00
<a href="#">Intel Pentium G6951 @ 2.80GHz</a>	1,383	2555	18.44	\$75.00*
<a href="#">Intel Pentium G6960 @ 2.93GHz</a>	1,293	2616	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium GOLD 6500Y @ 1.10GHz</a>	2,997	1710	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Gold 7505 @ 2.00GHz</a>	5,287	1215	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Gold 8505</a>	6,771	1003	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Gold G5400 @ 3.70GHz</a>	3,729	1487	33.60	\$110.99
<a href="#">Intel Pentium Gold G5400T @ 3.10GHz</a>	3,155	1653	31.87	\$99.00
<a href="#">Intel Pentium Gold G5420 @ 3.80GHz</a>	3,587	1519	28.35	\$126.51
<a href="#">Intel Pentium Gold G5420T @ 3.20GHz</a>	3,508	1536	54.82	\$64.00*
<a href="#">Intel Pentium Gold G5500 @ 3.80GHz</a>	3,817	1470	24.28	\$157.19
<a href="#">Intel Pentium Gold G5500T @ 3.20GHz</a>	3,234	1623	43.13	\$75.00*
<a href="#">Intel Pentium Gold G5600 @ 3.90GHz</a>	3,662	1499	20.47	\$178.96
<a href="#">Intel Pentium Gold G5600F @ 3.90GHz</a>	4,160	1398	45.72	\$90.99
<a href="#">Intel Pentium Gold G5600T @ 3.30GHz</a>	3,601	1514	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Gold G5620 @ 4.00GHz</a>	4,102	1414	32.82	\$125.00
<a href="#">Intel Pentium Gold G6400 @ 4.00GHz</a>	4,135	1407	59.94	\$68.99
<a href="#">Intel Pentium Gold G6400T @ 3.40GHz</a>	3,586	1520	56.04	\$64.00*
<a href="#">Intel Pentium Gold G6405 @ 4.10GHz</a>	4,296	1374	92.41	\$46.49
<a href="#">Intel Pentium Gold G6405T @ 3.50GHz</a>	3,746	1484	58.54	\$64.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks <span>▼</span>				
<a href="#">Intel Pentium Gold G6605 @ 4.20GHz</a>	4,370	1302	30.37	\$75.00
<a href="#">Intel Pentium Gold G6600 @ 4.20GHz</a>	4,396	1352	40.86	\$107.58
<a href="#">Intel Pentium Gold G6605 @ 4.30GHz</a>	4,513	1334	39.95	\$112.99
<a href="#">Intel Pentium Gold G7400</a>	6,804	995	93.26	\$72.95
<a href="#">Intel Pentium Gold G7400T</a>	5,883	1125	91.91	\$64.00*
<a href="#">Intel Pentium III 1400 @ 1400MHz</a>	193	3768	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium III 1400S @ 1400MHz</a>	194	3765	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium III Mobile 800MHz</a>	119	3867	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium III Mobile 866MHz</a>	99	3881	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium III Mobile 1066MHz</a>	160	3813	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium III Mobile 1133MHz</a>	164	3811	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium III Mobile 1200MHz</a>	156	3820	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium J2850 @ 2.41GHz</a>	1,016	2856	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium J2900 @ 2.41GHz</a>	1,231	2664	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium J3710 @ 1.60GHz</a>	1,472	2497	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium J4205 @ 1.50GHz</a>	2,377	1948	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium J6426 @ 2.00GHz</a>	4,173	1394	52.17	\$80.00*
<a href="#">Intel Pentium M 1.10GHz</a>	184	3777	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.20GHz</a>	199	3754	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.30GHz</a>	196	3761	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.40GHz</a>	225	3728	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.50GHz</a>	240	3702	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.60GHz</a>	229	3724	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.70GHz</a>	239	3703	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.73GHz</a>	205	3750	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.80GHz</a>	280	3642	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1.86GHz</a>	238	3705	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 2.00GHz</a>	270	3655	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 2.10GHz</a>	292	3626	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 2.13GHz</a>	271	3652	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 2.26GHz</a>	227	3725	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 900MHz</a>	141	3841	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Pentium M 1300MHz</a>	197	3700	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1400MHz</a>	208	3745	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1500MHz</a>	188	3775	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1600MHz</a>	193	3769	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium M 1700MHz</a>	237	3708	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium N3510 @ 1.99GHz</a>	878	2987	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium N3520 @ 2.16GHz</a>	1,137	2752	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium N3530 @ 2.16GHz</a>	1,196	2694	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium N3540 @ 2.16GHz</a>	1,210	2683	4.82	\$250.87*
<a href="#">Intel Pentium N3700 @ 1.60GHz</a>	1,252	2644	2.82	\$444.78*
<a href="#">Intel Pentium N3710 @ 1.60GHz</a>	1,367	2563	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium N4200 @ 1.10GHz</a>	2,152	2077	9.41	\$228.71*
<a href="#">Intel Pentium N6415 @ 1.20GHz</a>	3,760	1480	47.00	\$80.00*
<a href="#">Intel Pentium P6000 @ 1.87GHz</a>	777	3091	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium P6100 @ 2.00GHz</a>	855	3011	30.07	\$28.44*
<a href="#">Intel Pentium P6200 @ 2.13GHz</a>	856	3009	34.29	\$24.95*
<a href="#">Intel Pentium P6300 @ 2.27GHz</a>	834	3035	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Silver J5005 @ 1.50GHz</a>	3,039	1699	5.82	\$521.99*
<a href="#">Intel Pentium Silver J5040 @ 2.00GHz</a>	3,498	1539	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Silver N5000 @ 1.10GHz</a>	2,588	1860	16.08	\$161.00*
<a href="#">Intel Pentium Silver N5020 @ 1.10GHz</a>	3,404	1566	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Silver N5030 @ 1.10GHz</a>	2,695	1816	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Silver N6000 @ 1.10GHz</a>	3,056	1690	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium Silver N6005 @ 2.00GHz</a>	4,586	1325	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium SU2700 @ 1.30GHz</a>	239	3704	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium SU4100 @ 1.30GHz</a>	476	3413	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium T2060 @ 1.60GHz</a>	330	3573	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium T2080 @ 1.73GHz</a>	348	3543	2.18	\$159.95*
<a href="#">Intel Pentium T2130 @ 1.86GHz</a>	382	3513	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium T2310 @ 1.46GHz</a>	526	3369	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium T2330 @ 1.60GHz</a>	536	3353	3.57	\$149.95*
<a href="#">Intel Pentium T2370 @ 1.73GHz</a>	500	3390	19.98	\$25.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks ▼				
<a href="#">Intel Pentium T3400 @ 2.00GHz</a>	630	3240	52.00	\$12.00
<a href="#">Intel Pentium T3400 @ 2.16GHz</a>	650	3232	8.12	\$79.95*
<a href="#">Intel Pentium T4200 @ 2.00GHz</a>	717	3160	7.24	\$98.95*
<a href="#">Intel Pentium T4300 @ 2.10GHz</a>	761	3109	7.69	\$98.95*
<a href="#">Intel Pentium T4400 @ 2.20GHz</a>	758	3116	6.89	\$109.95*
<a href="#">Intel Pentium T4500 @ 2.30GHz</a>	806	3061	26.92	\$29.95*
<a href="#">Intel Pentium U5400 @ 1.20GHz</a>	538	3352	NA	NA
<a href="#">Intel Pentium U5600 @ 1.33GHz</a>	624	3258	NA	NA
<a href="#">Intel T1400 @ 1.73GHz</a>	475	3415	31.70	\$15.00*
<a href="#">Intel T1500 @ 1.86GHz</a>	548	3340	NA	NA
<a href="#">Intel T2050 @ 2.00GHz</a>	516	3377	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 2.00GHz</a>	152	3828	NA	NA
<a href="#">Intel XEON 2.20GHz</a>	164	3807	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 2.40GHz</a>	180	3786	19.73	\$9.10*
<a href="#">Intel Xeon 2.80GHz</a>	260	3674	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 3.00GHz</a>	425	3460	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 3.20GHz</a>	478	3409	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 3.40GHz</a>	375	3520	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 3.60GHz</a>	403	3486	0.47	\$851.00*
<a href="#">Intel Xeon 3.73GHz</a>	901	2973	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 3.80GHz</a>	393	3500	0.46	\$851.00*
<a href="#">Intel Xeon 3040 @ 1.86GHz</a>	790	3083	31.53	\$25.04*
<a href="#">Intel Xeon 3050 @ 2.13GHz</a>	841	3025	5.32	\$157.95*
<a href="#">Intel Xeon 3060 @ 2.40GHz</a>	939	2937	40.84	\$22.99*
<a href="#">Intel Xeon 3065 @ 2.33GHz</a>	867	2998	41.49	\$20.90*
<a href="#">Intel Xeon 3070 @ 2.66GHz</a>	1,025	2848	35.78	\$28.65*
<a href="#">Intel Xeon 3075 @ 2.66GHz</a>	1,096	2782	3.13	\$349.95*
<a href="#">Intel Xeon 3085 @ 3.00GHz</a>	1,070	2811	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon 5110 @ 1.60GHz</a>	600	3280	17.14	\$35.00*
<a href="#">Intel Xeon 5120 @ 1.86GHz</a>	763	3104	0.52	\$1,464.45
<a href="#">Intel Xeon 5130 @ 2.00GHz</a>	795	3079	16.22	\$48.99*
<a href="#">Intel Xeon 5133 @ 2.20GHz</a>	887	2982	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Xeon 5160 @ 2.00GHz</a>	940	3020	21.11	\$30.99
<a href="#">Intel Xeon 5160 @ 3.00GHz</a>	963	2916	22.14	\$43.50*
<a href="#">Intel Xeon @ 2.00GHz</a>	7,363	904	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon @ 2.20GHz</a>	1,324	2593	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Bronze 3104 @ 1.70GHz</a>	4,585	1326	23.04	\$199.00
<a href="#">Intel Xeon Bronze 3106 @ 1.70GHz</a>	5,754	1143	16.11	\$357.26*
<a href="#">Intel Xeon Bronze 3204 @ 1.90GHz</a>	4,796	1288	18.96	\$252.99
<a href="#">Intel Xeon D-1518 @ 2.20GHz</a>	4,784	1289	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1520 @ 2.20GHz</a>	3,324	1592	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1521 @ 2.40GHz</a>	5,876	1127	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1528 @ 1.90GHz</a>	5,910	1117	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1531 @ 2.20GHz</a>	7,447	898	21.40	\$348.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1537 @ 1.70GHz</a>	7,176	932	12.57	\$571.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1539 @ 1.60GHz</a>	7,175	933	14.76	\$486.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1540 @ 2.00GHz</a>	10,040	696	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1541 @ 2.10GHz</a>	10,170	690	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1548 @ 2.00GHz</a>	9,075	763	16.35	\$555.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1557 @ 1.50GHz</a>	7,118	937	10.26	\$694.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1559 @ 1.50GHz</a>	7,353	908	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1567 @ 2.10GHz</a>	9,236	747	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1577 @ 1.30GHz</a>	11,645	614	9.90	\$1,176.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1581 @ 1.80GHz</a>	13,329	547	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1587 @ 1.70GHz</a>	9,223	748	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon D-1602 @ 2.50GHz</a>	2,459	1911	23.20	\$106.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1622 @ 2.60GHz</a>	6,205	1069	36.50	\$170.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1715TER @ 2.40GHz</a>	9,104	760	31.94	\$285.00*
<a href="#">Intel Xeon D-1733NT @ 2.00GHz</a>	14,849	476	20.62	\$720.00*
<a href="#">Intel Xeon D-2123IT @ 2.20GHz</a>	7,033	952	33.02	\$213.00*
<a href="#">Intel Xeon D-2141I @ 2.20GHz</a>	12,083	598	21.77	\$555.00*
<a href="#">Intel Xeon D-2143IT @ 2.20GHz</a>	13,107	559	23.16	\$566.00*
<a href="#">Intel Xeon D-2146NT @ 2.30GHz</a>	11,736	611	18.31	\$641.00*
<a href="#">Intel Xeon D-2166NT @ 2.00GHz</a>	15,105	466	15.03	\$1,005.00*





CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Xeon D-2799 @ 2.40GHz</a>	10,200	420	20.20	\$600.00
<a href="#">Intel Xeon D-2799 @ 2.40GHz</a>	33,792	90	17.48	\$1,933.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1205 v6 @ 3.00GHz</a>	5,682	1153	29.44	\$193.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1220 @ 3.10GHz</a>	3,855	1458	133.66	\$28.84
<a href="#">Intel Xeon E3-1220 V2 @ 3.10GHz</a>	4,687	1305	50.40	\$93.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1220 v3 @ 3.10GHz</a>	5,191	1234	15.97	\$325.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1220 v5 @ 3.00GHz</a>	5,687	1152	39.62	\$143.55
<a href="#">Intel Xeon E3-1220 v6 @ 3.00GHz</a>	5,630	1160	13.51	\$416.68
<a href="#">Intel Xeon E3-1220L @ 2.20GHz</a>	2,050	2135	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1220L V2 @ 2.30GHz</a>	2,278	2012	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1220L v3 @ 1.10GHz</a>	1,407	2543	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1225 @ 3.10GHz</a>	3,821	1469	17.92	\$213.19
<a href="#">Intel Xeon E3-1225 V2 @ 3.20GHz</a>	4,756	1293	28.84	\$164.89
<a href="#">Intel Xeon E3-1225 v3 @ 3.20GHz</a>	5,239	1227	58.42	\$89.67
<a href="#">Intel Xeon E3-1225 v5 @ 3.30GHz</a>	5,928	1113	35.36	\$167.65
<a href="#">Intel Xeon E3-1225 v6 @ 3.30GHz</a>	6,304	1054	30.88	\$204.16
<a href="#">Intel Xeon E3-1226 v3 @ 3.30GHz</a>	5,504	1179	19.68	\$279.70
<a href="#">Intel Xeon E3-1230 @ 3.20GHz</a>	5,020	1261	19.67	\$255.20
<a href="#">Intel Xeon E3-1230 V2 @ 3.30GHz</a>	6,201	1070	103.73	\$59.78
<a href="#">Intel Xeon E3-1230 v3 @ 3.30GHz</a>	6,780	1000	22.60	\$299.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1230 v5 @ 3.40GHz</a>	7,905	850	8.58	\$921.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1230 v6 @ 3.50GHz</a>	8,193	823	24.10	\$340.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1230L v3 @ 1.80GHz</a>	5,174	1237	11.54	\$448.50
<a href="#">Intel Xeon E3-1231 v3 @ 3.40GHz</a>	6,992	960	71.35	\$97.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1235 @ 3.20GHz</a>	4,725	1300	21.57	\$219.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1235L v5 @ 2.00GHz</a>	5,013	1264	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1240 @ 3.30GHz</a>	5,359	1200	38.83	\$138.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1240 V2 @ 3.40GHz</a>	6,310	1053	18.29	\$345.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1240 v3 @ 3.40GHz</a>	7,063	949	113.18	\$62.41
<a href="#">Intel Xeon E3-1240 v5 @ 3.50GHz</a>	8,273	812	42.91	\$192.81
<a href="#">Intel Xeon E3-1240 v6 @ 3.70GHz</a>	8,867	773	24.33	\$364.45
<a href="#">Intel Xeon E3-1240L v3 @ 2.00GHz</a>	5,304	1212	5.92	\$895.50*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E3-1245 @ 3.30GHz</a>	5,320	1209	22.10	\$239.09
<a href="#">Intel Xeon E3-1245 V2 @ 3.40GHz</a>	6,317	1050	17.19	\$367.50
<a href="#">Intel Xeon E3-1245 v3 @ 3.40GHz</a>	7,008	957	23.44	\$299.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1245 v5 @ 3.50GHz</a>	8,107	828	57.91	\$139.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1245 v6 @ 3.70GHz</a>	8,662	785	28.68	\$301.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1246 v3 @ 3.50GHz</a>	7,240	921	49.53	\$146.17
<a href="#">Intel Xeon E3-1260L @ 2.40GHz</a>	4,059	1423	32.48	\$125.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1260L v5 @ 2.90GHz</a>	8,021	839	31.01	\$258.70*
<a href="#">Intel Xeon E3-1265L @ 2.40GHz</a>	3,589	1518	13.34	\$268.98
<a href="#">Intel Xeon E3-1265L V2 @ 2.50GHz</a>	4,812	1286	22.92	\$209.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1265L v3 @ 2.50GHz</a>	6,137	1083	8.77	\$699.95
<a href="#">Intel Xeon E3-1265L v4 @ 2.30GHz</a>	6,954	969	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1268L v3 @ 2.30GHz</a>	5,475	1184	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1268L v5 @ 2.40GHz</a>	6,079	1092	13.32	\$456.54*
<a href="#">Intel Xeon E3-1270 @ 3.40GHz</a>	5,396	1196	68.42	\$78.87
<a href="#">Intel Xeon E3-1270 V2 @ 3.50GHz</a>	6,431	1029	23.91	\$269.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1270 v3 @ 3.50GHz</a>	7,295	917	56.56	\$128.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1270 v5 @ 3.60GHz</a>	8,293	810	42.30	\$196.03*
<a href="#">Intel Xeon E3-1270 v6 @ 3.80GHz</a>	8,878	772	28.18	\$315.08
<a href="#">Intel Xeon E3-1270L v4 @ 3.00GHz</a>	7,662	869	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1271 v3 @ 3.60GHz</a>	7,470	893	17.37	\$429.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1275 @ 3.40GHz</a>	5,412	1195	14.47	\$374.00
<a href="#">Intel Xeon E3-1275 V2 @ 3.50GHz</a>	6,636	1009	44.91	\$147.78
<a href="#">Intel Xeon E3-1275 v3 @ 3.50GHz</a>	7,200	929	38.06	\$189.19
<a href="#">Intel Xeon E3-1275 v5 @ 3.60GHz</a>	8,421	800	18.97	\$444.04
<a href="#">Intel Xeon E3-1275 v6 @ 3.80GHz</a>	9,220	749	21.95	\$419.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1275L v3 @ 2.70GHz</a>	6,119	1085	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1276 v3 @ 3.60GHz</a>	7,334	911	46.42	\$157.98
<a href="#">Intel Xeon E3-1280 @ 3.50GHz</a>	5,564	1170	15.04	\$369.99
<a href="#">Intel Xeon E3-1280 V2 @ 3.60GHz</a>	6,532	1018	41.19	\$158.57
<a href="#">Intel Xeon E3-1280 v3 @ 3.60GHz</a>	7,348	909	29.51	\$249.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1280 v5 @ 3.70GHz</a>	8,320	809	21.06	\$395.00*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks <span>▼</span>				
<a href="#">Intel Xeon E3-1285 v3 @ 3.60GHz</a>	9,397	391	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1285 v4 @ 3.50GHz</a>	7,712	862	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1285 v6 @ 4.10GHz</a>	9,276	744	17.06	\$543.84
<a href="#">Intel Xeon E3-1285L v3 @ 3.10GHz</a>	6,848	987	7.62	\$898.50
<a href="#">Intel Xeon E3-1285L v4 @ 3.40GHz</a>	8,055	835	5.85	\$1,376.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1286 v3 @ 3.70GHz</a>	7,418	901	8.84	\$839.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1286L v3 @ 3.20GHz</a>	6,450	1028	8.33	\$774.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1290 @ 3.60GHz</a>	4,988	1267	5.64	\$885.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1290 V2 @ 3.70GHz</a>	6,508	1022	7.35	\$885.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1505L v5 @ 2.00GHz</a>	5,301	1214	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1505L v6 @ 2.20GHz</a>	6,088	1091	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1505M v5 @ 2.80GHz</a>	7,001	958	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1505M v6 @ 3.00GHz</a>	7,080	946	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1515M v5 @ 2.80GHz</a>	7,938	848	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1535M v5 @ 2.90GHz</a>	7,522	887	12.07	\$623.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1535M v6 @ 3.10GHz</a>	8,203	822	13.17	\$623.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1545M v5 @ 2.90GHz</a>	7,926	849	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E3-1575M v5 @ 3.00GHz</a>	7,629	872	6.32	\$1,207.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1585 v5 @ 3.50GHz</a>	8,408	803	15.12	\$556.00*
<a href="#">Intel Xeon E3-1585L v5 @ 3.00GHz</a>	8,021	840	18.02	\$445.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-1410 @ 2.80GHz</a>	4,764	1292	105.88	\$44.99*
<a href="#">Intel Xeon E5-1410 v2 @ 2.80GHz</a>	5,436	1190	283.13	\$19.20*
<a href="#">Intel Xeon E5-1428L v2 @ 2.20GHz</a>	6,566	1013	322.34	\$20.37*
<a href="#">Intel Xeon E5-1603 @ 2.80GHz</a>	3,463	1550	102.19	\$33.89*
<a href="#">Intel Xeon E5-1603 v3 @ 2.80GHz</a>	4,449	1343	345.38	\$12.88*
<a href="#">Intel Xeon E5-1603 v4 @ 2.80GHz</a>	4,812	1287	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-1607 @ 3.00GHz</a>	3,746	1485	324.89	\$11.53*
<a href="#">Intel Xeon E5-1607 v2 @ 3.00GHz</a>	4,269	1380	18.57	\$229.95*
<a href="#">Intel Xeon E5-1607 v3 @ 3.10GHz</a>	4,981	1268	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-1607 v4 @ 3.10GHz</a>	5,245	1222	29.46	\$178.02*
<a href="#">Intel Xeon E5-1620 @ 3.60GHz</a>	5,862	1129	32.58	\$179.91*
<a href="#">Intel Xeon E5-1620 v2 @ 3.70GHz</a>	6,531	1019	84.82	\$77.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E5-1630 v3 @ 3.70GHz</a>	7,430	900	5.49	\$ 1,334.00
<a href="#">Intel Xeon E5-1630 v4 @ 3.70GHz</a>	7,606	875	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-1650 @ 3.20GHz</a>	8,071	832	72.06	\$112.00
<a href="#">Intel Xeon E5-1650 v2 @ 3.50GHz</a>	9,313	742	39.13	\$238.02
<a href="#">Intel Xeon E5-1650 v3 @ 3.50GHz</a>	10,387	672	10.26	\$1,012.00
<a href="#">Intel Xeon E5-1650 v4 @ 3.60GHz</a>	11,480	620	12.83	\$894.95
<a href="#">Intel Xeon E5-1660 @ 3.30GHz</a>	8,414	801	31.49	\$267.19
<a href="#">Intel Xeon E5-1660 v2 @ 3.70GHz</a>	10,297	682	5.72	\$1,798.95
<a href="#">Intel Xeon E5-1660 v3 @ 3.00GHz</a>	12,383	584	31.04	\$398.95
<a href="#">Intel Xeon E5-1660 v4 @ 3.20GHz</a>	13,354	544	8.94	\$1,494.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-1680 v2 @ 3.00GHz</a>	12,485	580	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-1680 v3 @ 3.20GHz</a>	13,214	553	22.40	\$589.99*
<a href="#">Intel Xeon E5-1680 v4 @ 3.40GHz</a>	14,091	513	2.99	\$4,719.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-1681 v3 @ 2.90GHz</a>	14,820	478	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2403 @ 1.80GHz</a>	2,295	2001	67.79	\$33.85
<a href="#">Intel Xeon E5-2403 v2 @ 1.80GHz</a>	2,873	1762	5.31	\$541.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2407 @ 2.20GHz</a>	2,698	1815	8.30	\$325.03
<a href="#">Intel Xeon E5-2407 v2 @ 2.40GHz</a>	3,504	1537	23.44	\$149.50
<a href="#">Intel Xeon E5-2418L @ 2.00GHz</a>	3,518	1531	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2420 @ 1.90GHz</a>	5,155	1240	34.83	\$148.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2420 v2 @ 2.20GHz</a>	6,365	1042	74.71	\$85.19
<a href="#">Intel Xeon E5-2430 @ 2.20GHz</a>	5,863	1128	84.97	\$69.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2430 v2 @ 2.50GHz</a>	7,147	934	146.13	\$48.91
<a href="#">Intel Xeon E5-2430L @ 2.00GHz</a>	5,273	1219	163.36	\$32.28*
<a href="#">Intel Xeon E5-2430L v2 @ 2.40GHz</a>	5,903	1119	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2440 @ 2.40GHz</a>	5,900	1120	34.71	\$170.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2440 v2 @ 1.90GHz</a>	6,927	973	11.46	\$604.50*
<a href="#">Intel Xeon E5-2448L v2 @ 1.80GHz</a>	6,774	1002	4.76	\$1,424.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2450 @ 2.10GHz</a>	7,530	886	117.66	\$64.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2450 v2 @ 2.50GHz</a>	9,795	716	32.65	\$299.95
<a href="#">Intel Xeon E5-2450L @ 1.80GHz</a>	5,880	1126	75.39	\$78.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2470 @ 2.30GHz</a>	8,240	818	138.09	\$59.67



