



Wrocław, dnia 17.08.2021 r.

WZZ.DZP.241.78.1.2021.M.D.

Dotyczy: Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopiarek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Wrocławski Zespół Żłobków we Wrocławiu przy ul. Fabrycznej 15 (53-609) Wrocław, zwraca się z prośbą o złożenie oferty na: **Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopiarek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.**

I .Opis i zakres zamówienia obejmuje:

1. Poszczególne dostawy realizowane będą w czasie trwania umowy, w terminie 14 dni roboczych i nie później niż do dnia 15.10.2021 licząc od dnia podpisania umowy dla zadania 1 **ul. Fabryczna 15** i w dniach 04.10-15.10.2021 zadanie 2 **ul. Krowia 1**.
2. Przedmiot zamówienia musi być w 100% fabrycznie nowy.
3. Przedmiot zamówienia musi posiadać znak firmowy producenta i być pakowane w oryginalne opakowania producenta.
4. Dostawa przedmiotu umowy będzie odbywać się w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do godz. 15.00 **do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 zadanie 1 i zadanie 2 do żłobka nr 6 przy ul. Krowiej 1 we Wrocławiu.**
5. Przedstawiciel Zamawiającego potwierdzi odbiór dostarczonego przedmiotu umowy i wykonanie należyte umowy poprzez podpisanie protokołu odbioru, w/w dokument winien zawierać, datę i ilość.
6. Przedstawiciel Zamawiającego odmówi podpisania protokołu odbioru w przypadku niespełnienia przez Wykonawcę któregokolwiek z warunków opisanych w przedmiocie umowy oraz zawartych w opisie przedmiotu zamówienia, jak również w przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania umowy, wskazując przyczynę odmowy podpisania protokołu odbioru.
7. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nienależytego wykonania umowy, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin do zastosowania się do postanowień umowy oraz prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

Wrocławski Zespół Żłobków
Ul. Fabryczna 15
53-609 Wrocław
tel.: 071 718 62 46
e-mail: zlobki@wzz.wroc.pl
<http://wzz.wroc.pl>
NIP: 8943025414

8. Jeżeli Wykonawca przekroczy wskazany na podstawie pkt 1 termin, to przedmiot zamówienia będzie uważany za wykonany ze zwłoką rodzącą obowiązek zapłaty kary umownej.
9. Wszelkie reklamacje wynikające z wad dostarczonego przedmiotu umowy w okresie gwarancji będą kierowane bezpośrednio do Wykonawcy w formie pisemnej na wskazany w umowie adres email.
10. Wymiana przedmiotu umowy łączona będzie od momentu zgłoszenia i winna być zrealizowana w terminie do 2 dni roboczych.
11. W przypadku wystąpienia nieprawidłowości w funkcjonowaniu dostarczonego przedmiotu umowy i wystąpienia reklamacji, wszelkie koszty wymiany pokrywa Wykonawca, łącznie z kosztami transportu.
12. Wszystkie koszty związane z dostarczeniem przedmiotu zamówienia do Zamawiającego, w tym koszty przewozu, zabezpieczenia towaru i ubezpieczenia ponosi Wykonawca.
13. Pozostałe warunki realizacji przedmiotu zamówienia znajdują się w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 3.1 i 3.2 do Zaproszenia do złożenia oferty.
14. Zakres przedmiotu zamówienia:

LP A	Przedmiot zamówienia dla zadania 1 B	Ilość C
1	Komputer AIO	2
2	Pakiet MS Office 2019 lub równoważny	2
3	Switch	2
4	12-portowy, pasywny, gigabitowy panel PoE 1U	2

LP A	Przedmiot zamówienia dla zadania 2 B	Ilość C
1	Kserokoparka (monochromatyczna)	2

II. Dokumenty na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:

- a) Wypełniony i podpisany formularz ofertowy według załączonego wzoru;
- b) Wypełniony i podpisany formularz asertymentowo - cenowy według załączonego wzoru;
- c) Wypełniony i podpisany formularz minimalne wymogi techniczne i funkcjonalne dla oceny ofert załącznik nr 2.1 do Zaproszenia do złożenia oferty według załączonego wzoru, zadanie 1;
- d) Wypełniony i podpisany formularz minimalne wymogi techniczne i funkcjonalne dla oceny ofert załącznik nr 2.2 do Zaproszenia do złożenia oferty według załączonego wzoru, zadanie 2;
- e) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu złożenia Zaproszenia do złożenia oferty;

Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt. e), jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych.

Sposób przygotowania oferty:

- a) Ofertę składa się zgodnie z warunkami składania oferty określonymi w rozdziale IV Zaproszenia do złożenia oferty;
- b) Postępowanie jest prowadzone w języku polskim;
- c) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski;
- d) Treść oferty musi odpowiadać treści Zaprośzenia do złożenia oferty;

- e) Ofertę podpisuje osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy;
- f) Jeżeli Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo;
- g) Wykonawca może złożyć jedną ofertę;
- h) Opis sposobu obliczania ceny: ilość x cena jednostkowa brutto = wartość brutto
- i) Wykonawca nie może samodzielnie zmieniać i wprowadzać dodatkowych pozycji do formularza asortymentowo – cenowego ściśle według załączonego wzoru;
- j) Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
- k) Cenę należy podać do dwóch miejsc po przecinku;

III. Kryteria wyboru i sposób oceny ofert oraz udzielenie zamówienia dla zadania 1 i 2.

1. Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie cena oferty brutto – 100%.
2. Oferta najtańsza spośród ofert podlegających ocenie otrzyma 100 punktów.
3. Pozostałe proporcjonalnie mniej, według wzoru:
$$(C_n / C_{of.b.} \times 100) \times 100\% = \text{ilość punktów}$$
gdzie:
C_n – najniższa cena spośród ofert podlegających ocenie.
C_{of.b.} – cena oferty badanej podlegającej ocenie.
100 – wskaźnik stały.
100% – procentowe znaczenie kryterium ceny.

IV. Warunki składania ofert

1. Kompleksową ofertę należy złożyć na Formularzu oferty wraz z Formularzem asortymentowo – cenowym i z dokumentami wymienionymi w rozdziale II **do dnia 23.08.2021 do godz. 10.00**
 - a) w siedzibie Zamawiającego, przy ulicy Fabrycznej 15 (53-609 Wrocław) w Sekretariacie (I piętro) w zamkniętym opakowaniu oznaczonej nazwą zadania:

Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopierek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

lub

- b) drogą elektroniczną e-mail przetargi@wzz.wroc.pl.
- Oferty złożone po terminie będą zatrzymywane przez Zamawiającego bez otwierania.
O terminie złożenia oferty, w tym przesłanej pocztą decyduje data wpływu do Zamawiającego.

V. Otwarcie ofert.

Otwarcie ofert ma charakter publiczny i nastąpi **dnia 23.08.2021 r. o godz. 10:15** w siedzibie Zamawiającego we Wrocławiu przy ul. Fabrycznej 15 (53-609 Wrocław), hol we Wrocławskim Zespole Żłobków, parter.

VI. Pozostałe informacje

1. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie wskazanym w Zaproszeniu do złożenia oferty;
 - 3) ceny brutto złożonych ofert.

VII. Informacje o wyborze oferty

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie przesłana do wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty oraz zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.

VIII. Zastrzeżenie

Przedłożona przez Państwa oferta nie jest równoznaczna z zawarciem umowy.

Ponadto informujemy, że do ww. zamówienia nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zamówienie jest realizowane na podstawie art. 2 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. poz. 2019 ze zm.).

IX. Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

1. Administratorem danych osobowych jest Dyrektor Wrocławskiego Zespołu Żłobków, ul. Fabryczna 15, 53-609 Wrocław, tel.: 071 718 62 46, e-mail: zlobki@wzz.wroc.pl
2. Inspektor Ochrony Danych Osobowych dostępny jest pod adresem email: renata.karpinska@wzz.wroc.pl i telefonicznie: 071 718 62 53
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem.
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania .
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z Instrukcją Kancelaryjną Wrocławskiego Zespołu Żłobków.
6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
7. Posiada Pani/Pan:
 - prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych ¹
 - prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ²
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
8. Nie przysługuje Pani/Panu:
 - prawo do usunięcia danych osobowych,
 - prawo do przenoszenia danych osobowych,
 - prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych,gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO

DYREKTOR
Marta Iwona Dupańska

Załączniki do Zaproszenia do złożenia oferty:

1. Formularz oferty - załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty;
2. Formularz asortymentowo- cenowy- załącznik nr 2 do Zaproszenia do złożenia oferty;
3. Minimalne wymagania techniczne i funkcjonalne dla oceny ofert załącznik nr 2.1 i 2.2 do Zaproszenia do złożenia oferty;
4. Projekt umowy - załącznik nr 3.1 i 3.2 do Zaproszenia do złożenia oferty.
5. PassMark - CPU Benchmarks - CPU Mega Page - Detailed List of Benchmarked CPUs_06_08_2021 załącznik nr 4 do Zaproszenia

Sprawy prowadzi:

Marek Dziadosz , telefon 71 718 62 77 , e-mail przetargi@wzz.wroc.pl

Do wiadomości:

1. Wszyscy uczestnicy postępowania.
2. n/

¹ Wyjątkowo skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania z udziałem zarobowca publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie określonym w ustawie Pzp oraz nie może narazić integralności projektu oraz jego załączników.

² Wyjątkowo: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia bezpieczeństwa, ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważny względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

FORMULARZ OFERTOWY

Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopiarek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

1. DANE WYKONAWCY

Pełna nazwa / Imię i nazwisko	
Numer NIP	
Numer REGON	
Adres	
ulica	
nr domu	
kod	
miejsowość	
powiat	
województwo	
Adres do korespondencji	
ulica	
nr domu	
kod	
miejsowość	
powiat	
województwo	
telefon	
fax	
e-mail	

Osoba wyznaczona przez Wykonawcę do kontaktów z Zamawiającym

Imię i nazwisko	
telefon	
e-mail	

Nr konta bankowego Wykonawcy który został zgłoszony do bazy podatników VAT (tzw. „Biała lista”), prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej	Nr
---	----------

2. OFERUJEMY WYKONANIE ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO ZAPROSZENIEM DO ZŁOŻENIA OFERTY :

Cena/wynagrodzenie brutto Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia:	
ZADANIE 1	
..... zł gr	słownie :

Cena/wynagrodzenie brutto Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia:	
ZADANIE 2	
..... zł gr	słownie :

FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY ZADANIE 1

Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji Żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopiałek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

Nazwa i adres Wykonawcy:

LP	Przedmiot	Ilość	cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł] [C*D]
A	B	C	D	F
1.	Komputer AIO	2		
2	Pakiet MS Office 2019 lub równoważny	2		
3	Switch	2		
4	12-portowy, pasywny, gigabitowy panel PoE 1U	2		
			Razem wartość oferty brutto	

Słownie wartość brutto:

....., dnia

.....
 Imię, nazwisko (pieczęć) i podpis osoby
 upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy

FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY ZADANIE 2

Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji Złobków przy ul. Fabrycznej 15 - 1 kopia do Złobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

Nazwa i adres Wykonawcy:

LP	Przedmiot	Ilość	cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł] [C*D]
A 1	B Kserokoparka (monochromatyczna)	C 2	D	E
Razem wartość oferty brutto				

Słownie wartość brutto:

....., dnia.....

.....
imię, nazwisko (pieczęć) i podpis osoby
upoważnionej do reprezentowania Wykonaw

Załącznik 2.1

MINIMALNE WYMOGI TECHNICZNE I FUNKCJONALNE DLA OCENY OFERT ZADANIE 1

Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopiarek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

Nazwa i adres Wykonawcy:.....

1. Komputer AIO

O ile nie zaznaczono inaczej, wszelkie zapisy zawierające parametry techniczne należy odczytywać jako parametry minimalne :

Proszę podać Typ, model, producent, part numer, który go jednoznacznie identyfikuje:

Lp.	Komponent/ element wypożyczenia	Parametry minimalne/ilość	Spełnia/nie spełnia wymogów minimalnych określonych w kolumnie C (zaznaczyć TAK lub NIE)	Identyfikacja komponentu (EAN,P/N lub inne jednoznaczne oznaczenie komponentu) Informację wskazujemy tylko w żądanym polu
A	B	C	D	E
1.	Procesor (CPU)	<ul style="list-style-type: none"> Procesor klasy x86, posiadający co najmniej 4 fizyczne rdzenie, procesor musi uzyskiwać jednocześnie w teście Passmark CPU Mark wynik co najmniej: 8354 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie https://www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html)* na dzień 2021.08.06 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie „C” bieżącego wiersza <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE	Model procesora: (np. wg PassMark-CUP Benchmarks-List of Benchmarked CPUs dokładne oznaczenie modelu procesora znajduje się w pierwszej kol. „CPU Name”)
2.	Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> Min. 8GB x1, DDR4 slot wolny min. x1 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie „C” bieżącego wiersza <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE	
3.	Złącza	Złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy	Spełnia	

		<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 min. x3 i USB 2.0 min. x2 lub USB 3.0 min. x5 • USB type-C - min. x1 • Zasilanie x1 • wejście audio combo x1 • LAN x1 • HDMI x1 	<p>minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
4.	Dysk SSD	<ul style="list-style-type: none"> • format : M.2 • Typ interfejsu: PCI Express 3.0 x4 • pojemność min. 240GB 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
5.	Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> • Typ: Zintegrowana/dodatkowa • Minimalna ilość kart graficznych x1 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
6.	Wyswietlacz/matryca	<ul style="list-style-type: none"> • Typ/technologia : LED, • Rozdzielczość [cpl] : min. 1920 x 1080 FULL HD • Przekątna ekranu [cal] min. 21.5 • Powłoka matrycy : matowa, • format obrazu: 16:9 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
7.	Regulacja podstawy wysokości ekranu	<ul style="list-style-type: none"> • Nachylenie regulacja nachylenia od +30° do -5°, • Obrót min. od -45° do 45° • zakres podnoszenia w pionie: min. 100 mm 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
8.	Karta sieciowa	<ul style="list-style-type: none"> • Zintegrowana: tak • Standard karty sieciowej 10/100/1000 Mbit/s • Ilość kart sieciowych : min. x1 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza</p>	

			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
9.	Karta sieciowa bezprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"> • Zintegrowana: tak • Standard WLAN: 802.11ac 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza „C” <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
10.	Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> • Zintegrowana: tak • Standard bluetooth: min.4.0 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza „C” <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
11.	Moduł TPM	<ul style="list-style-type: none"> • Zintegrowany układ szyfrowania: tak • Standard : min. TPM 2.0 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza „C” <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
12.	Karta dźwiękowa	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowana: tak • zgodna z HD Audio: tak 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza „C” <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
13.	Napęd optyczny	<ul style="list-style-type: none"> • Typ: DVD +/-RW • Rodzaj : slim 	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącej wiersza „C” <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE

14	h105	<ul style="list-style-type: none"> Możliwość odczytania z biosu modelu komputera (bez możliwości zmiany) Możliwość odczytania z biosu numeru seryjnego (bez możliwości zmiany) 	<p>Spełnia minimalne wymogi wskazane w kolumnie bieżącego wiersza.</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
15	Wyposażenie dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> Klawiatura USB w układzie polski programisty x1 Mysz USB optyczną dwuklawiszową z rolką do przewijania x1 Interfejs Montażowy VESA: 100 x 100 mm kamera HD x1 (zintegrowana) głośniki stereo min. 2x2W mikrofon x1 (zintegrowany) 	<p>Spełnia minimalne wymogi wskazane w kolumnie bieżącego wiersza.</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	
16	System Operacyjny	<p>Licencja na system operacyjny Microsoft Windows 10 Pro x64-PL. Licencja ta powinna być potwierdzona etykietą potwierdzającą legalność systemu operacyjnego. Etykieta ma być umieszczona w sposób trwały na obudowie każdego egzemplarza komputera. Klucz instalacyjny systemu operacyjnego powinien być fabrycznie zapisany w BIOS komputera i wykorzystywany do instalacji tego systemu oraz jego aktywowania. System operacyjny ma być fabrycznie preinstalowany na dysku wewnętrznym przez producenta. Licencja na Microsoft Windows 10 x64 Pro PL lub system równoważny* * System równoważny z uwagi na specyfikę i wymagania oprogramowania funkcjonującego w Wrocławskim Zespole Żłobków musi: - mieć możliwość uruchomienia programów takich jak Płatnik, Norma pro, JProbit, Reset, IBM Lotus, Snel pe3. Część oprogramowania używa technologii .NET framework 4.5. System operacyjny musi uruchamiać takie oprogramowanie w trybie natywnym bez dodatkowej emulacji środowiska. - system musi być dostarczony w najnowszej oficjalnej, stabilnej wersji (nie mogą być to wersja beta, rc itp.) - Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory; - W komplecie nośniki optyczne (CD/DVD) lub fabryczny USB recovery dla systemu operacyjnego wraz ze wszystkimi niezbędnymi do poprawnej pracy, sterownikami dla tego systemu.</p>	<p>Spełnia minimalne wymogi wskazane w kolumnie bieżącego wiersza.</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	<p>System operacyjny</p> <p>(należy podać dokładną nazwę systemu operacyjnego oznaczenie-kod producenta lub kod EAN, architekturę na jaką system jest przeznaczony, wersję językową, typ licencji komercyjna/rządowa/edukacyjna)</p>

17	Wirtualizacja	<ul style="list-style-type: none"> Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji realizowane w procesorze oraz w BIOS systemu możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji. 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie „C” bieżącego wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>
18	Inne wymagania	<ul style="list-style-type: none"> Dokument potwierdzający certyfikację MS Windows 10 lub dokument równoważny, a w przypadku braku takiego dokumentu deklaracja producenta sprzętu potwierdzająca kompatybilność z MS Windows 10. deklaracja producenta sprzętu zgodność z CE lub dokument równoważny, certyfikat RoHS 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie „C” bieżącego wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>
19	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> Okres gwarancji: min. 36 m-cy. Typ gwarancji: on-site lub door-to-door 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie „C” bieżącego wiersza</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>

2. Oprogramowanie biurowe Microsoft Office 2019 lub równoważne

Proszę podać nazwę pakietu oprogramowania i oznaczenie producenta, który go jednoznacznie identyfikuje:

Zaproponowane oprogramowanie spełnia/nie spełnia wymagania minimalne określone poniżej dla pakietu **Office 2019 Standard 32/64 bit PL** lub **Microsoft Office Home & Business 2019 PL T5D-03319**/oprogramowania równoważnego (zaznaczyć **TAK** lub **NIE**)

TAK

NIE

Pakiet Office 2019 Standard 32/64 bit PL lub Microsoft Office Home & Business 2019 PL T5D-03319

Licencja (w ramach MOLP) na program Microsoft Office 2019 Standard PL 32/64 lub Microsoft Office Home & Business 2019 PL jako licencja komercyjna przeznaczona odpowiednia do użytkowania w jednostkach samorządu terytorialnego.