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E5-2603 v2 @ 1.80GHz</a>	4,151	1191	40.99	\$97.11
<a href="#">Intel Xeon E5-2603 v3 @ 1.60GHz</a>	3,752	1483	73.79	\$50.84
<a href="#">Intel Xeon E5-2603 v4 @ 1.70GHz</a>	4,695	1304	18.19	\$258.19
<a href="#">Intel Xeon E5-2608L v3 @ 2.00GHz</a>	6,415	1032	14.55	\$441.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2609 @ 2.40GHz</a>	2,623	1843	36.46	\$71.93
<a href="#">Intel Xeon E5-2609 v2 @ 2.50GHz</a>	3,516	1532	90.09	\$39.03
<a href="#">Intel Xeon E5-2609 v3 @ 1.90GHz</a>	4,423	1347	62.32	\$70.97
<a href="#">Intel Xeon E5-2609 v4 @ 1.70GHz</a>	5,351	1201	16.99	\$314.95
<a href="#">Intel Xeon E5-2618L v3 @ 2.30GHz</a>	10,464	668	10.16	\$1,029.95*
<a href="#">Intel Xeon E5-2618L v4 @ 2.20GHz</a>	12,816	575	14.21	\$902.20*
<a href="#">Intel Xeon E5-2620 @ 2.00GHz</a>	5,283	1218	96.74	\$54.61
<a href="#">Intel Xeon E5-2620 v2 @ 2.10GHz</a>	6,249	1061	127.94	\$48.84
<a href="#">Intel Xeon E5-2620 v3 @ 2.40GHz</a>	7,895	851	141.24	\$55.90
<a href="#">Intel Xeon E5-2620 v4 @ 2.10GHz</a>	9,187	752	43.90	\$209.29
<a href="#">Intel Xeon E5-2623 v3 @ 3.00GHz</a>	6,869	984	53.37	\$128.70
<a href="#">Intel Xeon E5-2623 v4 @ 2.60GHz</a>	6,923	976	87.63	\$79.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2628 v3 @ 2.50GHz</a>	8,447	799	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2628L v2 @ 1.90GHz</a>	7,181	931	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2628L v3 @ 2.00GHz</a>	9,949	706	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2628L v4 @ 1.90GHz</a>	11,079	638	8.12	\$1,364.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2629 v3 @ 2.40GHz</a>	9,139	756	18.28	\$499.88*
<a href="#">Intel Xeon E5-2630 @ 2.30GHz</a>	6,131	1084	125.12	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2630 v2 @ 2.60GHz</a>	7,490	889	249.74	\$29.99
<a href="#">Intel Xeon E5-2630 v3 @ 2.40GHz</a>	10,544	664	86.02	\$122.58
<a href="#">Intel Xeon E5-2630 v4 @ 2.20GHz</a>	11,671	612	166.73	\$70.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2630L @ 2.00GHz</a>	5,305	1211	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2630L v2 @ 2.40GHz</a>	6,519	1020	75.93	\$85.86*
<a href="#">Intel Xeon E5-2630L v3 @ 1.80GHz</a>	8,928	770	113.01	\$79.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2630L v4 @ 1.80GHz</a>	10,864	649	110.86	\$98.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2637 @ 3.00GHz</a>	2,978	1719	37.69	\$79.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2637 v2 @ 3.50GHz</a>	6,341	1045	70.64	\$89.77
<a href="#">Intel Xeon E5-2637 v3 @ 3.50GHz</a>	7,485	890	149.72	\$49.99



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks <span>▼</span>				
<a href="#">Intel Xeon E5-2640 v2 @ 2.00GHz</a>	11,130	600	130.10	\$300.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2640 v3 @ 2.60GHz</a>	11,276	630	82.91	\$136.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2640 v4 @ 2.40GHz</a>	12,270	592	27.75	\$442.19
<a href="#">Intel Xeon E5-2643 @ 3.30GHz</a>	5,523	1177	33.99	\$162.50
<a href="#">Intel Xeon E5-2643 v2 @ 3.50GHz</a>	9,083	762	22.77	\$398.95
<a href="#">Intel Xeon E5-2643 v3 @ 3.40GHz</a>	10,432	670	4.17	\$2,499.95
<a href="#">Intel Xeon E5-2643 v4 @ 3.40GHz</a>	11,152	636	101.39	\$109.99
<a href="#">Intel Xeon E5-2648L @ 1.80GHz</a>	4,235	1386	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2648L v2 @ 1.90GHz</a>	8,611	790	9.11	\$945.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2648L v3 @ 1.80GHz</a>	9,847	713	6.36	\$1,549.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2648L v4 @ 1.80GHz</a>	11,547	618	6.94	\$1,662.70*
<a href="#">Intel Xeon E5-2649 v3 @ 2.30GHz</a>	12,399	582	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2650 @ 2.00GHz</a>	7,330	912	149.60	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2650 v2 @ 2.60GHz</a>	9,989	700	124.86	\$80.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2650 v3 @ 2.30GHz</a>	11,865	607	129.75	\$91.44
<a href="#">Intel Xeon E5-2650 v4 @ 2.20GHz</a>	13,781	529	11.48	\$1,199.99*
<a href="#">Intel Xeon E5-2650L @ 1.80GHz</a>	5,929	1112	120.99	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2650L v2 @ 1.70GHz</a>	7,475	891	99.61	\$75.04
<a href="#">Intel Xeon E5-2650L v3 @ 1.80GHz</a>	11,806	609	8.65	\$1,365.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2650L v4 @ 1.70GHz</a>	11,436	622	95.31	\$119.99
<a href="#">Intel Xeon E5-2651 v2 @ 1.80GHz</a>	9,216	750	33.14	\$278.10*
<a href="#">Intel Xeon E5-2658 @ 2.10GHz</a>	6,073	1096	4.50	\$1,350.70*
<a href="#">Intel Xeon E5-2658 v2 @ 2.40GHz</a>	10,309	678	2.86	\$3,604.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2658 v3 @ 2.20GHz</a>	13,487	538	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2658 v4 @ 2.30GHz</a>	14,434	498	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2658A v3 @ 2.20GHz</a>	14,879	475	8.12	\$1,832.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2660 @ 2.20GHz</a>	8,104	829	165.38	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2660 v2 @ 2.20GHz</a>	10,480	667	132.66	\$79.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2660 v3 @ 2.60GHz</a>	13,149	557	101.93	\$129.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2660 v4 @ 2.00GHz</a>	16,067	432	59.97	\$267.93
<a href="#">Intel Xeon E5-2663 v3 @ 2.80GHz</a>	11,777	610	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2665 @ 2.40GHz</a>	8,411	802	98.95	\$85.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E5-2667 v3 @ 3.20GHz</a>	12,310	505	30.71	\$403.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2667 v4 @ 3.20GHz</a>	13,928	523	64.93	\$214.50
<a href="#">Intel Xeon E5-2669 v3 @ 2.30GHz</a>	16,107	429	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2670 @ 2.60GHz</a>	8,965	767	126.27	\$71.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2670 v2 @ 2.50GHz</a>	11,567	616	146.42	\$79.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2670 v3 @ 2.30GHz</a>	13,964	522	218.23	\$63.99
<a href="#">Intel Xeon E5-2673 v2 @ 3.30GHz</a>	12,128	595	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2673 v3 @ 2.40GHz</a>	14,313	506	20.45	\$700.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2673 v4 @ 2.30GHz</a>	17,533	386	8.99	\$1,950.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2675 v3 @ 1.80GHz</a>	11,960	604	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2676 v3 @ 2.40GHz</a>	14,537	491	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2676 v4 @ 2.40GHz</a>	18,978	339	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2678 v3 @ 2.50GHz</a>	14,665	485	138.10	\$106.19*
<a href="#">Intel Xeon E5-2679 v4 @ 2.50GHz</a>	23,512	212	8.70	\$2,702.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2680 @ 2.70GHz</a>	9,380	735	108.76	\$86.25
<a href="#">Intel Xeon E5-2680 v2 @ 2.80GHz</a>	12,631	579	91.53	\$138.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2680 v3 @ 2.50GHz</a>	15,573	446	120.72	\$129.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2680 v4 @ 2.40GHz</a>	18,007	371	56.08	\$321.10
<a href="#">Intel Xeon E5-2680R v4 @ 2.40GHz</a>	17,795	379	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2682 v4 @ 2.50GHz</a>	19,564	315	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2683 v3 @ 2.00GHz</a>	15,101	467	10.07	\$1,498.95*
<a href="#">Intel Xeon E5-2683 v4 @ 2.10GHz</a>	17,226	395	43.23	\$398.45
<a href="#">Intel Xeon E5-2685 v3 @ 2.60GHz</a>	12,944	568	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2686 v3 @ 2.00GHz</a>	18,148	366	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2686 v4 @ 2.30GHz</a>	16,745	414	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2687W @ 3.10GHz</a>	9,807	715	51.08	\$192.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2687W v2 @ 3.40GHz</a>	12,081	599	27.95	\$432.19
<a href="#">Intel Xeon E5-2687W v3 @ 3.10GHz</a>	14,784	480	28.16	\$525.10
<a href="#">Intel Xeon E5-2687W v4 @ 3.00GHz</a>	17,757	381	18.21	\$975.10
<a href="#">Intel Xeon E5-2689 @ 2.60GHz</a>	9,768	717	53.45	\$182.75*
<a href="#">Intel Xeon E5-2689 v4 @ 3.10GHz</a>	16,936	409	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2690 @ 2.90GHz</a>	9,849	712	56.12	\$175.50



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E5-2690 v4 @ 2.60GHz</a>	20,121	304	41.40	\$400.40
<a href="#">Intel Xeon E5-2692 v2 @ 2.20GHz</a>	12,119	596	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2695 v2 @ 2.40GHz</a>	13,544	536	76.09	\$178.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2695 v3 @ 2.30GHz</a>	16,263	422	70.88	\$229.45
<a href="#">Intel Xeon E5-2695 v4 @ 2.10GHz</a>	19,358	325	32.69	\$592.10
<a href="#">Intel Xeon E5-2696 v2 @ 2.50GHz</a>	14,360	504	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2696 v3 @ 2.30GHz</a>	23,817	202	9.53	\$2,498.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2696 v4 @ 2.20GHz</a>	25,420	175	25.55	\$995.00
<a href="#">Intel Xeon E5-2697 v2 @ 2.70GHz</a>	14,213	511	87.46	\$162.50
<a href="#">Intel Xeon E5-2697 v3 @ 2.60GHz</a>	19,223	332	97.98	\$196.19
<a href="#">Intel Xeon E5-2697 v4 @ 2.30GHz</a>	21,351	267	24.43	\$874.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2697A v4 @ 2.60GHz</a>	21,665	263	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2697R v4 @ 2.30GHz</a>	20,843	283	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2698 v3 @ 2.30GHz</a>	19,028	336	5.59	\$3,405.95
<a href="#">Intel Xeon E5-2698 v4 @ 2.20GHz</a>	21,755	262	23.94	\$908.70*
<a href="#">Intel Xeon E5-2698R v4 @ 2.20GHz</a>	25,605	172	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-2699 v3 @ 2.30GHz</a>	20,312	298	37.12	\$547.23
<a href="#">Intel Xeon E5-2699 v4 @ 2.20GHz</a>	24,928	183	4.18	\$5,957.96*
<a href="#">Intel Xeon E5-2699A v4 @ 2.40GHz</a>	14,917	474	3.02	\$4,938.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-2699C v4 @ 2.20GHz</a>	20,079	306	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5-4603 @ 2.00GHz</a>	3,391	1572	25.65	\$132.19
<a href="#">Intel Xeon E5-4607 v2 @ 2.60GHz</a>	6,986	962	95.96	\$72.80*
<a href="#">Intel Xeon E5-4610 @ 2.40GHz</a>	6,460	1026	30.02	\$215.19
<a href="#">Intel Xeon E5-4610 v3 @ 1.70GHz</a>	7,229	924	5.93	\$1,219.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-4617 @ 2.90GHz</a>	6,298	1057	175.52	\$35.88*
<a href="#">Intel Xeon E5-4620 @ 2.20GHz</a>	6,830	988	102.81	\$66.43*
<a href="#">Intel Xeon E5-4620 v3 @ 2.00GHz</a>	10,525	665	300.56	\$35.02*
<a href="#">Intel Xeon E5-4627 v2 @ 3.30GHz</a>	9,320	741	18.68	\$498.95
<a href="#">Intel Xeon E5-4627 v3 @ 2.60GHz</a>	11,344	625	4.73	\$2,400.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-4627 v4 @ 2.60GHz</a>	12,969	566	12.97	\$999.99*
<a href="#">Intel Xeon E5-4640 @ 2.40GHz</a>	7,012	956	119.18	\$58.84
<a href="#">Intel Xeon E5-4640 v3 @ 1.90GHz</a>	10,372	674	NA	NA







CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E5-4650 v3 @ 2.10GHz</a>	10,636	630	2.02	\$3,036.00
<a href="#">Intel Xeon E5-4650L @ 2.60GHz</a>	8,472	797	143.91	\$58.87
<a href="#">Intel Xeon E5-4655 v3 @ 2.90GHz</a>	9,377	736	2.03	\$4,616.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-4657L v2 @ 2.40GHz</a>	11,353	624	15.11	\$751.19*
<a href="#">Intel Xeon E5-4660 v3 @ 2.10GHz</a>	14,256	510	2.97	\$4,800.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-4667 v3 @ 2.00GHz</a>	15,397	452	2.69	\$5,729.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-4669 v3 @ 2.10GHz</a>	17,430	390	3.23	\$5,400.00*
<a href="#">Intel Xeon E5-4669 v4 @ 2.20GHz</a>	11,523	619	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E7-8880 v3 @ 2.30GHz</a>	18,244	363	137.17	\$133.00*
<a href="#">Intel Xeon E7- 2830 @ 2.13GHz</a>	2,027	2144	1.14	\$1,779.00*
<a href="#">Intel Xeon E3110 @ 3.00GHz</a>	1,242	2654	6.21	\$199.95*
<a href="#">Intel Xeon E3113 @ 3.00GHz</a>	1,429	2525	145.96	\$9.79*
<a href="#">Intel Xeon E3120 @ 3.16GHz</a>	1,408	2541	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E5205 @ 1.86GHz</a>	838	3028	58.75	\$14.27*
<a href="#">Intel Xeon E5240 @ 3.00GHz</a>	1,448	2514	16.32	\$88.78*
<a href="#">Intel Xeon E5310 @ 1.60GHz</a>	1,306	2612	26.65	\$49.00*
<a href="#">Intel Xeon E5320 @ 1.86GHz</a>	1,469	2500	37.91	\$38.75*
<a href="#">Intel Xeon E5335 @ 2.00GHz</a>	1,549	2441	87.15	\$17.77*
<a href="#">Intel Xeon E5345 @ 2.33GHz</a>	1,814	2272	45.36	\$39.99*
<a href="#">Intel Xeon E5405 @ 2.00GHz</a>	1,702	2344	7.30	\$233.25*
<a href="#">Intel Xeon E5410 @ 2.33GHz</a>	1,878	2230	175.68	\$10.69*
<a href="#">Intel Xeon E5420 @ 2.50GHz</a>	1,991	2163	7.97	\$249.95*
<a href="#">Intel Xeon E5430 @ 2.66GHz</a>	2,210	2052	9.61	\$229.95*
<a href="#">Intel Xeon E5440 @ 2.83GHz</a>	2,345	1964	61.71	\$37.99*
<a href="#">Intel Xeon E5450 @ 3.00GHz</a>	2,482	1900	67.10	\$36.99*
<a href="#">Intel Xeon E5462 @ 2.80GHz</a>	2,067	2126	9.15	\$226.00
<a href="#">Intel Xeon E5472 @ 3.00GHz</a>	2,441	1922	121.79	\$20.04*
<a href="#">Intel Xeon E5502 @ 1.87GHz</a>	837	3029	10.46	\$80.00
<a href="#">Intel Xeon E5503 @ 2.00GHz</a>	804	3066	6.18	\$130.19
<a href="#">Intel Xeon E5504 @ 2.00GHz</a>	1,519	2461	31.01	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon E5506 @ 2.13GHz</a>	1,946	2185	21.62	\$90.00*
<a href="#">Intel Xeon E5507 @ 2.27GHz</a>	1,928	2197	19.28	\$100.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon E5540 @ 2.53GHz</a>	4,130	1000	31.31	\$12.12
<a href="#">Intel Xeon E5603 @ 1.60GHz</a>	1,935	2191	20.32	\$95.19
<a href="#">Intel Xeon E5606 @ 2.13GHz</a>	2,326	1979	10.92	\$213.00
<a href="#">Intel Xeon E5607 @ 2.27GHz</a>	2,686	1819	37.05	\$72.50
<a href="#">Intel Xeon E5620 @ 2.40GHz</a>	3,597	1516	84.56	\$42.54
<a href="#">Intel Xeon E5630 @ 2.53GHz</a>	3,726	1488	23.14	\$161.00
<a href="#">Intel Xeon E5640 @ 2.67GHz</a>	3,869	1455	58.61	\$66.00
<a href="#">Intel Xeon E5645 @ 2.40GHz</a>	4,955	1271	95.29	\$52.00
<a href="#">Intel Xeon E5649 @ 2.53GHz</a>	5,229	1229	71.99	\$72.63
<a href="#">Intel Xeon E7320 @ 2.13GHz</a>	1,469	2499	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E-2104G @ 3.20GHz</a>	6,057	1099	11.88	\$510.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2124 @ 3.30GHz</a>	6,977	965	37.71	\$185.02
<a href="#">Intel Xeon E-2124G @ 3.40GHz</a>	7,468	894	29.99	\$248.99
<a href="#">Intel Xeon E-2126G @ 3.30GHz</a>	10,747	658	33.43	\$321.52*
<a href="#">Intel Xeon E-2134 @ 3.50GHz</a>	8,741	779	27.66	\$316.01
<a href="#">Intel Xeon E-2136 @ 3.30GHz</a>	13,247	551	40.84	\$324.34
<a href="#">Intel Xeon E-2144G @ 3.60GHz</a>	9,322	740	30.95	\$301.17*
<a href="#">Intel Xeon E-2146G @ 3.50GHz</a>	13,351	545	37.09	\$359.99
<a href="#">Intel Xeon E-2174G @ 3.80GHz</a>	9,596	725	30.95	\$309.99
<a href="#">Intel Xeon E-2176G @ 3.70GHz</a>	13,646	532	30.46	\$448.00
<a href="#">Intel Xeon E-2176M @ 2.70GHz</a>	11,026	641	24.50	\$450.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2186G @ 3.80GHz</a>	13,909	524	25.63	\$542.78*
<a href="#">Intel Xeon E-2186M @ 2.90GHz</a>	10,991	643	17.64	\$623.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2224 @ 3.40GHz</a>	7,223	925	29.42	\$245.54*
<a href="#">Intel Xeon E-2224G @ 3.50GHz</a>	7,581	878	26.60	\$285.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2226G @ 3.40GHz</a>	11,036	640	29.90	\$369.11
<a href="#">Intel Xeon E-2234 @ 3.60GHz</a>	9,903	708	33.57	\$294.99*
<a href="#">Intel Xeon E-2236 @ 3.40GHz</a>	14,331	505	41.96	\$341.54
<a href="#">Intel Xeon E-2244G @ 3.80GHz</a>	9,713	719	29.02	\$334.73*
<a href="#">Intel Xeon E-2246G @ 3.60GHz</a>	14,050	516	45.18	\$311.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2254ML @ 1.70GHz</a>	6,333	1048	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon E-2274G @ 4.00GHz</a>	9,660	722	28.92	\$334.00*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Xeon E-2278G @ 3.40GHz</a>	16,790	413	33.99	\$494.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2278GE @ 3.30GHz</a>	15,252	459	30.88	\$494.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2278GEL @ 2.00GHz</a>	12,024	602	24.34	\$494.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2286G @ 4.00GHz</a>	14,384	501	26.09	\$551.26*
<a href="#">Intel Xeon E-2286M @ 2.40GHz</a>	15,302	458	11.14	\$1,373.18*
<a href="#">Intel Xeon E-2288G @ 3.70GHz</a>	17,401	391	32.28	\$539.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2314 @ 2.80GHz</a>	8,091	830	41.49	\$195.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2334 @ 3.40GHz</a>	13,189	555	43.39	\$303.99
<a href="#">Intel Xeon E-2336 @ 2.90GHz</a>	17,014	406	49.32	\$344.99
<a href="#">Intel Xeon E-2356G @ 3.20GHz</a>	19,280	328	57.90	\$333.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2374G @ 3.70GHz</a>	14,086	514	35.13	\$400.99
<a href="#">Intel Xeon E-2378 @ 2.60GHz</a>	18,248	362	47.28	\$386.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2378G @ 2.80GHz</a>	22,755	233	42.93	\$530.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2386G @ 3.50GHz</a>	20,229	300	41.97	\$482.00*
<a href="#">Intel Xeon E-2388G @ 3.20GHz</a>	23,930	200	44.40	\$539.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 5115 @ 2.40GHz</a>	14,007	518	10.88	\$1,286.98
<a href="#">Intel Xeon Gold 5117 @ 2.00GHz</a>	15,816	438	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Gold 5118 @ 2.30GHz</a>	16,237	424	30.24	\$536.95
<a href="#">Intel Xeon Gold 5120 @ 2.20GHz</a>	17,686	382	11.33	\$1,561.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 5120T @ 2.20GHz</a>	17,540	385	10.16	\$1,727.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 5122 @ 3.60GHz</a>	8,786	777	6.48	\$1,355.09
<a href="#">Intel Xeon Gold 5215 @ 2.50GHz</a>	15,420	451	11.02	\$1,399.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 5217 @ 3.00GHz</a>	15,429	449	9.38	\$1,645.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 5218 @ 2.30GHz</a>	22,117	252	27.75	\$797.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 5218R @ 2.10GHz</a>	25,190	181	19.93	\$1,264.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 5220 @ 2.20GHz</a>	25,740	171	15.37	\$1,674.44
<a href="#">Intel Xeon Gold 5220R @ 2.20GHz</a>	33,370	92	19.69	\$1,695.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 5222 @ 3.80GHz</a>	9,428	732	5.98	\$1,577.89
<a href="#">Intel Xeon Gold 5315Y @ 3.20GHz</a>	20,724	286	15.88	\$1,305.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 5317 @ 3.00GHz</a>	28,580	135	24.58	\$1,162.85
<a href="#">Intel Xeon Gold 5318Y @ 2.10GHz</a>	27,422	149	20.15	\$1,361.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon Gold 6130 @ 2.10GHz</a>	20,721	267	12.19	\$1,099.99
<a href="#">Intel Xeon Gold 6130T @ 2.10GHz</a>	21,804	259	10.97	\$1,988.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6132 @ 2.60GHz</a>	21,042	275	9.81	\$2,143.97
<a href="#">Intel Xeon Gold 6133 @ 2.50GHz</a>	1,172	2715	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Gold 6134 @ 3.20GHz</a>	16,518	416	8.70	\$1,897.99
<a href="#">Intel Xeon Gold 6136 @ 3.00GHz</a>	22,266	246	9.77	\$2,280.01
<a href="#">Intel Xeon Gold 6137 @ 3.90GHz</a>	19,365	322	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Gold 6138 @ 2.00GHz</a>	22,851	231	15.25	\$1,497.99
<a href="#">Intel Xeon Gold 6138T @ 2.00GHz</a>	24,800	185	2.96	\$8,377.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6140 @ 2.30GHz</a>	22,733	234	22.76	\$999.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6143 @ 2.80GHz</a>	24,786	186	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Gold 6144 @ 3.50GHz</a>	18,656	348	9.53	\$1,957.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6146 @ 3.20GHz</a>	23,432	214	7.93	\$2,955.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6148 @ 2.40GHz</a>	29,147	131	10.33	\$2,821.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6150 @ 2.70GHz</a>	24,489	194	10.67	\$2,295.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6152 @ 2.10GHz</a>	22,291	245	7.07	\$3,152.15
<a href="#">Intel Xeon Gold 6154 @ 3.00GHz</a>	28,848	134	9.62	\$2,998.95
<a href="#">Intel Xeon Gold 6208U @ 2.90GHz</a>	26,901	154	19.12	\$1,406.99*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6210U @ 2.50GHz</a>	28,915	133	9.14	\$3,164.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6212U @ 2.40GHz</a>	27,470	147	13.73	\$2,000.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6226 @ 2.70GHz</a>	19,810	312	11.49	\$1,723.32
<a href="#">Intel Xeon Gold 6226R @ 2.90GHz</a>	27,406	150	20.98	\$1,305.99
<a href="#">Intel Xeon Gold 6230 @ 2.10GHz</a>	26,657	158	14.03	\$1,900.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6230R @ 2.10GHz</a>	32,223	103	17.32	\$1,860.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6238 @ 2.10GHz</a>	27,617	144	10.23	\$2,698.99
<a href="#">Intel Xeon Gold 6238R @ 2.20GHz</a>	37,511	76	12.79	\$2,932.14
<a href="#">Intel Xeon Gold 6242 @ 2.80GHz</a>	26,288	165	9.25	\$2,841.07
<a href="#">Intel Xeon Gold 6242R @ 3.10GHz</a>	35,356	82	12.94	\$2,732.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6244 @ 3.60GHz</a>	20,402	295	6.87	\$2,970.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6246 @ 3.30GHz</a>	24,446	195	7.85	\$3,113.22*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6246R @ 3.40GHz</a>	30,220	122	8.93	\$3,385.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6248 @ 2.50GHz</a>	24,234	198	9.71	\$2,495.00