- Licencja musi umożliwiać przenoszenie (deinstalację z jednego komputera i instalację na innym);
- Licencja musi być licencją bezterminową (wroczysta); Zamawiający wyklucza licencje w trybie odnawianej subskrypcji (np. Office 365);

- Licencja musi być dostarczona jako towa od dystrybutora (zamawiający wyklucza licencje pochodzące z rynku wtórnego)
- Jeżeli licencje zostaną dostarczone w modelu licencjonowania typu Open, rejestracji na witrynie VLSC (Volume Licensing Service Center) dokonana Wykonawca (Śanie niezbędne do rejestracji Zamawiający wskaże w umowie);
- Oprogramowanie musi umożliwiać instalację i pracę w środowisku x86 i x64 bit;
- Oprogramowanie musi być w wersji językowej polskiej;
- Oprogramowanie musi umożliwiać instalację i pracę w systemach operacyjnych :
 - a. MS Windows 10 (32 i 64-bit)
- Pakiet oprogramowania musi zawierać minimalne ścieżki/programy :
 - a) Word
 - b) Excel
 - c) Power Point
 - d) Outlook
- Dostarczone oprogramowanie musi zezwalać na pracę w trybie offline z zachowaniem pełnej funkcjonalności (nie może wymagać dostępu do sieci Internet z wyłączeniem aktywacji produktu i jego aktualizacji);
- Dostawca oprogramowania musi zapewnić dostęp do zbiorów instalacyjnych umożliwiających pobranie użyciu kłiso oprogramowania lub instalację oprogramowania w trybie online wyłącznie ze źródeł producenta oprogramowania;

Opis równoważności dla oprogramowania typu MS Office 2019 Standard 32/64bit PL:

Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Musi zawierać co najmniej następujące komponenty,
 - a. edytor tekstu,
 - b. arkusz kalkulacyjny,
 - c. program do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,
 - d. program do zarządzania informacją przez użytkownika (poczta elektroniczna, kalendarzem, kontaktami i zadaniami);
2. Wszystkie komponenty oferowanego pakietu biurowego muszą być integralną częścią tego samego pakietu, współpracować ze sobą (osadzanie i wymiana danych), posiadać jednolity interfejs oraz ten sam jednolity sposób obsługi;
3. Dostępna pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, systemu komunikatów i podręcznej kontekstowej pomocy technicznej;
4. Przewidywane odczytywanie i zapisywanie danych w dokumentach w formatach: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppax, w tym obsługa formatowania bez utraty parametrów i cech użytkowych (zachowane wszelkie formatowania, umiejscowienie tekstów, liczb, obrazków, wykresów, odstępy między tymi obiektami i kolumnów);
5. Wykonywanie i edycja makr oraz kodu zapisanego w języku Visual Basic w plikach xls, xlsx oraz format w plikach wytworzonych w MS Office 2003, MS Office 2007, MS Office 2010, MS Office 2013, MS Office 2016 i MS Office 2019 bez utraty danych oraz bez konieczności przerabiania dokumentów;
6. Możliwość zapisywania wytworzonych dokumentów bezpośrednio w formacie PDF;
7. Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory;
8. Możliwość nadawania uprawnień do modyfikacji i formatowania dokumentów lub ich elementów;
9. Możliwość jednoczesnej pracy wielu użytkowników na udostępnionym dokumencie arkusza kalkulacyjnego;
10. Posiadać pełną kompatybilność z systemami operacyjnymi,
 - a. MS Windows 10 (32 i 64-bit).
11. W przypadku zaniechania rozwiązania równoważnego, zgodnie z art. 20 ust. 5 u Pzp, na Wykonawcy spoczywa obowiązek wykazania tego równoważności.

12. Wykonawca, który zaoferuje rozwiązanie równoważne, zobowiązany jest zawrzeć w ofercie opis oprogramowania równoważnego, zawierający opis parametrów i funkcjonalności dla oprogramowania równoważnego, określonych powyżej. Z opisu powinno jednoznacznie wynikać, że produkt oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
13. Zastosowanie rozwiązania równoważnego nie będzie wymagało żadnych nakładów po stronie Zamawiającego, celem dostosowania do niego aktualnie posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury. Wszelkie niezbędne prace adaptacyjne (jeśli wystąpi potrzeba ich wykonania), zostaną zrealizowane przez Wykonawcę. Wykonawca dostarczy dokumentację przeprowadzonych prac adaptacyjnych.
14. W przypadku, gdy zaoferowane przez Wykonawcę oprogramowanie równoważne nie będzie poprawnie współpracować ze sprzętem i oprogramowaniem eksploatowanym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu infrastruktury u Zamawiającego, Wykonawca podejmie na własny koszt wszelkie niezbędne działania celem przywrócenia sprawnego działania infrastruktury, w tym dokona ewentualnych niezbędnych modyfikacji po odinstalowaniu oprogramowania.
15. Zaoferowane przez Wykonawcę oprogramowanie musi pochodzić z legalnych źródeł oraz zostać dostarczone Zamawiającemu ze wszystkimi składnikami niezbędnymi do potwierdzenia legalności jego pochodzenia (np.: oryginalny nośnik, certyfikat autentyczności, kod aktywacyjny wraz z instrukcją aktywacji, itp.), jeśli jest to niezbędne dla nabycia przez Zamawiającego praw do tego oprogramowania lub jego uruchomienia, dodatkowo w przypadku licencji równoważnych musi posiadać cechy określone w opisie równoważności.

3. SWITCH

Jeśli nie zaznaczono inaczej, wszelkie zapisy zawierające parametry techniczne należy odczytywać jako parametry minimalne :

Proszę podać Typ, model, producent, part numer, który go jednoznacznie identyfikuje:				
Lp.	Komponent/element wyposażenia	Parametry minimalne/ilosc	Spełnia/nie spełnia wymogów minimalnych określonych w kolumnie C (zaznaczyć TAK lub NIE	Identyfikacja komponentu (EAN, P/N lub inne jednoznaczne oznaczenie komponentu) Informację wskazujemy tylko w żądanym polu
A	B	C	D	E
1	Switch zarządzany Cisco SG350-28SFP-K9-CU (lub inny o parametrach nie gorszych niż podany model)	SG350-28SFP-K9-BU CISCO SG350-28SFP K9 EU Switch L3 managed, 24 x 10/100/1000 + 2 x 10GE combo + 1x console, 1xUSB, rack-mountable	Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie bieżącego wiersza <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE	

4. **12-portowy, pasywny, gigabitowy panel PoE 1U**

Proszę podać Typ, model, producent, part number, który go jednoznacznie identyfikuje:

Lp.	Komponent/element wyposażenia	Parametry minimalne/Ilość	Spełnia/nie spełnia wymagań minimalnych określonych w kolumnie C (zaznaczyć TAK lub NIE)	Identyfikacja komponentu (EAN, P/N lub inne jednoznaczne oznaczenie komponentu) Informację wskazujemy tylko w zadanym polu
A	B	C	D	E
1	12-portowy, pasywny, gigabitowy panel PoE 1U	<p>Interfejs:</p> <ul style="list-style-type: none"> 12x port RJ45 PoE (out) (10/100/1000Mbps, IEEE802af/at) 12x port RJ45 LAN (in) (10/100/1000Mbps) <p>Zasilanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2x wtyki DC 5,5/2,5 napięcie wejściowe: 24~57V DC napięcie wyjściowe: 24~48V DC możliwość wyboru żył do transmisji danych i zasilania maksymalne obciążenie jednego portu: 650mA (+/- 15%) <p>Montaż:</p> <ul style="list-style-type: none"> RACK 19" rozmiar: 1U <p>sygnalizacja pracy:</p> <ul style="list-style-type: none"> diody LED <p>dodatkowe wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> obudowa metalowa temperatura pracy: 0°C ~ 45°C <p>Gwarancja:</p> <ul style="list-style-type: none"> 24 miesiące 	<p>Spełnia minimalne wymagania wskazane w kolumnie „C”</p> <p><input type="checkbox"/> TAK</p> <p><input type="checkbox"/> NIE</p>	

MINIMALNE WYMOGI TECHNICZNE I FUNKCJONALNE DLA OCENY OFERT ZADANIE 2

Dostawy sprzętu komputerowego do budynku administracji żłobków przy ul. Fabrycznej 15 i kopiarek do żłobka nr 6 ul Krowia 1 we Wrocławiu z podziałem na dwa zadania. Znak postępowania: ZP/WZZ/2021/78.

Nazwa i adres Wykonawcy:

1. Kserokopiarka (monochromatyczna)

Proszę podać Typ, model, producent, part. numer, który go jednoznacznie identyfikuje:

Kopiarka cyfrowa			
I.p.	Funkcjonalność, cecha, wyposażenie	Parametry minimalne/ilość	Spełnia/nie spełnia wymogów minimalnych określonych w kolumnie C (zaznaczyć TAK lub NIE)
A	B	C	D
1	Format kopiowanych dokumentów	A3	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
2	Kopowanie w kolorze	Nie	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
3	Podajnik papieru	2 x kasetę na 500 arkuszy Podajnik ręczny na 50 arkuszy Taca na 50 arkuszy	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
4	Pojemność odbiornika głównego	500 arkuszy	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
5	Wbudowany dysk twardy	min. 60 GB	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
6	Pamięć [MB]	2048	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
7	Interfejs:	Karta sieciowa Gigabit Ethernet, USB	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
8	Kopowanie wielokrotne	Do 999 kopii	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
9	Rozdzielczość:	Min. 600 x 600 dpi	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
10	Powiększenie:	Od 25% do 400%	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
11	Obsługiwany rozmiar papieru:	A5 – A3	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
12	Gramatura papieru:	60-210 g/m ² (dla duplex 50-128 g/m ²)	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
Drukarka laserowa:			
1	Format drukowanych	A5-A3	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE

2	dokumentów Drukowanie w kolorze	Nie	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
3	Język obsługi drukarek	PCL5, PCL6	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
4	Prędkość druku czarnobiały	Do 22 str./min dla formatu A4	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
5	Rozdzielczość drukowania:	Min. 600 DPI	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
6			
7	Protokół sieciowy:	IP v4, IP v6,	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
8	Obsługiwane systemy operacyjne:	Windows® 10	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
9	Gramatura papieru:	60-210 g/m ² (dla duplex 50-128 g/m ²)	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
Skaner sieciowy:			
1	Skanowanie w kolorze	Tak	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
3	Rozdzielczość:	Min. 600 DPI	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
4	Rozmiar oryginału:	A3, A4, A5, B4, B5	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
5	Sterowniki standardowe:	Sieciowy TWAIN	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
6	Możliwość skanowania do:	Min.: <ul style="list-style-type: none"> • Skanowanie do e-mail • Skanowanie do SMB • Skanowanie do FTP • Skanowanie do USB • Skanowanie do HDD1 	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
7	Skanowanie do pliku	Min. JPEG; TIFF; PDF; Kompaktowy PDF; Szyfrowany PDF;	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
Ekologia			
1	Pobór mocy:	do 1,5 KW	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
Dodatkowe informacje			
1	moduł drukowania sieciowego ze skanerem	Tak	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
2	podajnik ręczny i dupleks - standard	Tak	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
3	automatyczny, (dupleks) odwracający podajnik dokumentów	Tak	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
4	Panel dotykowy	Tak	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
5	Materiały eksploatacyjne	Urządzenie musi posiadać zamontowane wszystkie zestawy bębnow, tonerów i deweloperów i musi być	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE

		gotowe do pracy oraz jeden zapasowy toner (czarny) zalecany przez producenta drukarki.	
6	stolik pod urządzenie	Tak	<input checked="" type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
7	Załączono wyposażenie	Instrukcja obsługi Kabel zasilający Karta gwarancyjna Płyta CD-ROM z oprogramowaniem	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
8	Zasilanie	230 V, 50 Hz	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
9	Gwarancja oraz darmowe przeglądy serwisowe	36 miesięcy	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
10	Bezpłatne przeglądy serwisowe (zgodnie z zaleceniami producenta) w czasie trwania gwarancji	Tak	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
11	zalecane obciążenie	Min. 15 000 stron na miesiąc	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE

Projekt umowy nr dla zadania 1

z dnia roku we Wrocławiu pomiędzy:

Gminą Wrocław z siedzibą we Wrocławiu Pl. Nowy Targ 1-8**NIP: 897-13-83-551, REGON: 931934839.**

Jednostka organizacyjna zawierająca umowę:

Wrocławski Zespół Żłobków z siedzibą przy ul. Fabrycznej 15, 53-609 Wrocław, działający na podstawie Uchwały nr IX/174/11 Rady Miejskiej Wrocławia z dnia 19.05.2011 r. w sprawie utworzenia jednostki organizacyjnej Gminy Wrocław, działającej w formie jednostki budżetowej pod nazwą Wrocławski Zespół Żłobków oraz nadania jej statutu

reprezentowany przez:

Marię Iwonę Bugajską – Dyrektoraprzy kontrasygnacie **Małgorzaty Juszkiewicz - Głównej Księgowej**

NIP 894 30 25 414, REGON 021545051

Adres poczty elektronicznej: sekretariat@wzz.wroc.pl

zwany dalej „Zamawiającym”

a:

Panią / Panem.....Imię i nazwisko....., zamieszkałym w prowadzącą / prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą..... z siedzibą w..... (.....), przy ul....., posiadającym REGON..... oraz NIP....., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (www.firma.gov.pl) według stanu na dzień..... r., lub

....., z siedzibą w.....(.....) przy ul....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez.....pod nr KRS....., posiadającą REGON..... oraz NIP....., zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez:

.....
zwana/ym dalej „Wykonawcą”:**§ 1****PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu komputerowego **do budynku administracji żłobków przy ul Fabrycznej 15 we Wrocławiu z przeznaczeniem dla żłobka nr 6 ul. Krowia 1 we Wrocławiu** zgodnie z ofertą Wykonawcy (załącznik nr 1 i 2 do umowy).

Parametry techniczne określone w załączniku nr 2.1 i 4 stanowią integralną część umowy.

2. Ilość zamawianego sprzętu:

Lp	Nazwa	Liczba sztuk
1.	Komputer AIO	2
2.	Pakiet MS Office 2019 lub równoważny	2
3.	Switch	2
4.	12-portowy, pasywny, gigabitowy panel PoE 1U	2

3. Wykonawca w dniu dostawy przekaze Zamawiającemu wszystkie dokumenty związane ze sprzętem, w tym m. in. licencje, instrukcje obsługi i użytkowania w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, karty gwarancyjne, wykaz punktów serwisowych, kopie dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w języku obcym: Certyfikat.

§ 2

TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Termin dostawy dni po podpisaniu umowy zgodnie ze złożoną ofertą.

§ 3

REALIZACJA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zapewni, że sprzęt dostarczony Zamawiającemu będzie fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i objęty gwarancją producenta. Wykonawca oświadcza, że ma prawo wprowadzania do obrotu oprogramowania i udzielania licencji na dostarczone oprogramowanie.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wszystkie komponenty sprzętu wraz z ich oprogramowaniem, odpowiadające standardom jakościowym i technicznym, niezbędne do prawidłowego funkcjonowania dostarczonego sprzętu oraz udzieli Zamawiającemu nieograniczonej w czasie i przestrzeni niewyłącznej licencji producenta na oprogramowanie do wykorzystania zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 2018.1191).
3. Wykonawca oświadcza, że nie będzie instalować na dostarczonym sprzęcie oprogramowania lub innych treści reklamowych niebędących przedmiotem umowy.
4. Termin wykonania przedmiotu umowy został wskazany w § 2.

§ 4

ZOBOWIĄZANIA STRON

1. Obowiązki Zamawiającego:

- 1) Zamawiający zobowiązuje się udostępnić Wykonawcy pomieszczenie, w którym będą prowadzone prace związane z dostawą.

2. Obowiązki Wykonawcy w ramach wynagrodzenia brutto:

- 1) dostarczyć przedmiot umowy fabrycznie nowy;
- 2) dostarczyć przedmiot umowy zapewniający bezpieczną i higieniczną pracę zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami;
- 3) dostarczyć niezbędne dokumenty o których mowa w §1 ust. 3
- 4) uwzględnić koszty transportu wraz z innymi kosztami.
- 5) realizować przedmiot umowy zgodnie z wymogami BHP oraz p.poz, a także przepisami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego;
- 6) uporządkować pomieszczenie po zakończeniu dostawy.

3. Opłaty i kary w trakcie realizacji umowy za przekroczenie norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa poniesie wyłącznie Wykonawca.

4. W przypadku powstania odpadów podczas realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany będzie do ich zagospodarowania zgodnie z Ustawą o odpadach.

§ 5

WYNAGRODZENIE ZA WYKONANIE PRZEDMIOTU UMOWY

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu umowy wynosi: (słownie): zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 1 do umowy i cenami w Formularzu asprymentowo-cenowym stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.

Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowego Wykonawcy Nr, który został przez Nlego, zgłoszony do bazy podatników VAT (tzw. „Biała lista”), prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, w terminie do 30 dni licząc od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.

2. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi w oparciu o fakturę.

3. Faktura zostanie złożona do Zamawiającego po dostawie i spisaniu protokołu odbioru stwierdzającego prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy przez obie strony.

4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w umowie w terminie do 30 dni licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego.

5. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

6. W razie opóźnienia w zapłacie należności Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.

7. Na fakturze / Rachunku Wykonawca wymieni:

Podatnika:

Gminę Wrocław pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław NIP 897 13 83 551,

Odbiorcę tj.

Wrocławski Zespół Żłobków ul. Fabryczna 15, 53-609 Wrocław z dopiskiem dotyczy:
Żłobek nr 6 ul. Krowia 1 we Wrocławiu.

8. W przypadku niedopełnienia wymagań, określonych w ust. 3 i ust. 7 Zamawiający wstrzyma się od zapłaty całości lub części należności do czasu uzupełnienia dokumentów, przy czym termin zapłaty liczy się od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury/rachunku wraz z dokumentem odbioru.

9. Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia, jeżeli Wykonawca nie umieścił swojego rachunku bankowego, na który ma być przekazane wynagrodzenie, w bazie podatników VAT (tzw. „Biała lista”), prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.

§ 6

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do kontaktów w sprawach realizacji umowy, w tym do odbioru przedmiotu umowy jest:

1) Pani/Pan..... nr tel., e-mail:

2. Ze strony Wykonawcy osobą upoważnioną do kontaktów w sprawach realizacji umowy jest:

1) Pani/Pan..... tel....., e-mail:

3. Strony ustalają, że w przypadku konieczności zmiany upoważnionych przedstawicieli, nie jest wymagana forma aneksu, lecz pisemne zawiadomienie obu stron.

§ 7

ODPOWIEDZIALNOŚĆ STRON ZA NIEWYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

1. Strony opierają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy na zasadzie kar umownych płatnych w następujących przypadkach i wysokościach:

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) w razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,

2) w razie odstąpienia Wykonawcy od umowy lub rozwiązania umowy przez Wykonawcę, z powodu okoliczności niezależnych od Zamawiającego, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto umowy, o którym w § 5 ust. 1 umowy,

3) gdy Wykonawca zanęchał realizacji dostawy bez żadnej uzasadnionej przyczyny przez okres dłuższy niż 3 dni licząc od upływu końcowej daty realizacji zamówienia, o której mowa §2 z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,

4) z tytułu zwłoki w realizacji usługi serwisowej o której mowa §8 ust. 3 - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, liczonej za każdy dzień zwłoki od chwili zgłoszenia.

3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia należonych kar umownych z należnego wynagrodzenia Wykonawcy.
4. Naliczenie kar nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania przedmiotu umowy.
5. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wartość zastrzeżonych kar lub w razie powstania szkody z przyczyn dla której nie zostały zastrzeżone kary umowne.

§ 8

WARUNKI GWARANCJI I SERWISU

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji - dotyczy pozycji na okres zgodnie ze złożoną ofertą miesięcy w trybie „on-site” (na miejscu) lub „door to door” (sposób realizacji naprawy urządzenia, który polega na przesłaniu pocztą kurierską uszkodzonego sprzętu do serwisu (na koszt serwisu). Naprawione urządzenie wraca następnie przesyłką kurierską do Zamawiającego także na koszt serwisu na zamawiany sprzęt) liczony od daty podpisania protokołu odbioru, według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do umowy, sporządzonego po przekazaniu do użytkownika sprzętu i zapewnia w tym okresie bezpłatny serwis sprzętu.
2. Usługi gwarancyjne realizowane będą w miejscu użytkownika sprzętu lub w serwisie, a koszty dojazdu serwisu i transportu przedmiotu umowy do serwisu i po naprawie ponosić będzie Wykonawca.
3. Wykonawca zapewnia, że reakcja na zgłoszenie usterki nastąpi w terminie 48 godzin od daty zgłoszenia usterki, a naprawa zostanie wykonana w terminie 5 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych, wówczas naprawa zostanie wykonana w terminie 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki.
4. Okres gwarancji, każdorazowo zostanie przedłużony o czas wyłączenia każdego ze sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu umowy z eksploatacji, trwającego powyżej 3 dni roboczych, spowodowanego uszkodzeniem lub usterką nie wynikłymi z niewłaściwej eksploatacji.
5. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie przysługują w przypadku użytkownika sprzętu niezgodnie z dostarczoną instrukcją obsługi lub po dokonaniu samodzielnych napraw przez Zamawiającego, bez pisemnej zgody Wykonawcy.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo zachowania dysku (wałdęgo u Zamawiającego w przypadku przekazania uszkodzonego sprzętu do serwisu.

§ 9

ZMIANY DO UMOWY

1. Zmiana niniejszej umowy może nastąpić za zgodą stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności;
2. Zamawiający przewiduje zmianę postanowień umowy w przypadku:
 - 1) gdy urządzenie którego dostarczenie stanowi przedmiot umowy nie będzie dostępne na rynku z powodu zaprzestania produkcji, pod warunkiem, że zamiennie urządzenie spełnia wymagania zawarte w Zaprośzeniu do złożenia oferty dotyczące przedmiotu zamówienia oraz pod warunkiem, że cena nie ulega podwyższeniu,
 - 2) zmianą terminu wykonania umowy pod warunkiem, że wykonanie umowy w terminie nie było możliwe z powodu sily wyższej, strajków itp.
3. Zmiana osób przewidzianych do współpracy, wskazanych w §6 nie wymaga aneksu lecz pisemnego zawiadomienia.

§ 10

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od umowy w przypadku gdy:

- 1) Wykonawca, pomimo dwóch uprzednich pisemnych zastrzeżeń, nie przystąpi do realizacji umowy zgodnie z warunkami umowymi lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowe,
- 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z zasadami w niej ustalonymi,
2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy, powinno nastąpić w formie pisemnej wg stanu na dzień odstąpienia.

§ 11

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu siedziby i o każdej zmianie w działalności mogącej mieć wpływ na realizację umowy. W przypadku nie dopełnienia tego obowiązku Wykonawcę będą obciążać ewentualne koszty mogące wynikać wskutek zanieschania.
3. Jeżeli okaże się, że do sprawnej realizacji umowy niezbędne jest dokonanie wzajemnych dodatkowych uzgodnień, strony poczynią te uzgodnienia niezwłocznie.
4. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania w tajemnicy wszelkich danych o Zamawiającym oraz innych informacji, jakie uzyskał w związku z realizacją niniejszej umowy bez względu na sposób i formę ich utrwalenia i przekazania.
5. Wszelkie spory, wynikające z realizacji umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego we Wrocławiu.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu Cywilnego.
7. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
8. Wszelkie zmiany do umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Załączniki do umowy:

1. Formularz oferty Wykonawcy
2. Formularz asortymentowo-cenowy
3. Protokół odbioru
4. Szczegółowe parametry techniczne
5. Wzór protokołu odbioru

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY:

Projekt umowy nr dla zadania 2

z dnia roku we Wrocławiu pomiędzy:

Gminą Wrocław z siedzibą we Wrocławiu Pl. Nowy Targ 1-8**NIP: 897-13-83-551, REGON: 931934839.**

Jednostka organizacyjna zawierająca umowę:

Wrocławski Zespół Żłobków z siedzibą przy ul. Fabrycznej 15, 53-609 Wrocław, działający na podstawie Uchwały nr IX/174/11 Rady Miejskiej Wrocławia z dnia 19.05.2011 r. w sprawie utworzenia jednostki organizacyjnej Gminy Wrocław, działającej w formie jednostki budżetowej pod nazwą Wrocławski Zespół Żłobków oraz nadania jej statutu

reprezentowany przez:

Marię Iwonę Bugajską – Dyrektoraprzy kontrasygnacie **Małgorzaty Juszkiewicz - Głównej Księgowej**

NIP 894 30 25 414, REGON 021545051

Adres poczty elektronicznej: sekretariat@wzz.wroc.pl

zwany dalej „Zamawiającym”

a:

Panią / Panem.....Imię i nazwisko....., zamieszkałym w prowadzącą / prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą..... z siedzibą w..... (.....), przy ul....., posiadającym REGON..... oraz NIP....., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (www.firma.gov.pl) według stanu na dzień..... r., lub

....., z siedzibą w..... (.....) przy ul....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez..... pod nr KRS....., posiadającą REGON..... oraz NIP....., zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez:

.....
zwana/ym dalej „Wykonawcą”:**§ 1****PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa Kserokopiarki (monochromatycznej) do budynku **żłobka nr 6 ul. Krowia 1 we Wrocławiu** zgodnie z ofertą Wykonawcy (załącznik nr 1 i 2 do umowy).
Parametry techniczne określone w załączniku nr 2.2 stanowią integralną część umowy.
2. Ilość zamawianego sprzętu:

Lp	Nazwa	Liczba sztuk
1.	Kserokopiarka (monochromatyczna)	2.

3. Wykonawca w dniu dostawy przekaże Zamawiającemu wszystkie dokumenty związane ze sprzętem, w tym m. in. licencje, instrukcję obsługi i użytkowania w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, karty gwarancyjne, wykaz punktów serwisowych,

kopie dokumentów wraz z tłumaczeniem: w przypadku oryginału w języku obcym:
Certyfikat.

§ 2

TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

Termin dostawy w dniach od 04.10 do 15.10.2021 zgodnie ze złożoną ofertą.

§ 3

REALIZACJA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zapewnia, że sprzęt dostarczony Zamawiającemu będzie fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i objęty gwarancją producenta. Wykonawca oświadcza, że ma prawo wprowadzania do obrotu oprogramowania i udzielania licencji na dostarczone oprogramowanie.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wszystkie komponenty sprzętu wraz z ich oprogramowaniem, odpowiadające standardom jakościowym i technicznym, niezbędne do prawidłowego funkcjonowania dostarczonego sprzętu.
3. Wykonawca oświadcza, że nie będzie instalować na dostarczonym sprzęcie oprogramowania lub innych treści reklamowych niebędących przedmiotem umowy.
4. Termin wykonania przedmiotu umowy został wskazany w § 2.

§ 4

ZOBOWIĄZANIA STRON

1. Obowiązki Zamawiającego:
 - 1) Zamawiający zobowiązuje się udostępnić Wykonawcy pomieszczenie, w którym będą prowadzone prace związane z dostawą.
2. Obowiązki Wykonawcy w ramach wynagrodzenia brutto:
 - 1) dostarczyć przedmiot umowy fabrycznie nowy;
 - 2) dostarczyć przedmiot umowy zapewniający bezpieczną i higieniczną pracę zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami;
 - 3) dostarczyć niezbędne dokumenty o których mowa w §1 ust. 3
 - 4) zainstalować, pierwsze uruchomienie w miejscu instalacji i przeszkolić 1 osobę w ramach obsługi i konserwacji przedmiotu dostawy w zlotku nr 6,
 - 5) uwzględnić koszty transportu wraz z innymi kosztami.
 - 6) realizować przedmiot umowy zgodnie z wymogami BHP oraz p.poż, a także przepisami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego;
 - 7) uporządkować pomieszczenie po zakończeniu dostawy.
3. Opłaty i kary w trakcie realizacji umowy za przekroczenie norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa poniesie wyłącznie Wykonawca.
4. W przypadku powstania odpadów podczas realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany będzie do ich zagospodarowania zgodnie z Ustawą o odpadach.

§ 5

WYNAGRODZENIE ZA WYKONANIE PRZEDMIOTU UMOWY

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu umowy wynosi: (słownie): zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 1 do umowy i cenami w Formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.
Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy Nr, który został przez Niego, zgłoszony do bazy podatników VAT (tzw. „Biała lista”), prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, w terminie do 30 dni licząc od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
2. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi w oparciu o fakturę.
3. Faktura zostanie złożona do Zamawiającego po dostawie i spisaniu protokołu odbioru stwierdzającego prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy przez obie strony.

4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w umowie w terminie do 30 dni licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. W razie opóźnienia w zapłacie należności Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.
7. Na fakturze / Rachunku Wykonawca wymieni:

Podatnika:

**Gminę Wrocław pl. Nowy Targ 1-B, 50-141 Wrocław NIP 897 13 83 551,
Odbiorcę tj.**

Wrocławski Zespół Żłobków ul. Fabryczna 15, 53-609 Wrocław z dopiskiem dotyczy:
żłobek nr 6 ul. Krowia 1 we Wrocławiu.

8. W przypadku niedopełnienia wymagań, określonych w ust. 3 i ust. 7 Zamawiający wstrzyma się od zapłaty całości lub części należności do czasu uzupełnienia dokumentów, przy czym termin zapłaty liczy się od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury/rachunku wraz z dokumentem odbioru.
9. Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia, jeżeli Wykonawca nie umieścił swojego rachunku bankowego, na który ma być przekazane wynagrodzenie, w bazie podatników VAT (tzw. „Biała lista”), prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.

§ 6

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do kontaktów w sprawach realizacji umowy, w tym do odbioru przedmiotu umowy jest:
1) Pan/Pan..... nr tel. e-mail:
2. Ze strony Wykonawcy osobą upoważnioną do kontaktów w sprawach realizacji umowy jest:
1) Pan/Pani, tel....., e-mail:
3. Strony ustalają, że w przypadku konieczności zmiany upoważnionych przedstawicieli, nie jest wymagana forma aneksu, lecz pisemne zawiadomienie obu stron.

§ 7

ODPOWIEDZIALNOŚĆ STRON ZA NIETYTUŁOWE WYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

1. Strony oświadczają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy na zasadzie kar umownych przewidzianych w następujących przypadkach i wysokościach:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,
 - 2) w razie odstąpienia Wykonawcy od umowy lub rozwiązania umowy przez Wykonawcę, z powodu okoliczności niezależnych od Zamawiającego, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto umowy, o którym w § 5 ust. 1 umowy,
 - 3) gdy Wykonawca zaniechał realizacji dostawy bez żadnej uzasadnionej przyczyny przez okres dłuższy niż 3 dni licząc od upływu końcowej daty realizacji zamówienia, o której mowa §2 z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,
 - 4) z tytułu zwłoki w realizacji usługi serwisowej o której mowa §8 ust. 3 - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, liczonej za każdy dzień zwłoki od chwili zgłoszenia.
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia naliczonych kar umownych z należnego wynagrodzenia Wykonawcy.

4. Naliczenie kar nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania przedmiotu Umowy.
5. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wartość zastrzeżonych kar lub w razie powstania szkody z przyczyn dla której nie zostały zastrzeżone kary umowne.

§ 8

WARUNKI GWARANCJI I SERWISU

1. Wykonawca uczleła Zamawiającemu gwarancji - dotyczy pozycji..... na okres zgodnie ze złożoną ofertą miesięcy w trybie „on-site” (na miejscu) lub „door to door” (sposób realizacji naprawy urządzenia, który polega na przesłaniu pocztą kurierską uszkodzonego sprzętu do serwisu (na koszt serwisu). Naprawione urządzenie wraca następnie przesyłką kurierską do Zamawiającego także na koszt serwisu na zamawiany sprzęt). Liczony od daty podpisania protokołu odbioru, według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do umowy, sporządzonego po przekazaniu do użytkownika sprzętu i zapewnia w tym okresie bezpłatny serwis sprzętu.
2. Usługi gwarancyjne realizowane będą w miejscu użytkowania sprzętu lub w serwisie, a koszty dojazdu serwisu i transportu przedmiotu umowy do serwisu i po naprawie ponosić będzie Wykonawca.
3. Wykonawca zapewnia, że reakcja na zgłoszenie usterki nastąpi w terminie 48 godzin od daty zgłoszenia usterki a naprawa zostanie wykonana w terminie 5 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych, wówczas naprawa zostanie wykonana w terminie 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki.
4. Okres gwarancji każdorazowo zostanie przedłużony o czas wyłączenia każdego ze sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu umowy z eksploatacji, trwającego powyżej 3 dni roboczych, spowodowanego uszkodzeniem lub usterką nie wynikłymi z niewłaściwej eksploatacji.
5. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie przysługują w przypadku użytkowania sprzętu niezgodnie z dostarczoną Instrukcją obsługi lub po dokonaniu samodzielnych napraw przez Zamawiającego, bez pisemnej zgody Wykonawcy.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo zachowania dysku twardego u Zamawiającego w przypadku przekazania uszkodzonego sprzętu do serwisu..

§ 9

ZMIANY DO UMOWY

1. Zmiana niniejszej umowy może nastąpić za zgodą stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności;
2. Zamawiający przewiduje zmianę postanowień umowy w przypadku:
 - 1) gdy urządzenie którego dostarczenie stanowi przedmiot umowy nie będzie dostępne na rynku z powodu zaprzestania produkcji, pod warunkiem, że zamienne urządzenie spełnia wymagania zawarte w Zaprośzeniu do złożenia oferty dotyczące przedmiotu zamówienia oraz pod warunkiem, że cena nie ulega podwyższeniu,
 - 2) zmiana terminu wykonania umowy pod warunkiem, że wykonanie umowy w terminie nie było możliwe z powodu siły wyższej, strajków itp.
3. Zmiana osób przewidzianych do współpracy, wskazanych w §6 nie wymaga aneksu lecz pisemnego zawiadomienia.

§ 10

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od umowy w przypadku gdy:
 - 1) Wykonawca, pomimo dwóch uprzednich pisemnych zastrzeżeń, nie przystąpił do realizacji umowy zgodnie z warunkami umownymi lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne,

- 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z zasadami w niej ustalonymi,
2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy, powinno nastąpić w formie pisemnej wg stanu na dzień odstąpienia.

§ 11

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu siedziby i o każdej zmianie w działalności mogącej mieć wpływ na realizację umowy. W przypadku nie dopełnienia tego obowiązku Wykonawcę będą obciążać ewentualne koszty mogące wyniknąć wskutek zaniżchania.
3. Jeżeli okaże się, że do sprawnej realizacji umowy niezbędne jest dokonanie wzajemnych dodatkowych uzgodnień, strony poczynią te uzgodnienia niezwłocznie.
4. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania w tajemnicy wszelkich danych o Zamawiającym oraz innych informacji, jakie uzyskał w związku z realizacją niniejszej umowy bez względu na sposób i formę ich utrwalenia i przekazania.
5. Wszelkie spory, wynikające z realizacji umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego we Wrocławiu.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu Cywilnego.
7. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
8. Wszelkie zmiany do umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Załączniki do umowy:

1. Formularz oferty Wykonawcy
2. Formularz asortymentowo-cenowy
3. Protokół odbioru
4. Szczegółowe parametry techniczne
5. Wzór protokołu odbioru

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY:

Załącznik do umowy – Wzór protokołu odbioru dla zadania 1 i 2

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

Protokół zdawczo-odbiorczy	Do Umowy.....
-----------------------------------	----------------------

Sporządzony dnia.....

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:

Miejsce odbioru/instalacji urządzenia/ montażu *

.....
.....
.....

Data zakończenia instalacji/montażu*

Zestawienie odebranych urządzeń/wyposażenia/dokumentów:

L.p.	Nazwa	Numer fabryczny
1.		
2.		
3.		

Dokonano szkolenia pracowników: TAK/NIE*

Osoby uczestniczące w szkoleniu:

Lp.	Imię i nazwisko	Podpis
1.		
2.		

Szkolenie zakończono (data)

Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń.

Uwagi:

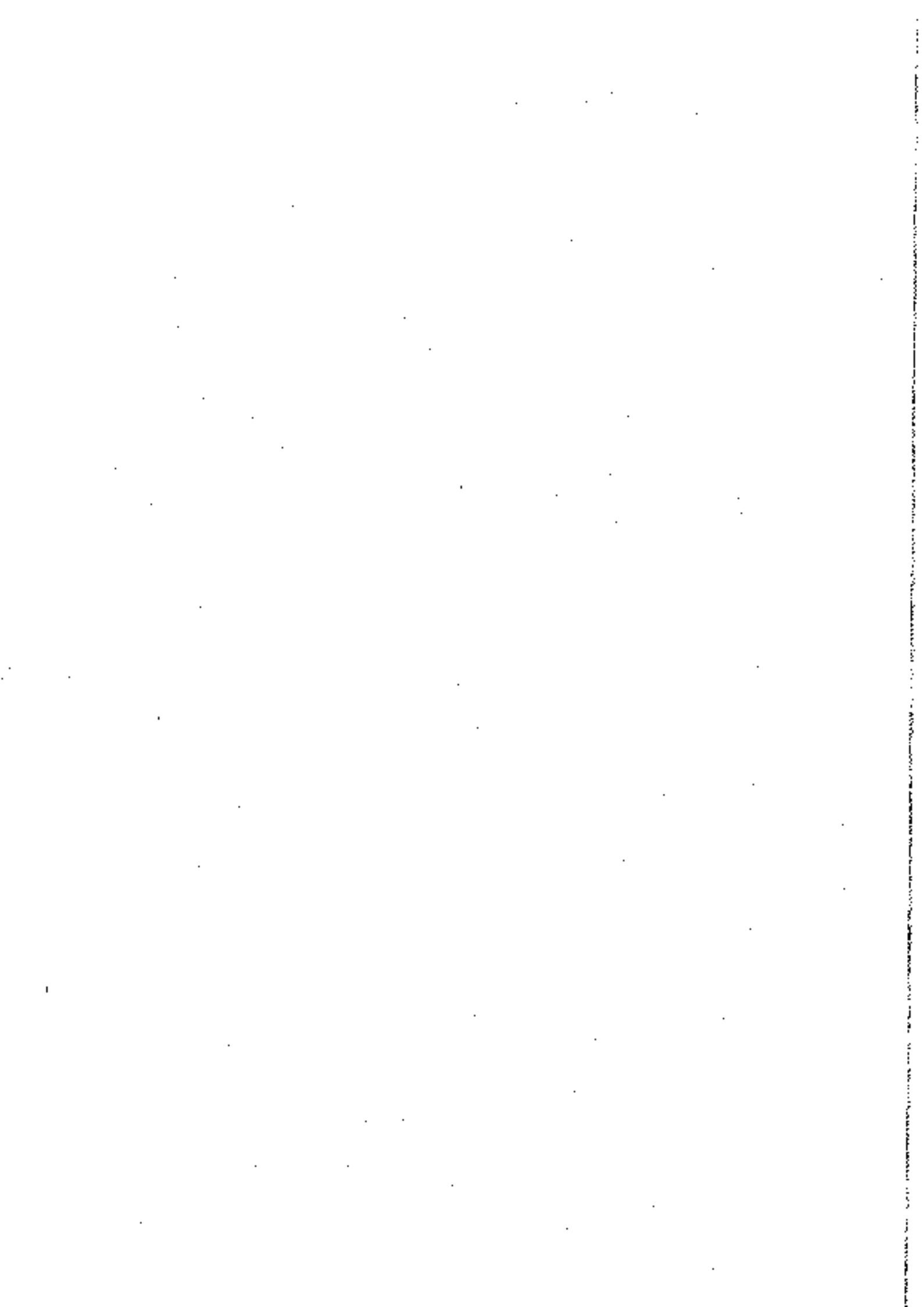
.....