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon Gold 6242 @ 2.10GHz</a>	32,410	100	9.44	\$3,432.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6253CL @ 3.10GHz</a>	30,617	117	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Gold 6254 @ 3.10GHz</a>	29,356	129	8.23	\$3,568.23
<a href="#">Intel Xeon Gold 6278C @ 2.60GHz</a>	32,835	96	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Gold 6312U @ 2.40GHz</a>	43,745	50	24.17	\$1,809.59*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6314U @ 2.30GHz</a>	51,014	37	18.34	\$2,782.00*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6326 @ 2.90GHz</a>	35,328	83	22.42	\$1,575.71
<a href="#">Intel Xeon Gold 6330 @ 2.00GHz</a>	43,056	51	23.59	\$1,825.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6334 @ 3.60GHz</a>	22,160	249	8.05	\$2,751.29
<a href="#">Intel Xeon Gold 6336Y @ 2.40GHz</a>	45,517	48	15.93	\$2,857.95*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6338N @ 2.20GHz</a>	46,322	44	9.92	\$4,671.69*
<a href="#">Intel Xeon Gold 6342 @ 2.80GHz</a>	48,330	43	14.77	\$3,272.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6346 @ 3.10GHz</a>	37,606	74	16.68	\$2,255.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6348 @ 2.60GHz</a>	53,112	34	16.79	\$3,163.00
<a href="#">Intel Xeon Gold 6354 @ 3.00GHz</a>	41,434	55	15.02	\$2,757.99*
<a href="#">Intel Xeon L3110 @ 3.00GHz</a>	1,338	2583	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon L3360 @ 2.83GHz</a>	2,306	1993	25.84	\$89.23*
<a href="#">Intel Xeon L3406 @ 2.27GHz</a>	928	2951	3.59	\$258.19
<a href="#">Intel Xeon L3426 @ 1.87GHz</a>	2,590	1859	11.41	\$227.00
<a href="#">Intel Xeon L5240 @ 3.00GHz</a>	1,337	2585	42.57	\$31.40*
<a href="#">Intel Xeon L5310 @ 1.60GHz</a>	1,385	2554	12.31	\$112.50*
<a href="#">Intel Xeon L5320 @ 1.86GHz</a>	1,118	2763	15.97	\$69.99*
<a href="#">Intel Xeon L5335 @ 2.00GHz</a>	1,678	2362	89.29	\$18.79*
<a href="#">Intel Xeon L5408 @ 2.13GHz</a>	1,761	2306	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon L5410 @ 2.33GHz</a>	1,921	2203	19.19	\$100.08*
<a href="#">Intel Xeon L5420 @ 2.50GHz</a>	2,061	2131	74.95	\$27.50*
<a href="#">Intel Xeon L5430 @ 2.66GHz</a>	2,260	2023	9.58	\$236.00
<a href="#">Intel Xeon L5520 @ 2.27GHz</a>	2,238	2038	45.67	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon L5530 @ 2.40GHz</a>	2,522	1880	17.00	\$148.37*
<a href="#">Intel Xeon L5609 @ 1.87GHz</a>	3,298	1600	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon L5630 @ 2.13GHz</a>	2,985	1716	29.88	\$99.89*
<a href="#">Intel Xeon L5638 @ 2.00GHz</a>	3,707	1493	53.03	\$69.90*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon L7455 @ 2.13GHz</a>	4,494	1090	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon MV 3.20GHz</a>	582	3307	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8124M @ 3.00GHz</a>	22,298	244	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8151 @ 3.40GHz</a>	6,591	1011	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8160 @ 2.10GHz</a>	26,485	161	11.28	\$2,348.70
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8167M @ 2.00GHz</a>	25,396	176	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8168 @ 2.70GHz</a>	32,616	98	4.18	\$7,809.00
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8171M @ 2.60GHz</a>	30,632	116	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8173M @ 2.00GHz</a>	27,377	151	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8175M @ 2.50GHz</a>	26,659	157	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8176 @ 2.10GHz</a>	23,179	222	8.30	\$2,793.70*
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8180 @ 2.50GHz</a>	35,208	84	4.43	\$7,945.00
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8259CL @ 2.50GHz</a>	31,500	107	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.30GHz</a>	33,970	88	4.41	\$7,705.00*
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8268 @ 2.90GHz</a>	30,103	125	5.01	\$6,005.98*
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8275CL @ 3.00GHz</a>	40,794	63	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8280 @ 2.70GHz</a>	37,575	75	4.82	\$7,792.90
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8347C @ 2.10GHz</a>	49,386	39	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8358 @ 2.60GHz</a>	54,416	31	10.67	\$5,097.75*
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8375C @ 2.90GHz</a>	51,836	35	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Platinum 8380 @ 2.30GHz</a>	62,318	21	6.94	\$8,978.00*
<a href="#">Intel Xeon Platinum P-8124 @ 3.00GHz</a>	18,416	355	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Silver 4108 @ 1.80GHz</a>	9,262	745	22.58	\$410.22
<a href="#">Intel Xeon Silver 4109T @ 2.00GHz</a>	10,348	676	17.04	\$607.22
<a href="#">Intel Xeon Silver 4110 @ 2.10GHz</a>	10,180	689	19.96	\$510.00
<a href="#">Intel Xeon Silver 4112 @ 2.60GHz</a>	6,420	1031	11.67	\$550.00
<a href="#">Intel Xeon Silver 4114 @ 2.20GHz</a>	12,998	565	17.45	\$745.00
<a href="#">Intel Xeon Silver 4116 @ 2.10GHz</a>	14,931	473	21.50	\$694.45
<a href="#">Intel Xeon Silver 4116T @ 2.10GHz</a>	15,187	463	13.66	\$1,112.00*
<a href="#">Intel Xeon Silver 4123 @ 3.00GHz</a>	14,405	500	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon Silver 4208 @ 2.10GHz</a>	11,157	635	23.04	\$484.23
<a href="#">Intel Xeon Silver 4210 @ 2.20GHz</a>	14,285	507	33.22	\$430.01

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Xeon Silver 4214R @ 2.40GHz</a>	10,040	341	20.99	\$120.00
<a href="#">Intel Xeon Silver 4214Y @ 2.20GHz</a>	15,248	460	19.85	\$768.00*
<a href="#">Intel Xeon Silver 4215 @ 2.50GHz</a>	14,439	497	20.75	\$695.98
<a href="#">Intel Xeon Silver 4215R @ 3.20GHz</a>	15,056	468	17.51	\$860.00
<a href="#">Intel Xeon Silver 4216 @ 2.10GHz</a>	19,451	321	19.22	\$1,012.00
<a href="#">Intel Xeon Silver 4309Y @ 2.80GHz</a>	19,011	337	29.92	\$635.34
<a href="#">Intel Xeon Silver 4310 @ 2.10GHz</a>	23,589	208	41.21	\$572.37
<a href="#">Intel Xeon Silver 4310T @ 2.30GHz</a>	20,973	277	26.75	\$783.99*
<a href="#">Intel Xeon Silver 4314 @ 2.40GHz</a>	30,043	126	37.41	\$803.12
<a href="#">Intel Xeon Silver 4316 @ 2.30GHz</a>	37,264	77	33.00	\$1,129.22
<a href="#">Intel Xeon W3503 @ 2.40GHz</a>	1,052	2828	105.35	\$9.99*
<a href="#">Intel Xeon W3505 @ 2.53GHz</a>	1,142	2744	76.86	\$14.86*
<a href="#">Intel Xeon W3520 @ 2.67GHz</a>	2,789	1787	47.27	\$59.00*
<a href="#">Intel Xeon W3530 @ 2.80GHz</a>	3,041	1696	9.08	\$334.91
<a href="#">Intel Xeon W3540 @ 2.93GHz</a>	3,031	1702	5.98	\$507.00
<a href="#">Intel Xeon W3550 @ 3.07GHz</a>	3,181	1643	63.68	\$49.95*
<a href="#">Intel Xeon W3565 @ 3.20GHz</a>	3,351	1585	55.89	\$59.95*
<a href="#">Intel Xeon W3570 @ 3.20GHz</a>	3,185	1638	6.78	\$469.95*
<a href="#">Intel Xeon W3580 @ 3.33GHz</a>	3,495	1540	16.29	\$214.50*
<a href="#">Intel Xeon W3670 @ 3.20GHz</a>	6,509	1021	22.05	\$295.19
<a href="#">Intel Xeon W3680 @ 3.33GHz</a>	6,913	977	19.74	\$350.19
<a href="#">Intel Xeon W3690 @ 3.47GHz</a>	7,201	927	15.99	\$450.19
<a href="#">Intel Xeon W5580 @ 3.20GHz</a>	3,386	1573	4.00	\$847.00
<a href="#">Intel Xeon W5590 @ 3.33GHz</a>	3,239	1622	2.30	\$1,406.34*
<a href="#">Intel Xeon W-1250 @ 3.30GHz</a>	13,778	530	41.45	\$332.39*
<a href="#">Intel Xeon W-1250E @ 3.50GHz</a>	13,888	526	53.42	\$260.00*
<a href="#">Intel Xeon W-1250P @ 4.10GHz</a>	14,476	496	45.03	\$321.50*
<a href="#">Intel Xeon W-1270 @ 3.40GHz</a>	17,839	376	49.28	\$362.00*
<a href="#">Intel Xeon W-1270E @ 3.40GHz</a>	18,635	350	50.78	\$367.00*
<a href="#">Intel Xeon W-1270P @ 3.80GHz</a>	19,245	329	41.30	\$465.99
<a href="#">Intel Xeon W-1270TE @ 2.00GHz</a>	13,553	535	36.93	\$367.00*
<a href="#">Intel Xeon W-1290 @ 3.20GHz</a>	20,535	291	34.88	\$588.67*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon W-1290 @ 1.90GHz</a>	10,409	550	31.21	\$494.00
<a href="#">Intel Xeon W-1350 @ 3.30GHz</a>	19,116	333	68.28	\$279.99
<a href="#">Intel Xeon W-1350P @ 4.00GHz</a>	19,971	308	62.41	\$319.99
<a href="#">Intel Xeon W-1370 @ 2.90GHz</a>	23,908	201	63.25	\$377.99
<a href="#">Intel Xeon W-1370P @ 3.60GHz</a>	25,202	180	54.43	\$462.99
<a href="#">Intel Xeon W-1390 @ 2.80GHz</a>	23,793	203	42.11	\$564.99
<a href="#">Intel Xeon W-1390P @ 3.50GHz</a>	26,031	167	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon W-2102 @ 2.90GHz</a>	5,075	1254	17.68	\$286.99*
<a href="#">Intel Xeon W-2104 @ 3.20GHz</a>	5,885	1124	23.08	\$255.00*
<a href="#">Intel Xeon W-2123 @ 3.60GHz</a>	8,500	794	19.90	\$427.11*
<a href="#">Intel Xeon W-2125 @ 4.00GHz</a>	9,975	702	9.99	\$998.95*
<a href="#">Intel Xeon W-2133 @ 3.60GHz</a>	12,457	581	20.19	\$617.00*
<a href="#">Intel Xeon W-2135 @ 3.70GHz</a>	14,142	512	14.03	\$1,007.70*
<a href="#">Intel Xeon W-2140B @ 3.20GHz</a>	17,527	387	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon W-2145 @ 3.70GHz</a>	18,251	361	14.90	\$1,224.67*
<a href="#">Intel Xeon W-2150B @ 3.00GHz</a>	20,442	293	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon W-2155 @ 3.30GHz</a>	21,250	270	13.89	\$1,530.39*
<a href="#">Intel Xeon W-2170B @ 2.50GHz</a>	24,745	187	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon W-2175 @ 2.50GHz</a>	23,215	221	58.77	\$395.00*
<a href="#">Intel Xeon W-2191B @ 2.30GHz</a>	29,090	132	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon W-2195 @ 2.30GHz</a>	27,739	143	13.98	\$1,983.82*
<a href="#">Intel Xeon W-2223 @ 3.60GHz</a>	8,697	783	28.99	\$299.99
<a href="#">Intel Xeon W-2225 @ 4.10GHz</a>	10,798	655	19.90	\$542.60*
<a href="#">Intel Xeon W-2235 @ 3.80GHz</a>	14,277	508	23.76	\$600.99*
<a href="#">Intel Xeon W-2245 @ 3.90GHz</a>	19,482	319	26.65	\$731.13*
<a href="#">Intel Xeon W-2255 @ 3.70GHz</a>	22,259	248	28.61	\$778.00*
<a href="#">Intel Xeon W-2265 @ 3.50GHz</a>	26,005	168	27.55	\$944.00*
<a href="#">Intel Xeon W-2275 @ 3.30GHz</a>	27,889	142	25.08	\$1,112.00*
<a href="#">Intel Xeon W-2295 @ 3.00GHz</a>	31,608	106	20.79	\$1,520.35*
<a href="#">Intel Xeon W-3175X @ 3.10GHz</a>	37,167	78	11.96	\$3,107.96
<a href="#">Intel Xeon W-3223 @ 3.50GHz</a>	17,476	388	21.30	\$820.55*
<a href="#">Intel Xeon W-3235 @ 3.30GHz</a>	26,076	166	13.04	\$1,998.95*



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Intel Xeon W-3205M @ 2.70GHz</a>	39,010	00	0.24	\$0,000.00
<a href="#">Intel Xeon W-3275M @ 2.50GHz</a>	40,767	64	5.47	\$7,453.00*
<a href="#">Intel Xeon W-3323 @ 3.50GHz</a>	25,875	170	27.27	\$949.00*
<a href="#">Intel Xeon W-3335 @ 3.40GHz</a>	38,944	71	29.98	\$1,299.00*
<a href="#">Intel Xeon W-3375 @ 2.50GHz</a>	53,266	33	11.84	\$4,499.00*
<a href="#">Intel Xeon W-10855M @ 2.80GHz</a>	12,906	569	28.68	\$450.00*
<a href="#">Intel Xeon W-10885M @ 2.40GHz</a>	16,084	430	25.82	\$623.00*
<a href="#">Intel Xeon W-11855M @ 3.20GHz</a>	18,810	346	41.80	\$450.00*
<a href="#">Intel Xeon W-11865MLE @ 1.50GHz</a>	16,965	408	36.33	\$467.00*
<a href="#">Intel Xeon W-11865MRE @ 2.60GHz</a>	23,702	205	49.38	\$480.00*
<a href="#">Intel Xeon W-11955M @ 2.60GHz</a>	23,436	213	37.62	\$623.00*
<a href="#">Intel Xeon X3210 @ 2.13GHz</a>	1,599	2410	8.61	\$185.71*
<a href="#">Intel Xeon X3220 @ 2.40GHz</a>	1,819	2268	27.50	\$66.14*
<a href="#">Intel Xeon X3230 @ 2.66GHz</a>	2,052	2134	5.86	\$349.95*
<a href="#">Intel Xeon X3320 @ 2.50GHz</a>	1,986	2165	8.65	\$229.50*
<a href="#">Intel Xeon X3323 @ 2.50GHz</a>	1,837	2260	94.86	\$19.36*
<a href="#">Intel Xeon X3330 @ 2.66GHz</a>	1,928	2198	9.18	\$210.00*
<a href="#">Intel Xeon X3350 @ 2.66GHz</a>	2,158	2074	35.97	\$59.99*
<a href="#">Intel Xeon X3353 @ 2.66GHz</a>	2,229	2041	30.33	\$73.50*
<a href="#">Intel Xeon X3360 @ 2.83GHz</a>	2,325	1980	58.14	\$39.99*
<a href="#">Intel Xeon X3363 @ 2.83GHz</a>	2,307	1992	26.33	\$87.60*
<a href="#">Intel Xeon X3370 @ 3.00GHz</a>	2,518	1884	62.95	\$40.00*
<a href="#">Intel Xeon X3380 @ 3.16GHz</a>	2,308	1990	4.53	\$509.95*
<a href="#">Intel Xeon X3430 @ 2.40GHz</a>	2,284	2006	31.62	\$72.25
<a href="#">Intel Xeon X3440 @ 2.53GHz</a>	2,703	1813	54.07	\$50.00
<a href="#">Intel Xeon X3450 @ 2.67GHz</a>	2,803	1779	33.49	\$83.70
<a href="#">Intel Xeon X3460 @ 2.80GHz</a>	2,814	1776	42.16	\$66.76
<a href="#">Intel Xeon X3470 @ 2.93GHz</a>	3,208	1631	33.01	\$97.19
<a href="#">Intel Xeon X3480 @ 3.07GHz</a>	3,250	1616	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon X5260 @ 3.33GHz</a>	1,238	2657	95.20	\$13.00*
<a href="#">Intel Xeon X5270 @ 3.50GHz</a>	1,524	2456	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon X5272 @ 3.40GHz</a>	1,451	2510	10.36	\$140.00*