.....

.....

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:
Imię nazwisko/ Pieczęć imienna/ Podpis	Imię nazwisko/ Pieczęć imienna/ Podpis
Pieczęć firmowa:	Pieczęć firmowa:

* zapisy zostaną odpowiednio wykreślone



[CPU Benchmarks](#) [Video Card Benchmarks](#) [Hard Drive Benchmarks](#) [RAM](#) [PC Systems](#) [Android](#) [iOS / iPhone](#)

CPU Benchmarks

Over 1,000,000 CPUs Benchmarked

CPU Mega List

Below is a list of all single socket CPU types that appear in the charts. By clicking the column headings you can sort the CPUs, you can also filter your search by selecting one of the drop down categories or by using the range sliders. Clicking on a specific processor name will take you to the chart it appears in and will highlight it for you.

Single CPU Systems Last Updated: 6th of August 2021

Columns

Show entries

CPU Name <input type="text" value="Search..."/>	Cores	CPU Mark		Thread Mark		TDP (W)		Socket	Category
		Min..	Max..	Min..	Max..	Min..	Max..		
Intel Pentium 4 1200MHz	1	77		203		51.6		PGA423	Desktop
VIA Eden 1000MHz	1	80		83		5		NanoBGA2	Laptop
Intel Pentium 4 1800MHz	1	81		223		57.8		PGA423	Desktop
Intel Pentium 4 1400MHz	1	83		180		54.7		PGA423	Desktop
Intel Pentium 4 1.80GHz	1	84		225		38		PGA478	Desktop
Intel Pentium 4 1.60GHz	1	86		228		57.8		PGA423	Desktop
Intel Pentium 4 1.70GHz	1	86		254		64		PGA423	Desktop
ARM Cortex-A7 2 Core 960 MHz	2	93		140		NA		Unknown	Unknown
VIA Eden 1200MHz	1	93		97		7		NanoBGA2	Laptop
VIA Eather 1000MHz	1	95		82		NA		Unknown	Unknown
Intel Celeron 1.80GHz	1	96		307		66.1		PPGA478	Desktop
Intel Pentium III Mobile 866MHz	1	99		132		NA		Unknown	Laptop
Intel Pentium 4 1200MHz	1	100		266		64		PGA423	Desktop
Intel Celeron 1.70GHz	1	101		190		NA		Unknown	Unknown
VIA Nehemiah	1	101		75		NA		Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 1.80GHz	1	104		282		69.2		PGA423	Desktop
Intel Celeron B210 @ 1.60GHz	1	106		101		35		rPGA988B	Laptop
VIA C7-M 1200MHz	1	112		93		NA		Unknown	Unknown
Intel Celeron 1100MHz	1	113		163		NA		Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 1800MHz	1	114		317		68.1		PGA478	Desktop
Intel Pentium 4 Mobile 1.80GHz	1	114		195		NA		Unknown	Laptop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

VIA C7-M 1800MHz	1	116	124	15	BGA400	Laptop
Mobile Intel Celeron 1.70GHz	1	118	264	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium III Mobile 800MHz	1	119	155	NA	Unknown	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 - M 1.80GHz	1	119	297	NA	Unknown	Laptop
AMD G-T40R	1	120	327	5.5	FT1	Laptop
Mobile Intel Celeron 1.80GHz	1	121	280	66.1	PPGA478	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 - M 1.70GHz	1	121	297	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron M 410 @ 1.48GHz	1	123	301	27	PPGA478	Laptop
Intel Celeron M 800MHz	1	123	155	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron 2.00GHz	1	125	338	52.6	PPGA478	Desktop
Intel Celeron M 443 @ 1.20GHz	1	125	288	5.5	PBGA479	Laptop
Intel Core Solo U1200 @ 1.06GHz	1	127	340	6	PBGA479	Laptop
AMD G-T44R	1	130	326	9	FT1	Laptop
Intel Core Solo U1400 @ 1.20GHz	1	130	365	5.5	PBGA479	Laptop
Mobile Intel Pentium III - M 833MHz	1	130	177	20.1	BGA2_microPGA2	Laptop
Intel Pentium 4 2.40GHz	1	131	380	59.8	PGA478	Desktop
Intel Pentium 4 Mobile 2.00GHz	1	132	310	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium 4 2.00GHz	1	133	348	54.3	PGA478	Desktop
Mobile Intel Celeron 2.00GHz	1	133	290	NA	Unknown	Laptop
VIA Esther 1500MHz	1	135	112	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 Mobile 1.80GHz	1	136	282	NA	Unknown	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 - M 2.00GHz	1	136	345	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron 1000MHz	1	136	174	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 2.20GHz	1	136	348	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron M 420 @ 1.80GHz	1	136	381	27	PPGA478	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 - M 2.40GHz	1	136	317	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium M 800MHz	1	141	200	7	Unknown	Laptop
ARM Cortex-A7 2 Core 1080 MHz	2	142	200	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 2.40GHz	1	143	397	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 2.60GHz	1	143	353	NA	Unknown	Unknown
Mobile Intel Pentium 4 - M 2.20GHz	1	143	388	NA	Unknown	Laptop
VIA C7-M 8300MHz	1	145	121	NA	Unknown	Unknown
Mobile Intel Pentium III - M 1200MHz	1	146	185	23	BGA2_microPGA2	Laptop
Mobile Intel Celeron 2.20GHz	1	147	355	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron 2.30GHz	1	148	364	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron M 1.00GHz	1	149	197	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium 4 2.93GHz	1	150	289	NA	Unknown	Desktop
VIA C7-D 1800MHz	1	150	147	20	BGA400	Desktop
Intel Pentium 4 2.26GHz	1	151	409	58	PGA478	Desktop
Intel Xeon 2.00GHz	1	152	259	NA	Unknown	Server
Intel Atom N435 @ 1.33GHz	1	153	220	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 2000+	1	154	173	8	Unknown	Unknown
Intel Celeron 2.66GHz	1	154	417	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 3.83GHz	1	154	237	NA	Unknown	Desktop
Mobile Intel Celeron 2.40GHz	1	154	378	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron M 440 @ 1.80GHz	1	155	440	27	PBGA478, PPGA478	Laptop
Intel Pentium M 1200MHz	1	155	166	12	Unknown	Laptop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[IOS / iPhone](#)

Intel Pentium M 1000MHz	1	156	222	7	Unknown	Laptop
Intel Pentium 4 2.20GHz	1	157	379	57.1	PGA478	Desktop
Intel Pentium 4 2.66GHz	1	157	431	66.1	PGA478	Desktop
Intel Atom Z670 @ 1.50GHz	1	158	95	3	BGA518	Laptop
Intel Atom E3815 @ 1.46GHz	1	158	238	5	FCBGA1170	Desktop
Intel Celeron 1200MHz	1	158	212	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 2.70GHz	1	159	386	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 2.50GHz	1	160	385	61	PGA478	Desktop
Intel Pentium III Mobile 1065MHz	1	160	210	NA	Unknown	Laptop
Intel Atom D410 @ 1.66GHz	1	162	254	10	BGA559	Desktop
Intel Atom N455 @ 1.66GHz	1	162	256	6.5	BGA559	Laptop
Intel Pentium 4 2.53GHz	1	162	442	61.5	PGA478	Desktop
Intel Celeron 2.50GHz	1	164	431	NA	Unknown	Unknown
Intel Core Solo U1500 @ 1.33GHz	1	164	375	5.5	Unknown	Laptop
Intel Pentium III Mobile 1133MHz	1	164	218	NA	Unknown	Laptop
Intel XEON 2.20GHz	1	164	351	NA	Unknown	Server
Mobile AMD Semeron 2100+	1	164	303	8	S1	Laptop, Mobile/Embedded
VIA Nano L2207@1600MHz	1	165	181	17	BGA400	Laptop
Intel Celeron 2.13GHz	1	166	361	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon XP 1500+	1	167	251	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron M 430 @ 1.72GHz	1	169	466	27	PPGA478	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 1800+	1	169	274	NA	Unknown	Laptop
Mobile AMD Athlon MP-M 1800+	1	173	262	35	Unknown	Laptop
AMD Athlon XP 1600+	1	174	265	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 215 @ 1.33GHz	1	174	440	27	BGA478	Laptop
Intel Atom N270 @ 1.60GHz	1	175	164	2.5	BGA437	Laptop
Intel Atom N280 @ 1.66GHz	1	175	226	2.5	BGA437	Laptop
AMD Athlon XP 1700+	1	176	272	64	Socket A (482)	Desktop
AMD G-T52R	1	177	391	18	FT1	Laptop
Intel Atom N450 @ 1.66GHz	1	177	270	5.5	BGA559	Laptop
AMD C-30	1	178	375	9	FT1	Laptop
Intel Atom N475 @ 1.83GHz	1	179	281	6.5	BGA559	Laptop
VIA Nano U2250@1300+MHz	1	179	156	10	BGA400	Laptop
Intel Xeon 2.40GHz	1	180	387	NA	Unknown	Server
Intel Celeron 2.26GHz	1	182	382	NA	Unknown	Unknown
Mobile Intel Pentium 4 2.66GHz	1	182	425	66.1	PGA478	Desktop
AMD Athlon XP 1600+	1	183	272	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom Z530 @ 1.60GHz	1	183	161	2	BGA441	Laptop
Mobile Intel Celeron 1333MHz	1	183	248	NA	Unknown	Laptop
AMD Semeron 2200+	1	184	273	NA	Socket A	Desktop
AMD V105	1	184	452	9	BGA812	Laptop
Intel Pentium M 1.10GHz	1	184	218	NA	Unknown	Unknown
VIA Nano U1500@1000MHz	1	184	286	5	BGA400	Laptop
AMD E-240	1	188	450	18	FT1	Laptop
Intel Atom N2100 @ 1.60GHz	1	188	310	NA	BGA559	Laptop
Intel Pentium M 1500MHz	1	188	251	24.5	H-PBGA478, PPGA4	Laptop
Intel Celeron 2.80GHz	1	190	425	68.4	PPGA478	Desktop
AMD Athlon 1500+	1	191	275	NA	Unknown	Unknown

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Pentium III 1400 @ 1400MHz	1	193	272	31.2	Socket 370	Desktop
Intel Pentium M 1800MHz	1	193	313	24.5	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 1800+	1	193	291	45	Socket A	Laptop
Intel Core Solo T1350 @ 1.89GHz	1	194	413	31	Unknown	Laptop
Intel Pentium III 1400S @ 1400MHz	1	194	278	32.2	Socket 370	Desktop
AMD Athlon XP 1800+	1	195	301	66	Socket A	Desktop
AMD Athlon XP 2000+	1	195	311	70	Socket A	Desktop
ARM Cortex-A53 4 Core 1536 MHz	4	196	184	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium M 1.30GHz	1	196	250	22	H-PBGA479, PPG	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 2000+	1	196	301	NA	Unknown	Laptop
AMD Athlon L110	1	197	223	13	Unknown	Unknown
Intel Celeron M 1300MHz	1	197	274	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium M 1300MHz	1	197	271	22	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Intel Pentium M 1.20GHz	1	199	262	NA	Unknown	Unknown
VIA Nano U2500@1200MHz	1	199	184	7	BGA400	Laptop
Intel Celeron 2.53GHz	1	201	481	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon XP 1900+	1	203	312	NA	Unknown	Unknown
AMD Sempron 2400+	1	205	321	NA	Socket A	Desktop
Intel Celeron M 1.30GHz	1	205	284	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium M 1.72GHz	1	205	404	27	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 2.80GHz	1	205	387	69.7	PGA478	Desktop
AMD Sempron 2300+	1	207	314	NA	Socket A	Desktop
AMD Sempron 2500+	1	207	405	NA	Socket A	Desktop
Intel Pentium M 1400MHz	1	208	282	22	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Intel Celeron 220 @ 1.20GHz	1	209	255	19	BGA479	Desktop
AMD Athlon XP 2100+	1	210	327	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom 230 @ 1.80GHz	1	210	187	4	BGA437	Desktop
Intel Celeron 807UE @ 1.09GHz	1	210	366	10	BGA-1023	Laptop
Intel Core Solo T1300 @ 1.86GHz	1	210	518	27	PGA478	Laptop
Intel Celeron 723 @ 1.20GHz	1	213	490	10	BGA956	Laptop
AMD Athlon XP 2300+	1	214	335	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 2.80GHz	1	215	494	69	PGA478	Desktop
Intel Celeron M 1.50GHz	1	216	280	21	PPGA478, H-PBGA4	Laptop
Intel Celeron M 1500MHz	1	217	297	NA	Unknown	Laptop
Intel Core Duo U2500 @ 1.20GHz	2	220	362	9	BGA479	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 3.06GHz	1	220	423	81.8	PGA478	Desktop
Intel Celeron M 360 1.40GHz	1	221	305	21	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Intel Atom D425 @ 1.80GHz	1	222	320	10	BGA559	Desktop
Intel Atom N470 @ 1.83GHz	1	224	308	6.5	BGA559	Laptop
Intel Celeron M 1.60GHz	1	224	318	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium M 1.40GHz	1	225	264	22	H-PBGA479, PPG	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 2400+	1	225	355	NA	Unknown	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 2500+	1	226	355	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron M 520 @ 1.60GHz	1	227	553	30	PPGA478	Laptop
Intel Pentium M 2.26GHz	1	227	508	27	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Intel Pentium M 1.60GHz	1	229	307	24.5	H-PBGA479, PPG	Laptop
Intel Celeron 2.93GHz	1	230	356	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron M 450 @ 2.00GHz	1	230	586	27	PPGA478	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Celeron D 347 @ 3.06GHz	1	232	365	66	PLGA775	Desktop
Mobile Intel Pentium 4 3.20GHz	1	232	468	82	PGA478	Desktop
ARM Cortex-A7 4 Core 900 MHz	4	233	186	NA	Unknown	Unknown
Intel Core2 Solo U2100 @ 1.08GHz	1	233	258	5.5	Unknown	Laptop
Mobile AMD Athlon 4 2400+	1	233	358	NA	Unknown	Laptop
AMD Athlon XP 2400+	1	234	375	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 3.05GHz	1	234	514	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 4 2.80GHz	1	235	508	69.7	PGA478	Desktop
Intel Pentium M 1700MHz	1	237	361	24.5	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 2200+	1	237	363	NA	Unknown	Laptop
Mobile AMD Sempron 2800+	1	237	299	NA	Unknown	Laptop
Intel Pentium M 1.86GHz	1	238	460	27	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 2000+	1	238	385	NA	Unknown	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 3000+	1	238	365	NA	Unknown	Laptop
SAMSUNG SERRANO	2	238	320	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium M 1.70GHz	1	239	318	24.5	H-PBGA479, PPG	Laptop
Intel Pentium SU2700 @ 1.20GHz	1	239	432	10	Unknown	Laptop
Intel Pentium M 1.50GHz	1	240	323	24.5	H-PBGA479, PPG	Laptop
Mobile AMD Athlon 2500+	1	241	365	NA	Unknown	Laptop
Mobile AMD Athlon XP-M 2500+	1	241	375	NA	Unknown	Laptop
AMD Athlon XP 2600+	1	242	380	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 2600+	1	243	292	15	Unknown	Unknown
AMD Athlon XP2400+	1	243	390	NA	Unknown	Unknown
AMD Sempron 2800+	1	243	408	62	AM2	Desktop
Mobile AMD Sempron 3200+	1	245	525	NA	Unknown	Laptop
AMD Turion 64 Mobile MT-30	1	246	294	25	754	Laptop
AMD GX-210JA SOC	2	248	231	6	FT3 (769-BGA)	Laptop
Intel Pentium 4 3.08GHz	1	249	551	81.8	PGA478	Desktop
AMD Sempron LE-1150	1	251	477	45	AM2	Desktop
Intel Celeron D 358 @ 3.33GHz	1	251	619	86	PLGA775	Desktop
Intel Celeron M 1.70GHz	1	252	370	NA	Unknown	Laptop
Intel Core2 Solo U3500 @ 1.40GHz	1	252	540	5.5	BGA956	Laptop
m5m85603	2	252	279	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Sempron 2600+	1	253	325	NA	Socket A	Desktop
Intel Core Solo T1400 @ 1.83GHz	1	253	520	27	PGA478	Laptop
AMD Turion 64 Mobile ML-28	1	254	314	25	754	Laptop
VIA Nano L2007@1500MHz	1	254	242	25	BGA400	Laptop
Intel Core Duo U2400 @ 1.08GHz	2	255	342	9	BGA479	Laptop
AMD Athlon XP 2700+	1	256	398	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom E3826 @ 1.46GHz	2	256	404	7	FCBGA1170	Laptop
Mobile AMD Sempron 2600+	1	256	316	NA	Unknown	Laptop
AMD Sempron SI-40	1	257	537	28	S1	Laptop
AMD Athlon XP 2800+	1	260	408	89	754	Unknown
AMD C-50	2	260	315	9	FT1	Laptop
Intel Celeron 420 @ 1.80GHz	1	260	479	35	LGA775	Desktop
Intel Xeon 2.80GHz	1	260	384	103	PPGA604	Server
Rockchip RK3328	4	260	201	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Sempron SI-42	1	261	650	25	S1	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD G-T46E	2	263	300	6.4	FT1	Laptop
Intel Celeron 3.33GHz	1	263	528	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 743 @ 1.38GHz	1	263	528	10	BGA958	Laptop
VIA Eden C1050@1.06GHz	1	263	283	NA	Unknown	Unknown
Qualcomm Technologies, Inc MSM8225	4	264	160	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm MSM8226	4	265	176	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Sempron 210U	1	267	299	15	Unknown	Unknown
Intel Celeron 3.20GHz	1	267	599	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron M 723 @ 1.20GHz	1	267	507	10	BGA956	Laptop
UNIVERSAL3475	4	267	168	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon TT-20	1	268	309	15	Unknown	Unknown
AMD Sempron 3000+	1	268	303	62	AM2	Desktop
Mobile AMD Sempron 3000+	1	269	350	NA	Unknown	Laptop
ARM Cortex-A7 4 Core 1200 MHz	4	270	208	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium M 2.00GHz	1	270	363	21	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
VIA Nano U2250 (1.6GHz Capable)	1	270	359	8	BGA400	Laptop
Intel Pentium M 2.13GHz	1	271	354	27	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
AMD Athlon 2650e	1	274	304	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom D2550 @ 1.86GHz	2	275	346	10	BGA559	Desktop
AMD Athlon XP 2600+	1	276	410	NA	Unknown	Unknown
AMD Turion 64 Mobile ML-30	1	277	314	35	754	Laptop
AMD Turion 64 Mobile ML-34	1	277	329	35	754	Laptop
Mobile AMD Sempron 3100+	1	277	359	NA	Unknown	Laptop
AMD Turion 64 Mobile MT-34	1	279	326	24	754	Laptop
VIA Nano L2100@1600MHz	1	279	182	25	BGA400	Laptop
Intel Pentium M 1.80GHz	1	280	389	21	H-PBGA479, PPGA4	Laptop
AMD Athlon XP 3200+	1	281	430	62	AM2	Unknown
AMD Athlon Neo MV-40	1	282	385	15	Unknown	Unknown
AMD Athlon XP 3100+	1	282	431	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 540 @ 1.86GHz	1	283	498	30	PGA479	Laptop
Intel Celeron D 352 @ 3.20GHz	1	285	674	86	PGA775	Desktop
AMD Turion 64 Mobile ML-32	1	285	321	35	754	Laptop
ARM Cortex-A53 4 Core 0 MHz	4	285	132	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 430 @ 1.80GHz	1	285	603	35	LGA775	Desktop
AMD Turion 64 Mobile MT-32	1	286	367	24	754	Laptop
Intel Celeron 530 @ 1.73GHz	1	287	342	27	PGA479	Laptop
AMD Sempron 3200+	1	288	356	62	AM2	Desktop
Socionum SC7731e	4	288	185	NA	Unknown	Unknown
Qualcomm Technologies, Inc APQ8008	4	289	184	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD G-80	2	290	354	9	Unknown	Unknown
Mobile AMD Sempron 3500+	1	290	654	NA	Unknown	Laptop
AMD Athlon 2600+	1	291	439	89	754	Unknown
Qualcomm APQ8026	4	291	176	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm MSM8826	4	291	177	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 3600+	1	292	461	45	AM2	Unknown
AMD Sempron 3400+	1	292	340	62	AM2	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
MSM8215						
Unisoc SC7731e	4	293	198	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MediaTek MT8735B	4	294	182	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Mobile AMD Sempron 3300+	1	294	201	NA	Unknown	Laptop
Qualcomm MSM8925	4	294	185	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 2800+	1	295	375	89	754	Unknown
Intel Pentium 4 3.46GHz	1	295	512	110.7	Unknown	Desktop
AMD Athlon II Neo K145	1	298	592	12	S1	Laptop
AMD Sempron 3100+	1	298	383	62	754	Desktop
AMD Sempron M120	1	298	685	25	S1	Laptop
Intel Atom Z2760 @ 1.80GHz	2	298	206	NA	FC-MB4760	Laptop
Intel Pentium 4 3.40GHz	1	299	655	89	PGA478	Desktop
AMD C-70 APU	2	300	354	9	Unknown	Unknown
AMD Sempron LE-1250	1	301	508	45	AM2	Desktop
AMD Athlon II Neo K125	1	302	613	12	S1	Laptop
Intel Pentium 4 3.20GHz	1	302	549	82	PGA478	Desktop
Mobile AMD Sempron 3600+	1	302	724	25	S1	Laptop
AMD Athlon 64 3000+	1	303	506	89	Socket 754	Desktop
MT8735P	4	303	182	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium 4 3.00GHz	1	305	551	81.0	PGA478	Desktop
Intel Celeron M 530 @ 1.73GHz	1	307	553	30	PBGA478, PPBGA478	Laptop
AMD Z-01	2	308	290	NA	Unknown	Unknown
AMD C-60 APU	2	310	361	9	Unknown	Unknown
Samsung GrandPrimePlus LTE CIS rev04 board based on	4	312	213	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron D 420 @ 1.60GHz	1	313	388	35	LGA775	Desktop
Intel Core Duo T2080 @ 1.60GHz	2	313	494	31	PGA478	Desktop
Intel Pentium 4 3.80GHz	1	313	596	65	Unknown	Desktop
Mobile AMD Athlon 64 4000+	1	313	336	62	Unknown	Laptop
AMD Sempron 3300+	1	315	384	62	754	Desktop
AMD Sempron LE-1100	1	315	509	45	AM2	Desktop
AMD Turion 64 Mobile MT-37	1	315	379	25	754	Laptop
VIA Eden X2 U4200 @ 1.0+ GHz	2	315	281	NA	Unknown	Unknown
AMD Opteron 144	1	316	379	67	939	Server
Intel Atom N550 @ 1.50GHz	2	316	257	8.5	BGA559	Laptop
Intel Core2 Duo U7600 @ 1.20GHz	2	316	427	10	BGA479	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc APQ8017	4	316	258	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium 4 3.60GHz	1	320	605	115	Unknown	Desktop
AMD Athlon 64 4000+	1	321	348	62	AM2	Unknown
Mobile AMD Sempron 3400+	1	321	455	25	Socket S1 (S1g1)	Laptop
Intel Atom N2800 @ 1.60GHz	2	323	292	3.5	BGA559	Laptop
Intel Core Duo T2300 @ 1.60GHz	2	323	516	31	BGA478	Laptop
Mobile AMD Athlon 64 3200+	1	326	400	81.5	Unknown	Laptop
Intel Pentium T2080 @ 1.60GHz	2	330	490	31	PGA478	Laptop
ARM Cortex-A53 4 Core 1200 MHz	4	331	237	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 3200+	1	332	387	62	AM2	Unknown
Qualcomm MSM8228	4	332	214	NA	Unknown	Mobile/Embedded

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD Athlon 2850e	1	333	307	22	AM2	Desktop
Mobile AMD Athlon 64 3400+	1	333	432	81.5	Unknown	Laptop
AMD Turion 64 Mobile MK-36	1	334	735	31	S1	Laptop
AMD Turion 64 Mobile ML-37	1	334	510	35	754	Laptop
MediaTek MT6739WA	4	334	224	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Atom N570 @ 1.66GHz	2	335	262	6.5	BGA556	Laptop
Intel Celeron N2805 @ 1.45GHz	2	335	394	4.3	FCBGA1170	Laptop
Mobile AMD Sempron 3800+	1	335	735	NA	Unknown	Laptop
MT6735M	4	335	203	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Turion 64 Mobile ML-40	1	336	662	35	754	Laptop
AMD V180	1	337	838	25	S1	Laptop
ARM Cortex-A7 4 Core 1368 MHz	4	337	204	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon TF-36	1	338	349	25	Unknown	Unknown
AMD Sempron M100	1	338	890	NA	Unknown	Unknown
Qualcomm MSM8928	4	338	210	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel 2.80GHz	2	341	456	NA	Unknown	Unknown
MediaTek MTK1678	4	342	247	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II Neo K325 Dual-Core	2	343	436	12	Unknown	Laptop
Intel Celeron 570 @ 2.26GHz	1	344	431	31	PGA478	Laptop
Mobile Intel Pentium 4 3.20GHz	1	344	552	NA	Unknown	Laptop
Intel Core2 Duo U7700 @ 1.33GHz	2	345	345	10	Unknown	Laptop
AMD Geron 146	1	346	400	67	930	Server
Intel Core Duo T2250 @ 1.73GHz	2	347	529	31	PGA478	Laptop
ARM Cortex-A53 4 Core 1152 MHz	4	348	162	NA	Unknown	Unknown
Intel Core Duo L2400 @ 1.65GHz	2	348	501	15	BGA478	Laptop
Intel Pentium T2080 @ 1.73GHz	2	348	530	31	PGA478	Laptop
AMD Sempron LE-1200	1	349	551	45	AM2	Desktop
Intel Core Duo T2400 @ 1.83GHz	2	349	511	31	BGA479	Laptop
MT6765WB	4	350	230	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Manta	2	356	426	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Mobile AMD Athlon 64 3700+	1	356	465	81.5	Unknown	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8916	4	356	219	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc QCM2150	4	356	244	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Rockchip RK3328	4	356	252	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II 170u	1	357	728	20	AM2+ / AM3	Desktop
AMD Athlon X2 Dual Core 3250e	2	357	458	22	Unknown	Unknown
AMD Athlon II 160u	1	358	717	20	Unknown	Desktop
AMD Sempron 3800+	1	360	422	62	AM2	Desktop
AMD Turion 64 Mobile MK-38	1	362	801	31	S1	Laptop
AMD V120	1	362	610	25	S1	Laptop
ARM ARMv7 rev 4 (v7i) 4 Core 1200 MHz	4	362	274	NA	Unknown	Unknown
AMD E-300 APU	2	363	410	18	FT1	Laptop
AMD Sempron 3800+	1	364	377	62	AM2	Desktop
Intel Core Duo T2350 @ 1.86GHz	2	364	560	31	PGA478	Laptop
Intel Celeron 550 @ 2.00GHz	1	365	585	31	BGA479	Laptop
Intel Celeron 560 @ 2.13GHz	1	365	498	31	PGA478	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Celeron 440 @ 2.00GHz	1	368	444	35	LGA775	Desktop
Intel Atom 330 @ 1.80GHz	2	371	388	8	BGA437	Desktop
Intel Celeron 827E @ 1.40GHz	1	371	674	17	FCBGA1023	Laptop
AMD V140	1	372	805	25	S1	Laptop
Intel Celeron D 360 @ 3.40GHz	1	372	712	65	PLGA775	Desktop
Intel Pentium D 805 @ 2.66GHz	2	374	497	95	PLGA775	Desktop
AMD Athlon 64 3200+	1	375	477	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 3400+	1	375	420	89	754	Unknown
Intel Xeon 3.40GHz	1	375	519	100	PPGA604	Server
MT8735	4	375	227	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD E1-1200 APU	2	378	428	18	FT1	Laptop
AMD Athlon X2 Dual Core L310	2	379	434	13	S1	Laptop
Intel Pentium T2130 @ 1.80GHz	2	382	563	31	PGA478	Laptop
QCT APQ8064 AMFJ	4	382	276	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Samsung Exynos 7570	4	382	248	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Turion 64 Mobile ML-44	1	384	489	35	754	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile T1-52	2	384	497	31	S1	Laptop
Intel Atom E3825 @ 1.33GHz	2	385	370	6	FCBGA1170	Desktop
Intel Pentium 4 3.73GHz	1	385	572	115	Unknown	Desktop
MediaTek MT8737M	4	385	200	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core Duo L2100 @ 1.50GHz	2	387	442	15	BGA479	Desktop
AMD Opteron 148	1	392	443	65.3	939	Server
Intel Celeron 807 @ 1.50GHz	1	392	608	17	BGA-1023	Laptop
AMD Opteron 150	1	393	471	65.3	939	Server
Intel Xeon 3.80GHz	1	393	594	110	PPGA604	Server
VIA Nano X2 L4025 @ 1.2 GHz	2	393	213	NA	BGA400	Laptop
AMD Athlon 64 3700+	1	394	435	89	939	Desktop
Intel Atom D525 @ 1.80GHz	2	394	310	13	BGA559	Desktop
Intel Core Duo T2450 @ 2.00GHz	2	395	582	31	PGA478	Laptop
Intel Celeron 900 @ 2.20GHz	1	396	865	34.8	PGA478	Laptop
AMD E1-1500 APU	2	397	460	18	FT1	Laptop
Intel Atom D510 @ 1.86GHz	2	397	292	13	BGA559	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8920	4	397	390	NA	Unknown	Mobile/Embedded
QCT APQ8064 MAKQ	4	399	254	NA	Unknown	Unknown
AMD Geode NX 2400+	1	400	634	NA	Unknown	Unknown
AMD Sempron LE-1300	1	400	389	45	AM2	Desktop
AMD Turion 64 Mobile ML-42	1	400	455	35	754	Laptop
Intel Core i7-2630LM @ 1.80GHz	2	400	221	NA	Unknown	Laptop
AMD E-350 APU	2	401	482	18	FT1 BGA	Desktop, Laptop
Intel Xeon 3.60GHz	1	403	643	110	PPGA604	Server
MediaTek MT8739VVV	4	403	269	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 FX-55	1	404	505	104	939	Desktop
Intel Core Duo L2600 @ 1.83GHz	2	404	578	15	BGA479	Laptop
Intel Atom D2550 @ 1.86GHz	2	405	308	10	BGA559	Desktop
MT8735P	4	405	191	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD E1-2100 APU	2	407	328	9	FT3	Laptop
ARM Cortex-A53 4 Core 1296 MHz	4	408	176	NA	Unknown	Unknown

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD Athlon 164GE	1	412	462	45	AM2	Desktop
AMD Athlon LE-1600	1	412	430	45	AM2	Desktop
AMD E-350	2	412	496	18	FT1	Desktop, Laptop
Samsung GrandPrimePlus LTE LTN OPEN rev04 board ba	4	415	179	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon LE-1650	1	416	426	45	AM2	Desktop
AMD G-T48E	2	416	454	18	FT1	Laptop
AMD E-450 APU	2	418	500	18	FT1	Laptop
Intel Core Duo T2500 @ 2.00GHz	2	418	615	31	BGA479	Laptop
AMD Athlon LE-1620	1	421	475	45	AM2	Desktop
Intel Xeon 3.00GHz	1	425	607	103	PPGA604	Server
Intel Celeron G440 @ 1.80GHz	1	426	739	35	LGA1155	Desktop
AMD A4-1250 APU	2	428	336	8	FT3	Laptop
AMD Opteron 152	1	428	487	104	939	Server
Sony Mobile Jasion3	4	428	234	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon LE-1640	1	430	489	45	AM2	Desktop
MediaTek MT8732	4	430	263	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Turion Neo X2 Dual Core L625	2	431	530	18	ASB1	Laptop
Intel Atom D2580 @ 2.00GHz	2	433	363	10	Unknown	Desktop
Intel Celeron 450 @ 2.20GHz	1	433	532	35	LGA775	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc QM215	4	433	273	NA	Unknown	Mobile/Embedded
ARM Cortex-A53 4 Core 1512 MHz	4	434	167	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom D2701 @ 2.13GHz	2	438	371	10	BGA558	Laptop
Intel Pentium U5400 @ 1.20GHz	2	438	470	18	BGA1288	Laptop
AMD E2-1800 APU	2	440	631	18	FT1	Desktop
Intel Celeron N2820 @ 2.13GHz	2	440	566	7.5	FCBGA1170	Laptop
AMD G-T58E	2	442	522	18	FT1	Laptop
ARM Cortex-A53 4 Core 1400 MHz	4	444	305	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron 920 @ 2.30GHz	1	444	846	35	Unknown	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8917	4	444	280	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-1200 APU	2	445	327	3.8	FT3	Laptop
Intel Celeron S32300 @ 1.20GHz	2	445	500	10	BGA956	Laptop
AMD Athlon II Neo N35L Dual-Core	2	446	507	12	Unknown	Laptop
Intel Celeron N2807 @ 1.58GHz	2	447	547	4.3	FCBGA1170	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-50	2	448	535	31	S1	Laptop
Intel Core Duo T2800 @ 2.16GHz	2	448	678	31	BGA479	Laptop
AMD Opteron 254	1	451	578	68	940	Server
QCT APO8064 DEB	4	451	280	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-56	2	453	579	31	S1	Laptop
Unison SC8832e	4	453	276	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium T2370 @ 1.73GHz	2	455	521	35	PPGA478	Laptop
AMD Athlon Neo X2 Dual Core 6552e	2	456	566	22	Unknown	Unknown
AMD Opteron 154	1	457	534	104	938	Server
QCT APO8064 FLO	4	457	377	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T5470 @ 1.60GHz	2	458	676	35	PGA478	Laptop
Qualcomm APO8064	4	458	298	NA	Unknown	Mobile/Embedded