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#">Intel Xeon X5450 @ 3.00GHz</a>	2,410	1932	40.40	\$49.90
<a href="#">Intel Xeon X5460 @ 3.16GHz</a>	2,600	1855	11.84	\$219.55*
<a href="#">Intel Xeon X5470 @ 3.33GHz</a>	2,757	1794	15.32	\$179.95*
<a href="#">Intel Xeon X5472 @ 3.00GHz</a>	2,218	2050	9.86	\$225.00*
<a href="#">Intel Xeon X5482 @ 3.20GHz</a>	2,636	1837	26.37	\$99.95*
<a href="#">Intel Xeon X5492 @ 3.40GHz</a>	2,705	1812	1.94	\$1,391.29*
<a href="#">Intel Xeon X5550 @ 2.67GHz</a>	3,009	1707	61.41	\$49.00
<a href="#">Intel Xeon X5560 @ 2.80GHz</a>	3,100	1674	43.66	\$71.00
<a href="#">Intel Xeon X5570 @ 2.93GHz</a>	3,270	1611	32.70	\$100.00
<a href="#">Intel Xeon X5647 @ 2.93GHz</a>	4,394	1355	220.47	\$19.93*
<a href="#">Intel Xeon X5650 @ 2.67GHz</a>	5,753	1144	112.80	\$51.00
<a href="#">Intel Xeon X5660 @ 2.80GHz</a>	6,107	1087	45.92	\$133.00*
<a href="#">Intel Xeon X5667 @ 3.07GHz</a>	4,551	1328	252.25	\$18.04*
<a href="#">Intel Xeon X5670 @ 2.93GHz</a>	6,095	1089	68.14	\$89.45
<a href="#">Intel Xeon X5672 @ 3.20GHz</a>	5,117	1243	113.73	\$44.99*
<a href="#">Intel Xeon X5675 @ 3.07GHz</a>	6,388	1034	239.07	\$26.72
<a href="#">Intel Xeon X5677 @ 3.47GHz</a>	5,056	1257	45.96	\$110.00*
<a href="#">Intel Xeon X5679 @ 3.20GHz</a>	7,095	942	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon X5680 @ 3.33GHz</a>	6,811	994	46.97	\$145.00
<a href="#">Intel Xeon X5687 @ 3.60GHz</a>	5,323	1207	28.02	\$189.95*
<a href="#">Intel Xeon X5690 @ 3.47GHz</a>	6,904	980	40.75	\$169.42
<a href="#">Intel Xeon X5698 @ 4.40GHz</a>	3,447	1557	NA	NA
<a href="#">Intel Xeon X6550 @ 2.00GHz</a>	1,936	2189	24.50	\$79.00*
<a href="#">iisa based Qualcomm Technologies, Inc. SM7325</a>	5,362	1199	NA	NA
<a href="#">M7221</a>	646	3239	NA	NA
<a href="#">Manta</a>	356	3538	NA	NA
<a href="#">Mars based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350</a>	4,592	1321	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6735</a>	497	3393	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6737</a>	432	3453	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6737M</a>	355	3540	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6737T</a>	585	3302	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6739WA</a>	384	3512	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">MediaTek MT6750</a>	1,120	2700	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6750V/WT</a>	1,068	2812	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6753</a>	929	2950	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6753T</a>	1,149	2740	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6757CD</a>	1,639	2385	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6757V</a>	1,550	2439	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6761V/WBB</a>	684	3196	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6761V/WE</a>	712	3164	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762G</a>	1,152	2737	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/CA</a>	1,023	2850	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/CB</a>	1,408	2540	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/CN</a>	546	3343	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/WA</a>	1,424	2529	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/WB</a>	1,341	2582	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/WD</a>	1,485	2488	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6762V/WR</a>	1,450	2512	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6763V/CE</a>	2,130	2084	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6763V/V</a>	1,470	2498	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6765G</a>	1,455	2505	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6765V/CA</a>	1,694	2352	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6765V/CB</a>	1,734	2321	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6768V/CA</a>	2,204	2059	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6769T</a>	2,342	1968	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6769V/CB</a>	2,333	1972	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6769V/CU</a>	2,331	1974	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6769V/WB</a>	2,192	2063	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6769Z</a>	2,331	1975	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6771V/C</a>	2,443	1920	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6771V/CT</a>	2,488	1899	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6771V/W</a>	2,269	2018	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6771V/WM</a>	2,094	2108	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6771V/WT</a>	2,316	1984	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">MediaTek MT6770</a>	4,452	1915	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6785V/CC</a>	3,152	1655	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6785V/CD</a>	3,244	1619	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6797</a>	1,730	2323	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6797T</a>	1,613	2403	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6797X</a>	2,158	2073	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6853T</a>	3,217	1628	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6873</a>	3,846	1463	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6895</a>	7,355	906	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT6983</a>	8,033	837	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8163</a>	573	3316	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8166B</a>	937	2940	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8167B</a>	331	3572	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8168A</a>	610	3271	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8183</a>	1,902	2219	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8735B</a>	314	3592	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8768CT</a>	1,823	2267	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8768WA</a>	1,490	2482	NA	NA
<a href="#">MediaTek MT8768WT</a>	1,814	2273	NA	NA
<a href="#">Microsoft ARM SQ1 @ 3.0 GHz</a>	4,915	1275	NA	NA
<a href="#">Microsoft SQ2 @ 3.15 GHz</a>	5,199	1233	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon 4 2400+</a>	233	3717	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon 64 3200+</a>	326	3576	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon 64 3400+</a>	333	3569	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon 64 3700+</a>	356	3537	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon 64 4000+</a>	313	3594	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon 2500+</a>	241	3700	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon MP-M 1800+</a>	173	3800	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon MP-M 2400+</a>	192	3770	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 1600+</a>	169	3803	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 1800+</a>	193	3767	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 2000+</a>	196	3762	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 2600+</a>	220	3720	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 2600+</a>	241	3699	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 2800+</a>	238	3707	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Athlon XP-M 3000+</a>	238	3706	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 2100+</a>	164	3809	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 2600+</a>	256	3675	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 2800+</a>	237	3710	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3000+</a>	269	3657	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3100+</a>	277	3646	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3200+</a>	245	3693	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3300+</a>	294	3621	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3400+</a>	269	3656	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3500+</a>	290	3631	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3600+</a>	302	3605	NA	NA
<a href="#">Mobile AMD Sempron 3800+</a>	335	3561	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Celeron 1.70GHz</a>	118	3868	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Celeron 1.80GHz</a>	121	3864	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Celeron 2.00GHz</a>	133	3850	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Celeron 2.20GHz</a>	147	3834	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Celeron 2.40GHz</a>	154	3826	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Celeron 1333MHz</a>	183	3782	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 2.66GHz</a>	182	3784	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 2.80GHz</a>	205	3749	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 3.06GHz</a>	220	3734	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 3.20GHz</a>	232	3719	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 3.33GHz</a>	344	3551	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 - M 1.70GHz</a>	121	3863	0.66	\$183.00
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 - M 1.80GHz</a>	119	3866	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 - M 2.00GHz</a>	138	3846	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 - M 2.20GHz</a>	143	3837	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium 4 - M 2.40GHz</a>	139	3842	NA	NA
<a href="#">Mobile Intel Pentium III - M 933MHz</a>	130	3854	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">MT6593</a>	702	3170	NA	NA
<a href="#">MT6592</a>	521	3372	NA	NA
<a href="#">MT6592T</a>	1,056	2825	NA	NA
<a href="#">MT6735M</a>	308	3600	NA	NA
<a href="#">MT6735P</a>	326	3577	NA	NA
<a href="#">MT6738</a>	692	3186	NA	NA
<a href="#">MT6739CH</a>	530	3365	NA	NA
<a href="#">MT6739WM</a>	310	3597	NA	NA
<a href="#">MT6750V/C</a>	1,318	2598	NA	NA
<a href="#">MT6750V/CS</a>	955	2920	NA	NA
<a href="#">MT6750V/W</a>	845	3019	NA	NA
<a href="#">MT6752</a>	1,728	2325	NA	NA
<a href="#">MT6755</a>	1,278	2628	NA	NA
<a href="#">MT6755BM</a>	1,070	2810	NA	NA
<a href="#">MT6755M</a>	1,229	2667	NA	NA
<a href="#">MT6755V/BM</a>	1,219	2676	NA	NA
<a href="#">MT6755V/W</a>	1,640	2381	NA	NA
<a href="#">MT6755V/WM</a>	1,090	2788	NA	NA
<a href="#">MT6755V/WS</a>	1,389	2552	NA	NA
<a href="#">MT6757W</a>	1,648	2373	NA	NA
<a href="#">MT6757WD</a>	1,771	2301	NA	NA
<a href="#">MT6757WH</a>	1,161	2728	NA	NA
<a href="#">MT6761V/CAB</a>	650	3230	NA	NA
<a href="#">MT6761V/CBB</a>	846	3017	NA	NA
<a href="#">MT6761V/CD</a>	784	3088	NA	NA
<a href="#">MT6761V/WAB</a>	769	3099	NA	NA
<a href="#">MT6761V/WD</a>	543	3345	NA	NA
<a href="#">mt6762m</a>	538	3351	NA	NA
<a href="#">MT6762V/CR</a>	857	3006	NA	NA
<a href="#">MT6763V/B</a>	1,495	2479	NA	NA
<a href="#">MT6763V/CT</a>	1,454	2506	NA	NA
<a href="#">MT6763V/WT</a>	1,313	2603	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">MT10100V/VVA</a>	1,310	4422	NA	NA
<a href="#">MT6765V/WB</a>	1,756	2309	NA	NA
<a href="#">MT6768G</a>	2,572	1866	NA	NA
<a href="#">MT6769H</a>	2,518	1882	NA	NA
<a href="#">MT6769V/CT</a>	2,459	1912	NA	NA
<a href="#">MT6769V/CZ</a>	2,482	1903	NA	NA
<a href="#">MT6771V/CL</a>	3,079	1683	NA	NA
<a href="#">MT6771V/WL</a>	2,371	1951	NA	NA
<a href="#">MT6781</a>	3,860	1456	NA	NA
<a href="#">MT6781V/CD</a>	3,837	1466	NA	NA
<a href="#">MT6785</a>	3,462	1551	NA	NA
<a href="#">MT6795</a>	1,088	2792	NA	NA
<a href="#">MT6795M</a>	968	2908	NA	NA
<a href="#">MT6795MM</a>	618	3266	NA	NA
<a href="#">MT6797D</a>	758	3114	NA	NA
<a href="#">MT6797M</a>	1,745	2315	NA	NA
<a href="#">MT6833</a>	3,628	1508	NA	NA
<a href="#">MT6833P</a>	4,079	1419	NA	NA
<a href="#">MT6833V/NZA</a>	3,352	1584	NA	NA
<a href="#">MT6833V/PNZA</a>	3,937	1443	NA	NA
<a href="#">MT6833V/ZA</a>	3,849	1460	NA	NA
<a href="#">MT6853V/NZA</a>	3,201	1635	NA	NA
<a href="#">MT6853V/TNZA</a>	3,515	1533	NA	NA
<a href="#">MT6853V/ZA</a>	3,577	1522	NA	NA
<a href="#">MT6875</a>	4,393	1356	NA	NA
<a href="#">MT6877I</a>	4,521	1333	NA	NA
<a href="#">MT6877V/ITZA</a>	4,999	1265	NA	NA
<a href="#">MT6877V/ZA</a>	4,587	1324	NA	NA
<a href="#">MT6883Z/CZA</a>	5,665	1155	NA	NA
<a href="#">MT6889Z/CZA</a>	4,277	1379	NA	NA
<a href="#">MT6891</a>	5,688	1151	NA	NA
<a href="#">MT6891Z/CZA</a>	6,232	1068	NA	NA

## [CPU Benchmarks](#) ▼

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">CPU Benchmarks</a> ▼				
<a href="#">MT6893Z_A/CZA</a>	5,140	1143	NA	NA
<a href="#">MT6893Z_B/CZA</a>	7,081	945	NA	NA
<a href="#">MT6893Z_C/CZA</a>	6,139	1081	NA	NA
<a href="#">MT6893Z_D/CZA</a>	5,701	1150	NA	NA
<a href="#">MT6893Z_Z/CZA</a>	7,534	885	NA	NA
<a href="#">MT6969T</a>	2,228	2044	NA	NA
<a href="#">MT8161A</a>	800	3071	NA	NA
<a href="#">MT8161AA</a>	857	3007	NA	NA
<a href="#">MT8161P</a>	434	3450	NA	NA
<a href="#">MT8165</a>	878	2986	NA	NA
<a href="#">MT8167A</a>	478	3411	NA	NA
<a href="#">MT8167D</a>	580	3310	NA	NA
<a href="#">MT8168B</a>	1,044	2831	NA	NA
<a href="#">MT8173</a>	1,077	2801	NA	NA
<a href="#">MT8176</a>	1,380	2556	NA	NA
<a href="#">MT8195AV/ZA</a>	5,735	1146	NA	NA
<a href="#">MT8365</a>	889	2981	NA	NA
<a href="#">MT8696</a>	738	3135	NA	NA
<a href="#">MT8735</a>	495	3396	NA	NA
<a href="#">MT8735A</a>	527	3368	NA	NA
<a href="#">MT8735P</a>	405	3479	NA	NA
<a href="#">MT8735T</a>	704	3173	NA	NA
<a href="#">MT8765WA</a>	606	3275	NA	NA
<a href="#">MT8765WB</a>	381	3515	NA	NA
<a href="#">MT8766A</a>	935	2943	NA	NA
<a href="#">MT8766B</a>	808	3057	NA	NA
<a href="#">MT8768WD</a>	979	2898	NA	NA
<a href="#">MT8768WE</a>	1,905	2217	NA	NA
<a href="#">MT8783</a>	1,039	2834	NA	NA
<a href="#">MT8786V/CA</a>	3,089	1680	NA	NA
<a href="#">MT8786V/N</a>	3,143	1659	NA	NA
<a href="#">MT8788</a>	2,627	1841	NA	NA



CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">MINKO/OL</a>	1,130	2731	NA	NA
<a href="#">Nvidia Tegra T132</a>	990	2890	NA	NA
<a href="#">Nvidia Tegra T210</a>	1,635	2387	NA	NA
<a href="#">Odin based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350</a>	6,372	1041	NA	NA
<a href="#">P22</a>	1,709	2336	NA	NA
<a href="#">Pentium Dual-Core E6000 @ 3.46GHz</a>	1,472	2496	NA	NA
<a href="#">Pentium Dual-Core T4200 @ 2.00GHz</a>	578	3311	NA	NA
<a href="#">Pentium Dual-Core T4500 @ 2.30GHz</a>	1,008	2868	NA	NA
<a href="#">QCT APQ8064 AWIFI</a>	382	3514	NA	NA
<a href="#">QCT APQ8064 DEB</a>	453	3437	NA	NA
<a href="#">QCT APQ8064 FLO</a>	449	3440	NA	NA
<a href="#">QCT APQ8064 MAKO</a>	399	3492	NA	NA
<a href="#">Qualcomm APQ8026</a>	291	3627	NA	NA
<a href="#">Qualcomm APQ8084</a>	540	3348	NA	NA
<a href="#">Qualcomm APQ 8084 (Flattened Device Tree)</a>	761	3110	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8226</a>	265	3667	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8228</a>	332	3571	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8626</a>	294	3620	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8916</a>	424	3461	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8917</a>	587	3298	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8926</a>	300	3609	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8928</a>	337	3559	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8937</a>	993	2882	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8939</a>	1,013	2860	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8953</a>	1,589	2414	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8974</a>	663	3221	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8974PRO-AA</a>	587	3299	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8974PRO-AB</a>	625	3255	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8974PRO-AC</a>	612	3270	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8992</a>	1,215	2677	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8994</a>	805	3063	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM8996</a>	1,307	2610	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">CPU Benchmarks</a>				
<a href="#">Qualcomm MSM 8939 HUAWEI KIVV-L24</a>	1,000	2010	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM 8939 HUAWEI TEXAS-A1</a>	1,085	2797	NA	NA
<a href="#">Qualcomm MSM 8974 HAMMERHEAD (Flattened Device Tre</a>	566	3320	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Snapdragon 7325</a>	5,320	1208	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Snapdragon 8350</a>	4,599	1319	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc 450</a>	1,978	2170	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc APQ8009</a>	286	3634	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc APQ8016</a>	350	3541	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc APQ8017</a>	473	3420	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc APQ8053</a>	1,847	2253	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc APQ8076</a>	1,438	2520	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc APQ8096</a>	1,588	2416	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc ATOLL-AB</a>	3,338	1589	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc BENGAL</a>	2,322	1981	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc BENGAL-IOT</a>	2,075	2121	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc BENGALP</a>	2,371	1950	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc KHAJE</a>	3,539	1528	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc KONA</a>	5,442	1188	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc KONA-IOT</a>	7,592	877	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc LAGOON</a>	3,254	1614	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc LITO</a>	3,175	1646	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8216</a>	292	3625	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8909</a>	268	3660	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8916</a>	385	3506	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8917</a>	488	3402	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8920</a>	436	3447	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8929</a>	560	3331	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8937</a>	1,044	2832	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8939</a>	824	3043	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8940</a>	953	2923	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8952</a>	804	3068	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8953</a>	1,696	2349	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8976SG</a>	1,330	2173	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8992</a>	782	3089	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8994</a>	932	2947	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8996</a>	1,343	2580	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8996pro</a>	1,475	2495	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc MSM8998</a>	2,616	1846	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc QCM2150</a>	356	3539	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc QM215</a>	468	3424	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SA8195P</a>	6,554	1014	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDA450</a>	1,481	2491	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDA660</a>	2,444	1919	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM429</a>	947	2932	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM439</a>	1,378	2557	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM450</a>	1,250	2649	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM460</a>	1,861	2243	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM630</a>				
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM632</a>				
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM636</a>				
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM660</a>				
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM662</a>				
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM665</a>				
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM670</a>	2,330	1976	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SDM710</a>	2,465	1908	NA	NA