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Atom E3827 @ 1.74GHz	2	460	455	8	FCBGA1170	Laptop
Intel Celeron 847 @ 1.10GHz	2	460	481	17	BGA1023	Laptop
AMD Athlon 64 X2 Dual Core TK-53	2	463	542	31	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 X2 Dual Core TK-55	2	463	624	31	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 FX-59	1	465	575	NA	930	Desktop
AMD Athlon 64 X2 QL-60	2	465	557	35	S1	Laptop
AMD E-350D APU	2	465	519	18	Unknown	Unknown
Intel Celeron N2810 @ 2.80GHz	2	465	545	7.5	FCBGA1170	Laptop
Intel Pentium D 915 @ 2.80GHz	2	465	562	95	PLGA775	Desktop
Intel Pentium T2210 @ 1.40GHz	2	467	548	35	PPGA478	Laptop
Intel Pentium Extreme Edition 955 @ 3.40GHz	2	469	515	130	PLGA775	Desktop
AMD TurionX2 Dual Core Mobile RM-72	2	471	382	35	S1	Laptop
AMD Sempron 140	1	473	1,043	45	AM3	Desktop
Intel Celeron U3400 @ 1.07GHz	2	473	441	18	BGA1288	Laptop
AMD E1-2200 APU	2	474	368	9	FT3	Laptop
Intel T1400 @ 1.73GHz	2	475	671	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon Neo X2 Dual Core L325	2	478	527	18	Unknown	Unknown
Intel Core2 Duo L7100 @ 1.20GHz	2	476	492	NA	BGA956	Laptop
Intel Pentium SU4100 @ 1.30GHz	2	476	513	10	BGA958	Laptop
Intel Celeron N2815 @ 1.86GHz	2	477	558	7.5	FCBGA1170	Laptop
Intel Xeon 3.20GHz	1	478	996	103	PPGA604	Server
AMD Sempron 145	1	480	978	45	AM3	Desktop
Intel Celeron G465 @ 1.80GHz	1	480	739	35	LGA1155	Desktop
Intel Atom D2700 @ 2.13GHz	2	481	385	10	BGA559	Desktop
Intel Celeron G480 @ 1.80GHz	1	483	704	35	LGA1155	Desktop
Intel Core2 Duo T5250 @ 1.80GHz	2	483	542	35	PGA478	Laptop
AMD Athlon 64 3100+	1	484	600	89	754	Desktop
MediaTek MT6762V/CM	4	484	344	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MediaTek MT8163	4	484	304	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo U9300 @ 1.20GHz	2	485	542	10	BGA956	Laptop
Intel Celeron N2808 @ 1.80GHz	2	486	538	4.5	FCBGA1170	Laptop
AMD Athlon Neo X2 Dual Core L335	2	487	547	18	Unknown	Unknown
AMD E2-2000 APU	2	488	550	18	BGA413/FT1	Laptop
Intel Atom Z3770D @ 1.49GHz	4	488	361	4.4	BGA1380	Laptop
Intel Celeron E1200 @ 1.60GHz	2	492	628	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo T5270 @ 1.40GHz	2	496	586	35	PGA478	Laptop
AMD Turion X2 Dual Core Mobile RM-70	2	497	504	31	S1	Laptop
AMD Sempron 150	1	498	1,079	45	AM3	Desktop
Intel Core Duo T2700 @ 2.33GHz	2	498	652	31	BGA478	Laptop
Intel Pentium D 940 @ 3.20GHz	2	498	574	130	PLGA775	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-53	2	502	593	31	Unknown	Unknown
Generic DT based system	4	504	406	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron N3010 @ 1.04GHz	2	505	573	4	FCBGA1170	Laptop
Amlogic	4	508	355	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium E2140 @ 1.60GHz	2	508	594	65	LGA775, PLGA775	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core2 Duo U7300 @ 1.30GHz	2	508	540	10	BGA956	Laptop
MediaTek MT6735	4	508	308	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T3500 @ 1.60GHz	2	510	594	34	PGA478	Laptop
Intel Atom Z3736F @ 1.33GHz	4	511	433	4.4	UTFCBGA592	Laptop
Intel Pentium D 830 @ 3.00GHz	2	513	560	95	PLGA775	Desktop
Intel Celeron N2808 @ 1.58GHz	2	515	588	4.5	FCBGA1170	Laptop
Intel Core2 Duo L7400 @ 1.60GHz	2	518	555	17	BGA478	Laptop
Intel T2050 @ 2.00GHz	2	518	611	31	PPGA478	Unknown
AMD Athlon 64 FX-57	1	517	552	104	S39	Desktop
Intel Pentium T2330 @ 1.60GHz	2	518	569	35	PPGA478	Laptop
Intel Celeron T1500 @ 1.66GHz	2	520	627	35	Unknown	Laptop
Intel Atom Z3736F @ 1.33GHz	4	521	390	4.4	UTFCBGA592	Laptop
MT6592	8	521	211	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 QL-62	2	522	665	35	S1	Laptop
Intel Core2 Duo E6320 @ 1.86GHz	2	524	590	65	PLGA775	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-55	2	525	613	35	Unknown	Unknown
AMD Sempron 130	1	526	1,066	45	AM2+/AM3	Unknown
AMD Athlon II Neo K345 Dual-Core	2	527	552	12	Unknown	Laptop
Intel Core2 Duo SU9400 @ 1.40GHz	2	529	583	10	BGA956	Laptop
ARM Cortex-A53 4 Core 1800 MHz	4	530	244	NA	Unknown	Unknown
MediaTek MT8168A	4	530	366	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 3400+	2	531	595	69	754	Desktop
AMD Opteron 165	2	531	630	110	S39	Server
Celeron Dual-Core T3100 @ 1.90GHz	2	531	585	35	BGA478	Laptop
AMD Sempron Dual-Core 2100	2	533	586	65	Unknown	Unknown
Intel Core2 Duo T5450 @ 1.66GHz	2	535	560	35	PGA478	Laptop
AMD TurionX2 Dual-Core Mobile BM-70	2	536	674	31	S1	Laptop
Intel Core2 Duo E4300 @ 1.80GHz	2	537	658	65	LGA775	Desktop
mt6762m	4	538	350	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T6670 @ 1.80GHz	2	539	664	35	Socket P	Laptop
Intel Pentium T2390 @ 1.86GHz	2	543	644	35	PPGA478	Laptop
AMD E1-6010 APU	2	544	429	10	FT3b	Laptop
AMD E1-6015 APU	2	547	452	NA	BGA769 (FT3b)	Laptop
Intel Celeron @ 1.30GHz	1	548	611	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron N2830 @ 2.16GHz	2	548	636	7.5	FCBGA1170	Laptop
Intel T1500 @ 1.86GHz	2	548	661	NA	Unknown	Unknown
Intel Core2 Duo L7300 @ 1.40GHz	2	550	635	17	BGA478	Laptop
AMD Sempron Dual-Core 2300	2	555	697	65	Unknown	Unknown
Intel Atom Z3735E @ 1.33GHz	4	557	478	4.4	UTFCBGA1380	Laptop
AMD Athlon Dual-Core 4050e	2	559	715	45	AM2	Desktop
Intel Celeron U3500 @ 1.20GHz	2	560	520	18	BGA1256	Laptop
AMD Sempron 2650 APU	2	561	475	35	AM1/FSB1	Desktop
AMD Turion Dual-Core RM-70	2	561	548	31	S1	Laptop
MT6761V/W/B	4	561	342	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 667 @ 1.30GHz	2	562	584	17	BGA1023	Laptop
AMD Sempron Dual-Core 2200	2	563	649	65	Unknown	Unknown

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD Turion II Neo K625 Dual-Core	2	565	596	15	S1	Laptop
AMD Athlon 64 X2 3800+	2	566	745	89	939	Desktop
Qualcomm MSM 8974 HAMMERHEAD (Flattened Device Tree)	4	566	219	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 857 @ 1.20GHz	2	569	470	17	BGA1023	Laptop
Intel Pentium T2410 @ 2.00GHz	2	569	787	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon X2 Dual-Core BE-2300	2	570	644	45	AM2	Desktop
AMD GX-213JC SOC	2	570	436	6	FT3b	Laptop
Intel Celeron J1800 @ 2.41GHz	2	570	658	10	FCBGA1170	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core BE-2350	2	573	674	45	AM2	Desktop
Intel Core2 Duo L7500 @ 1.80GHz	2	575	600	17	BGA478	Laptop
MT6781V/CAB	4	575	272	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 1018Y @ 1.00GHz	2	576	521	10	FCBGA1023	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-42	2	577	537	20	Unknown	Unknown
AMD E1-7010 APU	2	577	491	10	BGA769 (FT3b)	Laptop
AMD E1-2500 APU	2	581	461	15	FT3	Laptop
MT8765A	4	581	380	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 QL-67	2	582	515	35	S1	Laptop
Celeron Dual-Core T3000 @ 1.80GHz	2	582	714	35	PGA478	Laptop
Intel Celeron N3050 @ 1.80GHz	2	582	561	6	FCBGA1170	Laptop
Intel Xeon MV 3.20GHz	2	582	378	90	mPGA604	Server
AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-80	2	583	707	32	S1	Laptop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 3600+	2	584	694	65	AM2	Desktop
Intel Atom C2338 @ 1.74GHz	2	584	233	7	FCBGA1283	Laptop
Intel Celeron M47E @ 1.10GHz	2	584	520	17	FCBGA1023	Laptop
Intel Celeron N2840 @ 2.16GHz	2	584	672	7	FCBGA1170	Laptop
Intel Atom Z3745D @ 1.33GHz	4	585	437	4.4	Unknown	Laptop
Intel Core2 Duo T5550 @ 1.83GHz	2	585	657	35	PGA478	Laptop
Intel Pentium U9600 @ 1.33GHz	2	587	592	18	BGA1288	Laptop
AMD Turion Dual-Core RM-74	2	588	585	35	S1	Laptop
AMD Turion II Neo N40L Dual-Core	2	588	609	15	BGA812	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-58	2	590	667	31	S1	Laptop
AMD Athlon X2 Dual-Core BE-2350	2	591	705	45	AM2	Desktop
AMD Opteron 1212	2	593	729	103	AM2	Server
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core BE-2300	2	594	624	45	AM2	Desktop
Intel Celeron J1750 @ 2.41GHz	2	595	659	10	FCBGA1170	Desktop
Intel Atom S1260 @ 2.00GHz	2	596	224	8.5	FCBGA1283	Server
Qualcomm MSM8974PRO-AB	4	596	334	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo U9600 @ 1.60GHz	2	599	664	10	BGA855	Laptop
Qualcomm MSM8917	4	599	381	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD E1 Micro-5200T APU	2	600	498	3.95	FT3b	Laptop
Intel Xeon 5110 @ 1.60GHz	2	600	606	65	LGA771	Server
MT6750/VW	6	600	247	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm MSM8974	4	601	369	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Turion X2 Dual-Core L510	2	603	593	20	AGB1	Laptop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core2 Duo L7700 @ 1.80GHz	2	607	748	17	Unknown	Laptop
AMD Athlon 64 X2 QL-65	2	609	653	35	S1	Laptop
AMD Athlon II Dual-Core M300	2	610	732	35	Unknown	Unknown
MediaTek MT6737T	4	612	392	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium T3400 @ 2.16GHz	2	613	703	35	PPGA478	Laptop
Intel Atom Z3740 @ 1.33GHz	4	614	459	4.4	UTFCBGA1385	Laptop
Intel Core2 Duo L9300 @ 1.90GHz	2	615	636	17	BGA956	Laptop
MediaTek MT6761V/MSB	4	616	408	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium E2180 @ 1.80GHz	2	618	674	65	LGA775	Desktop
MT6795MM	8	618	567	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core TK-67	2	620	681	31	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 X2 QL-64	2	621	726	35	S1	Laptop
Intel Atom Z3745 @ 1.33GHz	4	621	435	4	UTFCBGA1380	Laptop
Intel Pentium 957 @ 1.20GHz	2	622	574	17	FCBGA1023	Laptop
AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-74	2	623	730	35	S1	Laptop
Intel Atom Z3740 @ 1.33GHz	4	624	419	4	UTFCBGA1385	Laptop
Samsung EXYNOS5420	4	624	416	NA	Unknown	Mobile/Embedded
ARM Cortex-A72 2 Core 0 MHz	2	625	534	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom C3338 @ 1.74GHz	2	625	391	7	FCBGA1283	Laptop
Intel Pentium T3200 @ 2.00GHz	2	625	716	35	PPGA478	Laptop
Intel Pentium 967 @ 1.30GHz	2	626	620	17	FCBGA1023	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-68	2	627	816	35	S1	Laptop
Intel Core2 Duo T7100 @ 1.80GHz	2	628	704	35	BGA479	Laptop
Qualcomm MSM8974PRO-AC	4	628	381	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm MSM8974PRO-AA	4	629	342	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 4000+	2	632	710	65	AM2	Desktop
AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-70	2	634	650	31	S1	Laptop
Intel Core2 Duo T5600 @ 1.83GHz	2	634	715	34	PGA478	Laptop
AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-77	2	635	753	35	S1	Laptop
Intel Core2 Duo T5300 @ 1.73GHz	2	635	423	34	PGA478	Laptop
Intel Pentium 2129Y @ 1.10GHz	2	635	507	10	FCBGA1023	Laptop
Rockchip JDevice Tree	4	636	438	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-3320M APU	2	640	656	35	F51	Laptop
AMD Athlon 64 X2 QL-66	2	641	751	35	S1	Laptop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 3800+	2	642	734	89	AM2	Desktop
Intel Core2 Duo T5750 @ 2.00GHz	2	642	714	35	Socket P	Laptop
Intel Core2 Duo T8800 @ 2.00GHz	2	642	744	35	PGA478	Laptop
AMD Athlon Dual-Core 4450E	2	643	796	45	AM2+	Desktop
Intel Celeron 577 @ 1.40GHz	2	643	633	17	BGA1023	Laptop
AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-72	2	644	745	35	S1	Laptop
Intel Celeron N3050 @ 1.04GHz	2	645	572	4	FCBGA1170	Laptop
Celeron Dual-Core T3300 @ 2.00GHz	2	646	717	35	FCPGA-478	Laptop
AMD Opteron 170	2	648	715	110	939	Server
AMD Turion Dual-Core RM-73	2	648	725	35	S1	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-82	2	654	789	35	S1	Laptop
Intel Core2 Duo E4400 @ 2.00GHz	2	656	773	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo T7400 @ 2.16GHz	2	656	738	34	BGA479	Laptop
AMD Athlon II P320 Dual-Core	2	657	802	25	Unknown	Unknown
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 4200+	2	658	780	88	AM2	Desktop
AMD E2-3000M APU	2	659	735	38	FS1	Laptop
AMD Turion Dual-Core RM-75	2	659	444	35	S1	Laptop
Intel Celeron J3080 @ 1.60GHz	2	662	626	6	BGA1170	Desktop
AMD Athlon II X2 280u	2	663	709	25	AM3	Desktop
Intel i5 1048	8	663	218	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron B800 @ 1.50GHz	2	664	607	35	PGA988B	Laptop
Intel Pentium E2180 @ 3.00GHz	2	664	742	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon II N330 Dual-Core	2	665	813	35	Unknown	Unknown
Intel Atom Z3735G @ 1.33GHz	4	666	455	4.4	Unknown	Laptop
Intel Core i3-330UM @ 1.20GHz	2	666	457	18	BGA1288	Laptop
VIA QuadCore U4650 @ 1.0+ GHz	4	666	286	27.5	Unknown	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 4400+	2	666	777	65	AM2	Desktop
Intel Celeron N3060 @ 1.60GHz	2	668	630	6	Unknown	Laptop
ARM Cortex-A72 4 Core 1500 MHz	4	669	475	NA	Unknown	Unknown
Athlon Dual-Core 4050e	2	670	744	45	AM2	Desktop
Intel Celeron E1400 @ 2.00GHz	2	671	746	65	LGA775	Desktop
Intel Celeron N2910 @ 1.60GHz	4	672	444	7.5	FCBGA1170	Laptop
AMD Athlon II X2 270u	2	675	795	25	AM3	Desktop
AMD Athlon II Dual-Core M340	2	676	774	35	Unknown	Unknown
Intel Core2 Duo T5870 @ 2.00GHz	2	678	734	35	PPGA478, Socket	Laptop
AMD Athlon II Dual-Core M320	2	679	827	35	Unknown	Unknown
AMD Athlon II P340 Dual-Core	2	679	838	25	Socket	Unknown
Intel Core2 Duo L7800 @ 2.00GHz	2	680	622	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium D 950 @ 3.40GHz	2	680	685	130	PLGA775	Desktop
AMD A4-3130MX APU	2	681	900	45	FS1 uPGA	Laptop
Athlon Dual-Core 4450e	2	681	782	45	AM2	Desktop
AMD Opteron 175	2	682	773	110	S39	Server
Intel Core2 Duo T8500 @ 2.10GHz	2	683	832	35	PGA478	Laptop
AMD Turion II Neo K685 Dual-Core	2	684	729	15	BGA812	Laptop
ARM Cortex-A72 4 Core 2100 MHz	4	685	538	NA	Unknown	Unknown
AMD A4-3100M APU	2	686	798	65	FM1	Laptop
AMD Athlon X2 Dual-Core BE-2400	2	688	693	18	FT1	Desktop
Intel Celeron P4305 @ 1.87GHz	2	689	620	35	BGA1288	Laptop
Intel Core2 Duo T7260 @ 2.00GHz	2	689	770	35	BGA479	Laptop
Intel Celeron B815 @ 1.60GHz	2	690	668	35	PGA988B	Laptop
AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-75	2	691	729	35	S1	Laptop
Intel Celeron G470 @ 2.00GHz	1	691	807	35	LGA1155	Desktop
Intel Core2 Duo T7300 @ 2.00GHz	2	691	778	35	BGA479	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-54	2	692	770	35	S1	Laptop
AC825V1W8B	6	693	495	NA	Unknown	Unknown
AMD Opteron 185	2	695	884	110	S38	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD Ocyeron 1214	2	696	830	103	AM2	Server
Intel Core i3-380UM @ 1.33GHz	2	699	562	18	BGA1288	Laptop
Intel Core2 Duo T5900 @ 2.20GHz	2	701	767	NA	Socket P	Laptop
Intel Core2 Duo T9400 @ 2.00GHz	2	702	800	35	PGA478	Laptop
Intel Pentium E2210 @ 2.20GHz	2	702	946	65	LGA775	Desktop
Rockchip RK3288	8	702	344	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4800+	2	704	679	65	AM2	Desktop
Intel Atom E3840 @ 1.81GHz	4	704	477	NA	Unknown	Unknown
Intel Core2 Duo T5850 @ 2.16GHz	2	705	797	NA	Socket P	Laptop
Intel Core2 Duo T7200 @ 2.00GHz	2	705	761	34	PBGA479, PPGA478	Laptop
AMD Turion X2 Dual-Core Mobile RM-75	2	708	770	35	S1	Laptop
Rockchip RK3288	4	708	766	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 FX-60 Dual Core	2	709	912	110	936	Desktop
AMD Athlon II P360 Dual-Core	2	711	879	25	S1g4	Unknown
Intel Celeron E3600 @ 2.40GHz	2	712	877	65	LGA775	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8929	8	714	369	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MediaTek MT8761VWE	4	715	447	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 Dual Core 4600+	2	716	648	65	AM2	Desktop
Intel Pentium T4200 @ 2.00GHz	2	717	800	35	PGA478	Laptop
AMD Athlon Dual Core 4450e	2	721	631	45	AM2	Desktop
AMD Turion II Neo N54L Dual-Core	2	724	828	25	BGA812	Laptop
AMD E2-3000 APU	2	726	547	15	FT3	Laptop
AMD Athlon Dual Core 4850B	2	727	887	45	AM2+	Desktop
AMD Ocyeron 1216 HE	2	727	647	65	AM2	Server
AMD Turion II Dual-Core Mobile M500	2	727	857	35	S1	Laptop
Intel Celeron 887 @ 1.50GHz	2	727	694	17	BGA1025	Laptop
Intel Xeon 5150 @ 2.99GHz	2	728	854	65	LGA771	Server
Intel Core2 Duo T8570 @ 2.10GHz	2	728	839	35	PGA478	Laptop
AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-65	2	730	828	35	S1	Laptop
Intel Celeron 2951Y @ 1.10GHz	2	732	641	11.5	Unknown	Laptop
AMD Turion X2 Ultra Dual-Core Mobile ZM-67	2	733	806	35	S1	Laptop
AMD Athlon 5200 Dual-Core	2	734	882	75	AM2	Desktop
Intel Core2 Duo P7350 @ 2.00GHz	2	734	784	25	BGA479	Laptop
AMD Athlon Dual Core 4850e	2	735	879	45	AM2	Desktop
Athlon 64 Dual Core 3800+	2	736	653	35	Unknown	Unknown
AMD Athlon Dual Core 5600B	2	737	1,003	65	AM2+	Desktop
Intel Core2 Duo SL8400 @ 1.85GHz	2	737	759	17	BGA856	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-62	2	738	758	35	S1	Laptop
Intel Atom Z3770 @ 1.48GHz	4	738	542	4	UTFCBGA1380	Laptop
Intel Core2 Duo E4500 @ 2.20GHz	2	738	630	65	LGA775	Desktop
Qualcomm MSM8994	8	739	327	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T7800 @ 2.33GHz	2	742	839	34	PBGA479, PPGA478	Laptop
Intel Pentium D 960 @ 3.86GHz	2	743	773	130	PLGA775	Desktop
AMD GX-217GA SOC	2	744	562	15	FT3 (789-BGA)	Laptop
AMD Ocyeron 180	2	746	874	110	936	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Celeron 1047UE @ 1.40GHz	2	748	526	17	FCBGA1023	Desktop
Intel Core2 Duo T8100 @ 2.10GHz	2	750	885	35	BGA478	Laptop
Intel Pentium E2200 @ 2.20GHz	2	751	852	65	LGA775	Desktop
AMD GX-218GL SOC	2	754	627	15	BGA769 (FT36)	Laptop
Intel Atom Z3725 @ 1.45GHz	4	754	538	4	UTFCBGA1380	Laptop
Intel Core i5-470UM @ 1.33GHz	2	755	539	18	BGA1288	Laptop
Intel Core2 Duo T8800 @ 2.20GHz	2	757	880	35	PGA478	Laptop
AMD Athlon Dual Core 5050e	2	758	902	45	AM2	Desktop
Intel Celeron P4500 @ 2.00GHz	2	760	726	35	PGA885A	Laptop
AMD Ooteron 270	2	761	411	95	940	Server
Intel Pentium T4500 @ 2.20GHz	2	762	903	35	PGA478	Laptop
Intel Pentium T4200 @ 2.10GHz	2	763	831	35	PGA478	Laptop
Intel Pentium T4400 @ 2.20GHz	2	763	868	35	PGA478	Laptop
Intel Xeon 5120 @ 1.85GHz	2	763	748	65	LGA771	Server
AMD Ooteron 280	2	765	430	95	940	Server
Socradium SC86531-A	8	766	469	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5000+	2	767	883	65	AM2	Desktop
AMD Athlon II N350 Dual-Core	2	767	945	35	Unknown	Unknown
Celeron Dual-Core T3500 @ 2.10GHz	2	768	872	35	PGA478	Laptop
Intel Core2 Duo P7450 @ 2.13GHz	2	768	849	25	PGA478	Laptop
Athlon Dual Core 4850e	2	769	861	45	AM2	Desktop
Intel Xeon 5130 @ 2.00GHz	2	768	766	65	LGA771	Server
MT8165	4	769	459	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Atom Z3735D @ 1.33GHz	4	772	602	4.4	Unknown	Laptop
VIA QuadCore L4700 @ 1.2+ GHz	4	773	355	27.5	Unknown	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8952	8	774	341	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron B810 @ 1.60GHz	2	775	754	35	PGA888B	Laptop
Intel Celeron B820 @ 1.70GHz	2	776	740	35	PGA888B	Laptop
Qualcomm APQ 8084 (Flattened Device Tree)	4	776	600	NA	Unknown	Mobile/Embedded
SAMSUNG Exynos7580	8	778	217	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo E8420 @ 2.13GHz	2	780	836	65	PLGA775	Desktop
AMD Ooteron 1216	2	781	810	100	AM2	Server
AMD A5-4455M APU	1	783	783	17	FP2	Laptop
Intel Core2 Duo T9670 @ 2.20GHz	2	783	877	35	PGA478	Laptop
MT6781VCD	4	784	488	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-3310MX APU	2	785	841	45	FS1	Laptop
Intel Celeron B830 @ 1.60GHz	2	785	638	35	rPGA888B	Laptop
Intel Core2 Duo E4600 @ 2.40GHz	2	785	911	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo E8400 @ 2.13GHz	2	787	848	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon 7450 Dual-Core	2	789	853	95	AM2+	Desktop
Intel Pentium 997 @ 1.60GHz	3	789	729	17	BGA-1023	Unknown
Intel Pentium P6000 @ 1.67GHz	2	789	729	35	PGA888	Laptop
Intel Xeon 3040 @ 1.85GHz	2	789	474	65	LGA775	Server
AMD Turion II P520 Dual-Core	2	790	892	25	S1	Laptop
Intel Core2 Duo P7370 @ 2.00GHz	2	790	793	25	PGA478	Laptop
AMD Athlon 64 X2 Dual Core 5200+	2	793	901	65	AM2	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Celeron 2955U @ 1.40GHz	2	793	747	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Pentium E2220 @ 2.40GHz	2	793	802	65	LGA775	Desktop
Intel Atom Z3775D @ 1.46GHz	4	794	646	4.4	UTFCBGA1380	Laptop
AMD Turion II Dual-Core Mobile M520	2	795	913	35	S1	Laptop
AMD Athlon 5000 Dual-Core	2	798	853	65	AM2,AM2+	Desktop
AMD Athlon Dual-Core 5200B	2	798	953	65	AM2	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 5800+	2	797	1,008	89	Unknown	Desktop
Intel Celeron 1097U @ 1.50GHz	2	800	759	17	FCBGA1023	Laptop
ARM Cortex-A72 4 Core 2000 MHz	4	802	801	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon4 X2 Dual-Core 4800+	2	803	755	110	AM2	Desktop
Intel Core2 Duo E4700 @ 2.80GHz	2	803	985	65	LGA775	Desktop
Intel Xeon E5503 @ 2.00GHz	2	804	645	80	LGA1366	Server
Intel Atom Z3590 @ 1.33GHz	4	805	525	NA	Unknown	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Celeron E3300 @ 2.50GHz	2	805	1,032	65	LGA775	Desktop
AMD Opteron 1214 HE	2	806	811	65	AM2	Server
Intel Core2 Duo T7500 @ 2.20GHz	2	806	871	35	BGA479	Laptop
Intel Core2 Duo T7700 @ 2.40GHz	2	807	897	35	BGA479	Laptop
Intel Core2 Duo E5540 @ 2.33GHz	2	808	969	65	LGA775	Desktop
Intel Celeron 2857U @ 1.40GHz	2	808	776	15	FCBGA1168	Laptop
AMD E2-5000e	2	813	713	6	Unknown	Laptop
AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M520	2	814	945	35	S1	Laptop
AMD A4-9120C	2	815	826	6	FT4	Laptop
AMD A4-4355M APU	2	816	815	17	FP2	Laptop
Intel Celeron P4500 @ 1.87GHz	2	816	707	35	PGA988A	Laptop
Intel Celeron E3400 @ 2.80GHz	2	817	990	65	LGA775	Desktop
AMD Turion II P560 Dual-Core	2	818	931	25	S1	Laptop
Intel Celeron 1017U @ 1.60GHz	2	819	785	17	FCBGA1023	Laptop
AMD A4-3305M APU	2	820	909	35	FS1	Laptop
Intel Atom x5-Z8300 @ 1.44GHz	4	820	460	4	UTFCBGA592	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Pentium B940 @ 2.00GHz	2	821	869	35	PGA988	Laptop
BCM2711	4	823	576	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-3357M @ 1.40GHz	2	823	611	17	BGA1023	Laptop
Intel Core i3-3357M @ 1.20GHz	2	824	581	17	Unknown	Laptop
AMD Athlon Dual-Core 5400B	2	826	960	65	AM2	Desktop
AMD Sempron X2 180	2	826	865	45	Unknown	Unknown
MediaTek M78166B	4	829	517	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo P6400 @ 2.26GHz	2	834	932	25	BGA479	Laptop
Intel Pentium P6100 @ 2.00GHz	2	834	630	35	PGA988	Laptop
AMD Athlon Dual-Core 5000B	2	835	935	65	AM2	Desktop
Intel Core i5-430UM @ 1.20GHz	2	836	630	18	BGA1288	Laptop
Intel Xeon E5502 @ 1.87GHz	2	837	798	80	LGA1366	Server
Intel Xeon E5205 @ 1.86GHz	2	838	788	65	LGA771	Server
AMD Opteron 275	2	839	445	95	O40	Server
Intel Core i3-3365M @ 1.40GHz	2	839	618	17	BGA1023	Laptop
AMD TurionX2 Ultra DualCore Mobile ZM-85	2	841	686	35	S1	Laptop
Intel Xeon 3050 @ 2.13GHz	2	841	672	65	LGA775	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Pentium E5200 @ 2.50GHz	2	846	1,005	65	LGA775	Desktop
MT6761V/CBB	4	846	536	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT8768B	4	847	527	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium 3560Y @ 1.20GHz	2	849	700	11.5	BGA1168	Laptop
Athlon 64 Dual-Core 5000+	2	850	924	69	Unknown	Desktop
Intel Core2 Duo P8500 @ 2.40GHz	2	850	943	25	BGA479	Laptop
Samsung Exynos 7870	8	852	274	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium P6200 @ 2.13GHz	2	853	845	35	PGA988	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. SDM429	4	853	557	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Turion II N530 Dual-Core	2	855	968	35	S1	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. MSM8939	8	855	342	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon 5140 @ 2.33GHz	2	857	870	65	LGA771	Server
MT6762V/CB	8	857	358	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 7550 Dual-Core	2	859	919	95	AM2+	Desktop
Intel Celeron E3200 @ 2.40GHz	2	860	992	65	LGA775	Desktop
Intel Core i5-520UM @ 1.97GHz	2	860	753	18	BGA1288	Laptop
AMD Turion 64 X2 Mobile TL-68	2	861	887	35	S1	Laptop
Intel Core2 Duo L9600 @ 2.13GHz	2	865	837	17	BGA956	Laptop
AMD Athlon II X2 4450e	2	867	1,056	45	AM2	Desktop
Intel Xeon 3065 @ 2.33GHz	2	867	836	65	LGA775	Server
Samsung Exynos 7580	8	869	302	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-2377M @ 1.60GHz	2	872	660	17	BGA1023	Laptop
Intel Core2 Duo E6550 @ 2.33GHz	2	873	916	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo E6900 @ 2.40GHz	2	873	948	65	PLGA775	Desktop
Athlon 64 Dual-Core 5600+	2	875	993	65	AM2	Desktop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 5400+	2	876	895	65	AM2	Desktop
AMD Turion II N550 Dual-Core	2	877	891	35	S1	Laptop
ARM Cortex-A72 4-Core 2200 MHz	4	877	633	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom x5-E3930 @ 1.30GHz	2	878	617	6.5	BGA1296	Laptop
Intel Pentium N3510 @ 1.99GHz	4	878	534	7.5	FCBGA1170	Laptop
AMD Sempron X2 190	2	879	977	45	AM2+/AM3	Unknown
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 5800+	2	883	1,011	89	AM2	Desktop
AMD Phenom X2 Dual-Core GP-7730	2	884	1,047	NA	Unknown	Unknown
AMD Turion II P540 Dual-Core	2	884	843	35	S1	Laptop
MT8168B	4	885	537	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon 5133 @ 2.30GHz	2	887	636	40	LGA771	Server
Qualcomm Technologies, Inc. MSM8940	8	887	310	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T8300 @ 2.40GHz	2	888	993	35	BGA479	Laptop
Intel Core i3-2375M @ 1.60GHz	2	890	676	17	BGA1023	Laptop
Qualcomm MSM8937	8	892	338	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium B960 @ 2.20GHz	2	894	940	35	PGA988	Laptop
Intel Pentium G620T @ 2.20GHz	2	896	961	35	LGA1155	Desktop
AMD Athlon II X2 240	2	898	1,002	65	AM3	Desktop
AMD Athlon II N370 Dual-Core	2	899	913	35	S1g4	Unknown
Intel Core2 Duo T9550 @ 2.66GHz	2	899	1,017	35	BGA479	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
MT6765VQ	8	905	382	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron N2920 @ 1.86GHz	4	907	546	7.5	FCBGA1170	Laptop
AMD Opteron 2220 SE	2	909	519	119	F (1207)	Server
Intel Core2 Duo P9300 @ 2.26GHz	2	909	855	NA	Unknown	Laptop
MediaTek MT6753	8	909	352	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Opteron 1218	2	910	962	93	AM2	Server
AMD E2-9000	2	911	773	50	Unknown	Laptop
AMD Turion II Dual-Core Mobile M540	2	912	967	35	S1	Laptop
Intel Pentium E5400 @ 2.70GHz	2	912	1,072	65	LGA775	Desktop
Intel Xeon 8148 @ 2.33GHz	2	912	868	40	LGA771	Server
Intel Core2 Duo T9400 @ 2.53GHz	2	913	1,025	35	BGA479	Laptop
Intel Pentium E5300 @ 2.60GHz	2	913	1,039	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo P7500 @ 2.26GHz	2	915	951	25	PGA478	Laptop
AMD A4-9120e	2	916	786	NA	FT4	Laptop
AMD Athlon 7750 Dual-Core	2	916	998	95	AM0+	Desktop
AMD Athlon X2 240	2	921	1,017	65	Unknown	Unknown
AMD E2-9030	2	922	908	NA	BGA (FT4)	Desktop
AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M600	2	923	982	35	S1	Laptop
AMD Athlon 64 X2 Dual-Core 6000+	2	927	1,039	89	AM2	Desktop
Intel Atom x5-Z8350 @ 1.44GHz	4	927	491	4	UTFCBGA592	Laptop
Intel Xeon L3406 @ 2.27GHz	2	928	647	30	LGA1156	Server
AMD Sempron X2 198 Dual-Core	2	930	1,070	65	FM1	Desktop
Intel Celeron B840 @ 1.90GHz	2	930	901	35	PGA988B	Laptop
Intel Core2 Duo T7800 @ 2.80GHz	2	932	1,915	35	BGA479	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8994	6	932	539	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Samsung EXYNOS5433	6	932	378	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II P650 Dual-Core	2	933	985	35	S1	Laptop
AMD Athlon II X2 215	2	935	1,033	65	AM3	Desktop
Intel Celeron E3500 @ 2.70GHz	2	935	1,154	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon X2 253	2	938	1,095	65	AM2+/AM3	Unknown
Intel Xeon 3060 @ 2.40GHz	2	939	942	65	LGA775	Server
Intel Core2 Duo P8700 @ 2.53GHz	2	941	1,032	25	BGA479	Laptop
MediaTek MT6750	6	941	351	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A6-9220e	2	942	824	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron J1850 @ 1.99GHz	4	942	455	10	FCBGA1170	Desktop
Intel Core2 Duo E7300 @ 2.66GHz	2	942	1,092	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon 64 FX-62 Dual Core	2	943	1,000	125	AM2	Desktop
VIA Eden X4 C-4250 @ 1.2+GHz	4	944	476	NA	Unknown	Unknown
iSB	4	945	570	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 3205U @ 1.50GHz	2	945	906	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Core2 Duo SP9400 @ 2.40GHz	2	948	836	25	BGA956	Laptop
AMD Opteron 290	2	952	570	95	940	Server
Intel Pentium E6300 @ 2.80GHz	2	952	1,104	65	LGA775	Desktop
AMD R-260H APU	2	954	902	17	BGA927 (FP2)	Laptop
AMD Athlon 7850 Dual-Core	2	956	1,085	95	AM2+	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TOP (W)	Socket	Category
Qualcomm Technologies, Inc MSM8992	6	957	558	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo P9500 @ 2.53GHz	2	959	1,058	25	BGA779	Laptop
Intel Atom C2538 @ 2.40GHz	4	960	481	15	FCBGA1283	Laptop
AMD A4-3300 APU	2	961	1,030	65	FM1	Desktop
AMD Phenom X3 8550	3	961	773	85	AM2/AM2+	Desktop
Intel Core2 Duo E7400 @ 2.80GHz	2	961	1,080	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon II X2 240e	2	962	1,086	45	AM3	Desktop
Intel Xeon 5160 @ 3.00GHz	2	963	1,134	80	LGA771	Server
Intel Core i7-620UM @ 1.87GHz	2	964	777	18	BGA1288	Laptop
Intel Pentium B950 @ 2.10GHz	2	964	921	35	PGA988	Laptop
AMD Phenom II N840 Dual-Core	2	965	1,039	35	S1	Laptop
AMD Athlon 64 X2 Dual Core 6400+	2	967	1,142	125	AM2	Desktop
Intel Pentium P6300 @ 2.27GHz	2	967	933	35	PGA988	Laptop
MT6795M	8	968	377	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T9300 @ 2.50GHz	2	969	1,037	35	BGA479	Laptop
AMD E2-3300 APU	2	971	971	65	FM1	Desktop
AMD Athlon 64 FX-74	2	972	617	125	F (1207)	Desktop
Intel Core i3-330M @ 2.13GHz	2	972	810	35	BGA1288	Laptop
Intel Core2 Duo E8135 @ 2.40GHz	2	972	1,027	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-2340ME @ 1.30GHz	2	976	620	17	BGA-1023	Laptop
MT6735V/M	8	976	310	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-3222Y @ 1.40GHz	2	978	646	13	BGA1023	Desktop
Intel Core2 Duo E7200 @ 2.50GHz	2	978	1,085	65	LGA775	Desktop
Nvidia Tegra T132	2	981	1,051	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo E6700 @ 2.66GHz	2	986	1,047	65	LGA775	Desktop
Intel Pentium Extreme Edition 965 @ 3.73GHz	2	987	618	130	PLGA775	Desktop
Intel Core2 Duo E6750 @ 2.66GHz	2	988	1,048	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon II X2 4300e	2	990	1,074	13	Unknown	Unknown
AMD Phenom II N820 Dual-Core	2	990	1,069	35	S1	Laptop
Intel Atom x5-E8000 @ 1.04GHz	4	990	522	5	FCBGA1170	Laptop
AMD E2-9010	2	991	671	16	FP4	Laptop
Intel Celeron 1037U @ 1.80GHz	2	991	631	17	FCBGA1023	Laptop
Intel Celeron 2981U @ 1.60GHz	2	991	671	15	BGA1168	Laptop
Intel Celeron N2930 @ 1.83GHz	4	992	576	7.3	FCBGA1170	Laptop
Intel Pentium 3556U @ 1.70GHz	2	992	630	15	BGA1168	Laptop
AMD Athlon X2 250	2	993	1,132	65	Unknown	Unknown
MediaTek MT6762G	8	994	376	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8-4400M APU	1	995	1,017	35	FS1/2	Laptop
AMD Athlon II X2 220	2	995	1,083	65	AM3	Desktop
Intel Core2 Duo E8235 @ 2.80GHz	2	995	1,113	NA	Socket P	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8937	8	995	371	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon X2 215	2	996	1,107	65	Unknown	Unknown
AMD A4-4300M APU	1	997	865	35	FS1	Laptop
Intel Core2 Duo E8200 @ 2.69GHz	2	999	1,108	65	LGA775	Desktop
AMD Athlon II X2 B22	2	1,000	1,112	65	AM3	Desktop
Intel Core i5-540UM @ 1.20GHz	2	1,002	618	18	BGA1288	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD A4 Micro-940T APU	4	1,004	530	4.5	FT3b	Laptop
Intel Core2 Extreme X6800 @ 2.83GHz	2	1,004	1,094	75	PGA775	Desktop
Intel Pentium 350MU @ 1.70GHz	2	1,004	937	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Pentium E5500 @ 2.80GHz	2	1,005	1,143	65	LGA775	Desktop
Intel Pentium 2117U @ 1.80GHz	2	1,006	930	17	FCBGA1023	Laptop
MediaTek MT6732V005	8	1,006	390	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-2537M @ 1.40GHz	2	1,007	695	17	BGA1023	Laptop
AMD A6-7000	2	1,010	807	17	FP3	Laptop
AMD Phenom X2 Dual-Core GE-7000	2	1,010	1,332	NA	Unknown	Unknown
AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M660	2	1,011	1,103	35	S1	Laptop
Intel Core2 Duo P9600 @ 2.53GHz	2	1,012	1,075	75	PGA478	Laptop
Intel Pentium E5700 @ 3.00GHz	2	1,013	1,172	65	LGA775	Desktop
Qualcomm MSM8930	8	1,013	461	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8 PRO-7350B APU	2	1,015	684	17	FP3	Laptop
AMD Athlon X2 240e	2	1,015	1,092	45	Unknown	Unknown
Intel Core i3-560UM @ 1.33GHz	2	1,015	696	18	BGA1288	Laptop
Intel Core2 Duo T9500 @ 2.60GHz	2	1,015	1,097	35	BGA479	Laptop
AMD Turion II Ultra Dual-Core Mobile M640	2	1,016	1,063	35	S1	Laptop
Intel Pentium J2850 @ 2.41GHz	4	1,016	846	10	FCBGA1170	Desktop
Intel Core2 Extreme X7800 @ 2.80GHz	2	1,018	1,040	44	PGA478	Laptop
Qualcomm MSM 8939 HUIAWEI KWL21	8	1,023	351	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4 PRO-7350B	1	1,024	1,174	65	FM2+	Desktop
Intel Atom E3845 @ 1.61GHz	4	1,024	535	10	FCBGA1170	Desktop
Intel Celeron 1000M @ 1.80GHz	2	1,025	978	35	FCPGA998	Laptop
Intel Celeron N2940 @ 1.83GHz	4	1,025	611	7.5	FCBGA1170	Laptop
Intel Pentium E6600 @ 3.06GHz	2	1,025	1,112	65	LGA775	Desktop
Intel Xeon 3070 @ 2.66GHz	2	1,025	1,024	65	LGA775	Server
Intel Celeron U1900 @ 1.99GHz	4	1,026	527	NA	Unknown	Unknown
MediaTek MT6762V/CA	8	1,030	394	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-3400 APU	2	1,031	1,046	65	FM1	Desktop
AMD A6-1450 APU	4	1,033	457	8	FT3	Laptop
Intel Core2 Duo E8300 @ 2.83GHz	2	1,034	1,169	65	LGA775	Desktop
Qualcomm MSM8992	6	1,035	445	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Opteron 1220	2	1,036	1,077	103	AM2	Server
AMD Opteron 2218	2	1,036	491	95	F (1207)	Server
AMD GX-222GC SOC	2	1,038	818	15	BGA769 (FT3b)	Laptop, Mobile/Embedded
AMD Athlon II X2 235e	2	1,040	1,102	45	AM3	Desktop
MediaTek MT6753T	8	1,044	430	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X2 250e	2	1,046	1,153	45	AM3	Desktop
MediaTek MT6750T	8	1,048	469	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X2 245	2	1,049	1,144	65	AM2+/AM3	Desktop
Qualcomm MSM 8939 HUIAWEI KWL24	8	1,051	345	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-3420 APU	2	1,052	1,146	65	FM1	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Celeron G530T @ 2.00GHz	2	1,065	966	35	LGA1155	Desktop
Intel Celeron 2950U @ 1.60GHz	2	1,058	929	15	FCBGA1168	Laptop
AMD Embedded G-Series GX-215JJ Radeon R2E	2	1,057	889	10	FP4	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Core i3-350M @ 2.27GHz	2	1,057	879	35	BGA1288	Laptop
ARM Cortex-A72 4 Core 1800 Mhz	4	1,058	649	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon II X2 440Qe	2	1,059	1,121	37	Unknown	Unknown
AMD Athlon II X2 250	2	1,061	1,142	65	AM3	Desktop
AMD A6-9200	2	1,062	935	10	BGA	Laptop
AMD Phenom X4 Quad-Core G5-6590	4	1,063	292	NA	Unknown	Unknown
AMD GX-412HC	4	1,065	412	7	FT3b	Laptop
AMD Phenom II N690 Dual-Core	2	1,065	1,107	35	S1	Laptop
Intel Pentium G630T @ 2.30GHz	2	1,067	1,008	35	LGA1155	Desktop
AMD Phenom II P620 Triple-Core	3	1,068	717	25	S1	Laptop
Intel Core2 Duo P9600 @ 2.69GHz	2	1,068	1,111	25	PGA478	Laptop
Intel Xeon 3085 @ 3.00GHz	2	1,070	1,124	65	LGA775	Server
Intel Celeron 1005M @ 1.80GHz	2	1,071	1,015	35	FCPGA988	Laptop
Intel Celeron G530 @ 2.40GHz	2	1,074	1,079	65	LGA1155	Desktop
AMD Athlon II X2 245e	2	1,075	1,145	45	AM3	Desktop
Intel Pentium B980 @ 2.45GHz	2	1,075	1,053	35	FCPGA988	Laptop
Intel Core2 Duo T9600 @ 2.80GHz	2	1,079	1,152	35	BGA478	Laptop
Intel Celeron G540 @ 2.50GHz	2	1,080	1,135	65	LGA1155	Desktop
AMD Phenom 8250e Triple-Core	3	1,084	728	45	940	Desktop
AMD Phenom 8400 Triple-Core	3	1,085	840	95	AM2+	Desktop
Intel Pentium 3805U @ 1.80GHz	2	1,085	1,027	15	FCBGA1168	Laptop
Qualcomm MSM 8936 HUAWEI TEXAS-A1	8	1,085	383	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron G1101 @ 2.27GHz	2	1,086	929	73	FCLGA1156	Desktop
Intel Celeron N3160 @ 1.60GHz	4	1,087	581	5	FCBGA1170	Laptop
Intel Core2 Duo P9700 @ 2.80GHz	2	1,087	1,126	28	PGA478	Laptop
MT8795	8	1,088	436	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Opteron 1222	2	1,089	1,128	103	AM2	Server
AMD Athlon II X2 260	2	1,090	1,251	65	AM3	Desktop
Intel Core i7-640UM @ 1.20GHz	2	1,090	817	18	BGA1288	Laptop
AMD Athlon II X2 B28	2	1,091	1,329	65	AM3	Desktop
Intel Celeron 2002E @ 1.50GHz	2	1,091	871	25	FCBGA1264	Laptop
Intel Pentium E6500 @ 2.83GHz	2	1,091	1,224	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo E8135 @ 2.66GHz	2	1,092	1,117	NA	Socket P	Laptop
AMD PRO A4-4350B	2	1,093	986	15	FT4	Laptop
Intel Xeon 3075 @ 2.66GHz	2	1,096	1,096	NA	Unknown	Server
AMD E2-3800 APU	4	1,097	445	15	FT3	Laptop
AMD Phenom II X2 B57	2	1,099	1,231	80	Unknown	Unknown
Intel Celeron G590T @ 2.20GHz	2	1,102	1,026	35	LGA1155	Desktop
Intel Pentium B870 @ 2.30GHz	2	1,103	1,065	35	PGA988	Laptop
Samsung J7 Max LTE SVA board based on MT8757VMA	8	1,104	325	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X2 210e	2	1,105	1,105	45	AM3	Desktop
Intel Core2 Duo E7500 @ 2.93GHz	2	1,105	1,212	65	LGA775	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
SDM432						
Intel Pentium 2127U @ 1.80GHz	2	1,110	1,018	17	FCBGA1023	Laptop
AMD Phenom 8250 Triple-Core	3	1,114	752	65	Unknown	Desktop
Intel Atom Z3795 @ 1.80GHz	4	1,115	848	4	UTFCBGA1380	Laptop
Intel Celeron G1820TE @ 2.20GHz	2	1,115	738	35	LGA1150	Desktop
Intel Pentium N3520 @ 3.16GHz	4	1,116	667	7.5	FCBGA1170	Laptop
Intel Celeron 3215U @ 1.70GHz	2	1,117	1,049	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Pentium A1018 @ 2.10GHz	2	1,117	1,020	35	FCPGA888	Laptop
Intel Xeon L5320 @ 1.86GHz	4	1,118	281	50	LGA771	Server
Intel Core i3-370M @ 2.40GHz	2	1,119	970	35	PGA886A	Laptop
Intel Pentium E6700 @ 3.20GHz	2	1,120	1,292	65	LGA775	Desktop
AMD A6-5345M APU	2	1,122	1,084	17	FP2	Laptop
AMD Phenom II P940 Triple-Core	3	1,124	790	35	S1	Laptop
AMD Phenom II X2 853	2	1,126	1,184	80	AM3	Desktop
MediaTek MT6750VANT	8	1,126	420	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A9-9420e	2	1,127	987	NA	Unknown	Laptop
AMD A6-5350M APU	2	1,128	1,159	35	FS1r2	Laptop
AMD A4-5150M APU	2	1,129	1,109	35	FS1r2	Laptop
AMD A6-7050	2	1,129	890	15	Unknown	Laptop
Intel Core i3-380M @ 2.53GHz	2	1,130	998	35	PGA886A	Laptop
Intel Xeon W9505 @ 2.53GHz	2	1,130	1,105	130	LGA1366	Server
Intel Celeron J1900 @ 1.99GHz	4	1,131	649	10	FCBGA1170	Desktop
Intel Core2 Duo E8850 @ 3.00GHz	2	1,132	1,194	65	LGA775	Desktop
AMD Phenom 8450e Triple-Core	3	1,134	781	65	AM2+	Desktop
AMD Phenom II N830 Triple-Core	3	1,137	798	35	S1	Laptop
Intel Core i3-2312M @ 2.10GHz	2	1,138	927	35	PGA888B	Laptop
Intel Core2 Extreme X7800 @ 2.80GHz	2	1,138	1,077	44	PGA478	Laptop
AMD Phenom II N870 Triple-Core	3	1,139	858	35	S1	Laptop
Intel Pentium G840T @ 2.40GHz	2	1,139	1,102	35	LGA1155	Desktop
Intel Pentium G840 @ 2.80GHz	2	1,140	1,240	65	FCLGA1155	Desktop
AMD Phenom 8850 Triple-Core	3	1,142	982	95	AM2+	Desktop
AMD A6 Micro-6500T APU	4	1,146	630	NA	Unknown	Laptop
AMD Athlon II X2 255	2	1,148	1,245	65	AM3	Desktop
Intel Celeron N3350 @ 1.10GHz	2	1,148	810	6	FCBGA1296	Laptop
AMD Phenom II X2 855	2	1,151	1,344	80	AM3	Desktop
AMD A6-3410MX APU	4	1,152	699	45	FS1	Laptop
AMD Phenom 8450 Triple-Core	3	1,153	813	95	AM2+	Desktop
AMD QC-4000	4	1,155	449	15	FT3	Laptop
AMD Phenom II X2 550	2	1,156	1,240	80	AM2+/AM3	Desktop
Intel Pentium E5800 @ 3.20GHz	2	1,156	1,309	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Duo E8400 @ 3.00GHz	2	1,157	1,243	65	LGA775	Desktop
MT6757	8	1,158	709	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II P920 Quad-Core	4	1,160	598	35	S1	Laptop
Qualcomm MSM8996	4	1,160	731	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT6757VMI	8	1,161	419	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-4000 APU	1	1,162	1,185	65	FM2	Desktop
AMD A6-9220G	2	1,183	1,020	6	FT4	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD Phenom II X640 Dual-Core	2	1,165	1,142	45	S1	Unknown
Intel Core2 Duo E8335 @ 2.66GHz	2	1,172	1,126	NA	Socket P	Laptop
Intel Core2 Duo T9800 @ 2.63GHz	2	1,172	1,232	35	BGA479	Laptop
Intel Xeon Gold 6133 @ 2.50GHz	1	1,172	1,429	150	FCLGA3647	Server
MT6755M	8	1,172	497	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT6755VCM	8	1,172	334	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron G540T @ 2.10GHz	2	1,174	972	35	LGA1155	Desktop
AMD A6-3400M APU	4	1,176	723	35	FS1	Laptop
AMD A6-9210	2	1,177	1,031	15	FP4	Laptop
Intel Celeron 3955Y @ 1.50GHz	2	1,177	689	6	FCBGA1515	Laptop
Intel Core i3-2310M @ 2.10GHz	2	1,179	942	35	BGA1023	Laptop
Intel Core2 Duo E7900 @ 3.06GHz	2	1,180	1,297	65	LGA775	Desktop
Intel Core i5-430M @ 2.27GHz	2	1,181	995	35	BGA1288	Laptop
Intel Celeron 3755U @ 1.70GHz	2	1,182	1,022	15	FCBGA1169	Laptop
AMD Phenom II P860 Triple-Core	3	1,183	842	35	S1	Laptop
AMD R-460L APU	4	1,183	776	25	BGA827 (FP2)	Laptop
Intel Core i3-3217U @ 1.80GHz	2	1,184	921	17	BGA1023	Laptop
Intel Pentium E6800 @ 3.33GHz	2	1,184	1,375	65	LGA775	Desktop
Intel Core2 Extreme X9100 @ 3.06GHz	2	1,187	1,187	44	PGA479	Laptop
AMD Phenom 8750B Triple-Core	3	1,188	901	95	AM2+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8990	4	1,188	852	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron N3150 @ 1.60GHz	4	1,192	573	6	FCBGA1170	Laptop
Intel Core i3-2330M @ 2.20GHz	2	1,196	967	35	BGA1023	Laptop
Intel Core i7-680UM @ 1.47GHz	2	1,196	911	18	BGA1288	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc SDM450	8	1,196	401	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Duo T9900 @ 3.06GHz	2	1,197	1,166	35	BGA479,PGA479	Laptop
AMD Opteron 2222	2	1,198	618	95	F (1207)	Server
Intel Atom x5-Z8550 @ 1.44GHz	4	1,198	706	4	UTFCBGA1360	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Pentium N3530 @ 2.16GHz	4	1,201	707	7.5	FCBGA1170	Laptop
AMD Phenom II X2 545	2	1,204	1,220	80	AM2+AM3	Desktop
AMD Phenom 8650 Triple-Core	3	1,205	654	95	AM2+	Desktop
Intel Core i3-2328M @ 2.20GHz	2	1,207	977	35	PGA988	Laptop
Intel Core2 Extreme X9000 @ 2.80GHz	2	1,207	1,181	44	PGA479	Laptop
AMD Phenom 8800 Triple-Core	3	1,210	898	95	AM2+	Desktop
Intel Core2 Duo E8435 @ 3.06GHz	2	1,213	1,304	NA	Socket P	Laptop
Intel Pentium G620 @ 2.80GHz	2	1,213	1,215	65	LGA1155	Desktop
AMD A4-4020 APU	2	1,214	1,229	65	FM2	Desktop
AMD A4-9125	2	1,214	1,039	15	BGA (FT4)	Laptop
AMD R-272F APU	2	1,215	1,087	35	FS1	Desktop, Laptop
Intel Core2 Duo E8335 @ 2.93GHz	2	1,216	1,202	NA	Socket P	Laptop
Intel Pentium N3545 @ 2.15GHz	4	1,216	712	7.5	FCBGA1170	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8950	6	1,220	685	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Atom x5-Z8500 @ 1.44GHz	4	1,221	632	4	UTFCBGA1360	Laptop
AMD Phenom II X3 705e	3	1,222	962	65	AM3	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD Phenom X4 Quad-Core GP-8530	4	1,228	417	NA	AM2+ (940-pin)	Desktop
MediaTek MT6762V/WB	8	1,228	481	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8-3500M APU	4	1,232	753	35	FS1	Laptop
Intel Core2 Duo E8500 @ 3.16GHz	2	1,232	1,317	45	LGA775	Desktop
AMD Athlon II X2 285	2	1,233	1,344	65	AM3	Desktop
Intel Celeron J3355 @ 2.00GHz	2	1,235	641	30	FCBGA1298	Desktop, Laptop
Intel Core i5-450M @ 2.40GHz	2	1,235	1,062	35	PGA988A	Laptop
Intel Pentium J2900 @ 2.41GHz	4	1,238	728	10	FCBGA1170	Desktop
AMD Athlon II X2 270	2	1,238	1,353	65	AM3	Desktop
AMD Phenom II N850 Triple-Core	3	1,238	878	35	S1	Laptop
Intel Pentium 3550M @ 2.20GHz	2	1,238	1,143	37	FCPGA946	Laptop
Intel Xeon X5260 @ 3.33GHz	2	1,238	1,406	60	LGA771	Server
Intel Celeron G550 @ 2.80GHz	2	1,240	1,202	65	LGA1155	Desktop
Intel Pentium G645T @ 2.50GHz	2	1,241	1,185	35	LGA1155	Desktop
Intel Xeon E3110 @ 3.00GHz	2	1,242	1,301	65	LGA775	Server
Intel Pentium G640 @ 2.80GHz	2	1,243	1,302	65	LGA1155	Desktop
AMD Athlon II X2 B26	2	1,245	1,315	65	Unknown	Unknown
Intel Atom C3338 @ 1.60GHz	2	1,245	874	8.5	FCBGA1310	Server, Mobile/Embedded
Intel Celeron 3855U @ 1.80GHz	2	1,246	938	15	FCBGA1356	Laptop
AMD A6-3420M APU	4	1,248	785	35	FS1	Laptop
AMD A4-5300B APU	2	1,249	1,295	65	FM2	Desktop
AMD A6-5400K APU	1	1,251	1,253	65	FM2	Desktop
MediaTek MT6762V/CB	8	1,253	495	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-2348M @ 2.30GHz	2	1,255	1,031	35	PGA988B	Laptop
Intel Core i3-2350M @ 2.30GHz	2	1,256	1,019	35	PGA988B	Laptop
AMD A4-9120	2	1,257	1,076	15	BGA	Laptop
AMD A6-9220	2	1,257	1,123	15	Unknown	Laptop
AMD A6-5357M APU	2	1,260	1,288	35	FP2	Laptop
Intel Celeron 2950M @ 2.00GHz	2	1,260	1,136	37	FCPGA946	Laptop
Intel Core i3-330E @ 2.13GHz	2	1,260	934	35	BGA1288	Laptop
Intel Core i3-3227U @ 1.80GHz	2	1,261	945	17	BGA1023	Laptop
AMD Phenom II X920 Dual-Core	2	1,262	1,338	45	S1	Laptop
Intel Pentium G6950 @ 2.80GHz	2	1,262	1,217	73	LGA1155	Desktop
Intel Pentium A1020 @ 2.41GHz	4	1,265	705	10	FCBGA1170	Laptop
Intel Pentium G630 @ 2.70GHz	2	1,265	1,212	65	LGA1155	Desktop
AMD Phenom 9150s Quad-Core	4	1,267	702	65	AM2+	Desktop
Intel Celeron G555 @ 2.70GHz	2	1,268	1,275	65	LGA1155	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8998pro	4	1,269	837	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Embedded G-Series GX-224U Radeon R4E	2	1,271	1,119	15	FP4	Laptop, Mobile/Embedded
AMD A4-5000 APU	4	1,275	508	15	FT3	Laptop
Intel Celeron 1020M @ 2.10GHz	2	1,275	1,176	35	FCPGA988	Laptop
Intel Celeron 3855U @ 1.80GHz	2	1,276	1,070	15	BGA1356	Laptop
AMD Sempron 240	2	1,278	1,300	65	FM2	Desktop
Intel Core i3-380M @ 2.67GHz	2	1,278	1,108	35	BGA1288	Laptop
AMD A6-9230	2	1,279	1,158	15	Unknown	Desktop
AMD Phenom 9100s Quad-Core	4	1,279	734	65	AM2+	Desktop