[Qualcomm Technologies, Inc SDM712](#)

### Software

[Qualcomm Technologies, Inc SDM720G](#)

[BurnInTest](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SDM730G AIE Performance Test](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SDM765G 5G](#)

[MemTest86](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SDM778G](#)

[WirelessMon](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SDMMAGPIE Zoom Search Engine](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SDMMAGPIEP](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM4250](#)

### Benchmarks

[Qualcomm Technologies, Inc SM4350](#)

### Hardware

[USB3.0 Loopback Plugs](#)

[USB2.0 Loopback Plugs](#)

[PCIe Test Cards](#)

[USB Power Delivery Tester](#)

[Serial and Parallel Loopback Plugs](#)

[USB Short Circuit Testers](#)

### About Us

[Company](#)

[CPU Benchmarks](#)

[Video Card Benchmarks](#)

[Home](#) CPU Benchmarks ▼

[Qualcomm Technologies, Inc SM8150 RAW Benchmarks](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM8225 PC Systems Benchmarks](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM6375 Android Benchmarks](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM7275 iOS / iPhone Benchmarks](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM7125 Services Software Marketshare](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM7150 Internet Bandwidth](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM7225 Support](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM7250 Forums](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM7250 Forums](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM8150 Forums](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM8150 Plus](#)

[Qualcomm Technologies, Inc SM8150P](#)

[International](#)

[Disclaimer](#)



[Refunds](#)

[Privacy](#)

[Social](#)



<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SM8250</a>	5,561	1172	NA	NA
	Copyright © 2022 PassMark® Software			
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SM8250_AC</a>		1059	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SM8350</a>	5,816	1134	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc SM8350AC</a>	6,385	1035	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc TRINKET</a>	2,295	2000	NA	NA
<a href="#">Qualcomm Technologies, Inc. MSM8940-PMI8940 MTP</a>	1,426	2527	NA	NA
<a href="#">Renoir based on Qualcomm Technologies, Inc SM7350</a>	4,755	1294	NA	NA
<a href="#">ROC-RK3568-PC HDMI (Android)</a>	1,197	2692	NA	NA
<a href="#">Rockchip (Device Tree)</a>	598	3282	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK</a>	1,641	2379	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3229</a>	234	3714	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3288</a>	708	3170	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3288 (Flattened Device Tree)</a>	508	3384	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3326</a>	291	3629	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3328</a>	319	3580	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3328 box liantong.avb</a>	561	3328	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3368</a>	708	3168	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3399</a>	2,857	1766	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3566 BOX DEMO V10 ANDROID Board</a>	1,058	2822	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3566 EVB1 DDR4 V10 Board</a>	751	3123	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3566 EVB2 LP4X V10 Board</a>	843	3020	NA	NA
<a href="#">Rockchip RK3566 EVB3 DDR3 V10 Board</a>	1,010	2863	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
 CPU Benchmarks 				
<a href="#"><u>Rockchip RK3588 EVB1 DDR4 V10 board</u></a>	1,109	2102	NA	NA
<a href="#"><u>Rockchip RK3588</u></a>	6,113	1086	NA	NA
<a href="#"><u>rockchip_rk3328</u></a>	761	3107	NA	NA
<a href="#"><u>rockchip_rk3368</u></a>	870	2993	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung A13 EUR OPEN REV02B board based on EXYNOS8</u></a>	1,230	2666	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung A13 USA SINGLE REV02B board based on EXYNO</u></a>	1,528	2453	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung EXYNOS5420</u></a>	642	3240	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung EXYNOS5433</u></a>	1,076	2803	NA	NA
<a href="#"><u>SAMSUNG Exynos7420</u></a>	1,881	2228	NA	NA
<a href="#"><u>SAMSUNG Exynos7580</u></a>	851	3012	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 2100</u></a>	5,075	1255	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7420</u></a>	1,612	2404	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7570</u></a>	404	3483	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7580</u></a>	878	2988	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7870</u></a>	916	2961	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7880</u></a>	1,701	2346	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7884</u></a>	1,309	2607	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7885</u></a>	1,709	2337	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 7904</u></a>	1,702	2343	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 8890</u></a>	2,378	1946	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 8895</u></a>	2,901	1750	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 9610</u></a>	2,111	2095	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 9611</u></a>	1,908	2212	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 9810</u></a>	3,467	1547	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 9820</u></a>	3,632	1507	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Exynos 9825</u></a>	3,574	1524	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung GrandPrimePlus LTE CIS rev04 board based o</u></a>	312	3596	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung GrandPrimePlus LTE LTN OPEN rev04 board ba</u></a>	415	3471	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung J7 Max LTE SWA board based on MT6757V/WL</u></a>	950	2928	NA	NA
<a href="#"><u>SAMSUNG JF</u></a>	496	3395	NA	NA
<a href="#"><u>SAMSUNG SERRANO</u></a>	247	3690	NA	NA
<a href="#"><u>Samsung Technologies, Inc Exynos E1080</u></a>	4,846	1282	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">SMUR4X1Z</a>	3,000	1709	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 7c @ 2.40 GHz</a>	2,878	1760	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 7c Gen 2 @ 2.55</a>	3,343	1587	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 8cx @ 2.84 GHz</a>	3,968	1439	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 8cx Gen 2 @ 3.1</a>	5,734	1147	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 835</a>	1,784	2291	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 850 @ 2.96 GHz</a>	2,544	1875	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 888</a>	1,630	2392	NA	NA
<a href="#">Snapdragon 898</a>	1,234	2659	NA	NA
<a href="#">Sony Mobile fusion3</a>	428	3457	NA	NA
<a href="#">Spreadtrum SC7731e</a>	294	3619	NA	NA
<a href="#">Spreadtrum SC98531-IA</a>	734	3140	NA	NA
<a href="#">Spreadtrum SC9863A Board</a>	1,607	2406	NA	NA
<a href="#">Star based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350</a>	5,139	1241	NA	NA
<a href="#">T610-Unisoc</a>	2,442	1921	NA	NA
<a href="#">T618</a>	2,612	1849	NA	NA
<a href="#">T700-Unisoc</a>	2,214	2051	NA	NA
<a href="#">tn8</a>	1,002	2876	NA	NA
<a href="#">UGOOS UT8 Board</a>	894	2978	NA	NA
<a href="#">UIS7862A</a>	1,839	2259	NA	NA
<a href="#">Unisoc SC7731e</a>	328	3575	NA	NA
<a href="#">Unisoc SC9832e</a>	463	3429	NA	NA
<a href="#">Unisoc SC9863a</a>	1,333	2587	NA	NA
<a href="#">Unisoc T310</a>	1,450	2511	NA	NA
<a href="#">Unisoc T610</a>	2,572	1865	NA	NA
<a href="#">Unisoc T618</a>	2,207	2055	NA	NA
<a href="#">Unisoc T700</a>	2,224	2046	NA	NA
<a href="#">Unisoc UIS8581A</a>	1,647	2374	NA	NA
<a href="#">Unisoc UIS8581E</a>	1,279	2624	NA	NA
<a href="#">Unisoc ums312</a>	958	2918	NA	NA
<a href="#">Unisoc ums512</a>	2,502	1892	NA	NA
<a href="#">Unisoc ums9230</a>	2,390	1942	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">UNIVERSAL3479</a>	290	3014	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin710</a>	3,066	1685	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin810</a>	4,410	1349	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin820</a>	4,605	1318	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin980</a>	5,335	1204	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin985</a>	5,834	1131	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin990</a>	5,755	1142	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin9000</a>	6,815	993	NA	NA
<a href="#">vendor Kirin9000E</a>	6,235	1066	NA	NA
<a href="#">Venus based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350</a>	5,241	1224	NA	NA
<a href="#">VIA C7-D 1800MHz</a>	150	3831	NA	NA
<a href="#">VIA C7-M 1200MHz</a>	112	3875	NA	NA
<a href="#">VIA C7-M 1600MHz</a>	116	3870	NA	NA
<a href="#">VIA C7-M 6300MHz</a>	145	3836	NA	NA
<a href="#">VIA Eden 1000MHz</a>	80	3891	NA	NA
<a href="#">VIA Eden 1200MHz</a>	93	3885	NA	NA
<a href="#">VIA Eden C1050@1.06GHz</a>	263	3669	NA	NA
<a href="#">VIA Eden X2 U4200 @ 1.0+ GHz</a>	315	3586	NA	NA
<a href="#">VIA Eden X4 C4250 @ 1.2+GHz</a>	944	2934	NA	NA
<a href="#">VIA Esther 1000MHz</a>	95	3883	NA	NA
<a href="#">VIA Esther 1500MHz</a>	135	3848	NA	NA
<a href="#">VIA Nano L2007@1600MHz</a>	254	3679	NA	NA
<a href="#">VIA Nano L2100@1800MHz</a>	279	3645	NA	NA
<a href="#">VIA Nano L2207@1600MHz</a>	165	3806	NA	NA
<a href="#">VIA Nano U2250 (1.6GHz Capable)</a>	270	3654	NA	NA
<a href="#">VIA Nano U2250@1300+MHz</a>	179	3788	NA	NA
<a href="#">VIA Nano U2500@1200MHz</a>	199	3756	NA	NA
<a href="#">VIA Nano U3500@1000MHz</a>	184	3776	NA	NA
<a href="#">VIA Nano X2 U4025 @ 1.2 GHz</a>	393	3498	NA	NA
<a href="#">VIA Nehemiah</a>	101	3878	NA	NA
<a href="#">VIA QuadCore C4650@2.0GHz</a>	1,343	2579	NA	NA
<a href="#">VIA QuadCore L4700 @ 1.2+ GHz</a>	773	3093	NA	NA

CPU Name	CPU Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	CPU Value (higher is better)	Price (USD)
<a href="#">Home</a> CPU Benchmarks <span>▼</span>				
<a href="#">ZHAOXIN KaiXian KX-6640MA@2.2GHz</a>	1,018	2402	NA	NA
<a href="#">ZHAOXIN KaiXian KX-U6580@2.5GHz</a>	3,066	1686	NA	NA
<a href="#">ZHAOXIN KaiXian KX-U6780A@2.7GHz</a>	3,831	1467	NA	NA
<a href="#">ZHAOXIN KaiXian ZX-C+ C4700@2.0GHz</a>	1,547	2443	NA	NA

\* - Last price seen from our affiliates.



### Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Oczyszczania Miasta z siedzibą w Warszawie adres: Al. Jerozolimskie 11/19, 00-508 Warszawa. Z Administratorem można się skontaktować poprzez adres e-mail: [zom@zom.waw.pl](mailto:zom@zom.waw.pl)) lub pisemnie na adres siedziby Administratora;
2. Administrator wyznaczył Inspektora ochrony danych z którym można się kontaktować w sprawach dotyczących Pani/Pana danych osobowych wysyłając email na adres: [iod@zom.waw.pl](mailto:iod@zom.waw.pl) lub pisemnie na adres siedziby Administratora;
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia oraz zawarcia umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywający na Zarządzie Oczyszczania Miasta jako jednostce sektora finansów publicznych;
4. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania, nie krócej niż okres wskazany w przepisach o archiwizacji tj. ustawie z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz.U. 2019 r, poz. 553 ze zm.);
5. Przetwarzane dane osobowe mogą być pozyskiwane od wykonawców, których dane dotyczą lub innych podmiotów na których zasoby powołują się wykonawcy;
6. Przetwarzane dane osobowe obejmują w szczególności imię i nazwisko, adres, NIP, REGON, numer CEIDG, numer KRS oraz inne dane osobowe podane przez osobę składającą ofertę i inną korespondencję wpływającą do Zarządu Oczyszczania Miasta w celu udziału w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego;
7. Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zarządu Oczyszczania Miasta. Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych;
8. Przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora danych osobowych:
  - dostępu do swoich danych osobowych,
  - ich sprostowania,
  - ograniczenia ich przetwarzania,
  - przeniesienia danych do innego administratora danych osobowych,
  - wniesienia sprzeciwu.
9. W przypadku uznania, iż przetwarzanie przez Administratora Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy prawa, przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa);
10. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane do państwa trzeciego ani organizacji międzynarodowej;
11. Pani/Pana dane osobowe nie będą profilowane ani też nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji;
12. Jednocześnie Zarząd Oczyszczania Miasta przypomina o ciążyącym na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba, że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.