CPU Benchmarks

Video Card Benchmarks

Hard Drive Benchmarks

RAM

PC Systems

Android

iOS / iPhone

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i5-460M @ 2.53GHz	2	1,280	1,153	35	BGA1288	Laptop
AMD Phenom 8850B Triple-Core	3	1,281	972	95	Unknown	Desktop
HiSilicon Kirin 930	8	1,282	401	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8-4555M APU	2	1,283	790	19	FP2	Laptop
Intel Core i7-460UM @ 1.33GHz	2	1,284	925	18	BGA1288	Laptop
Intel Celeron G1610T @ 2.30GHz	2	1,285	1,175	35	LGA1155	Desktop
Intel Celeron J1765U @ 1.90GHz	2	1,286	1,180	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Celeron J3160 @ 1.60GHz	4	1,290	621	6	BGA1170	Desktop
AMD A10 Micro-6700T APU	4	1,291	703	5	FT3b	Laptop
Intel Pentium G6960 @ 2.93GHz	2	1,293	1,264	73	LGA1156	Desktop
AMD Phenom II X2 555	2	1,294	1,320	80	AM2+AM3	Desktop
AMD Phenom X4 Quad-Core DP-9500	4	1,297	711	95	AM2+	Desktop
Intel Core i5-480M @ 2.67GHz	2	1,300	1,176	35	BGA1288	Laptop
MediaTek MT6752/V983	8	1,301	510	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-4012Y @ 1.90GHz	2	1,305	745	11.5	FCBGA1168	Laptop
Intel Xeon E5310 @ 1.60GHz	4	1,306	640	80	LGA771	Server
MediaTek MT6757CD	8	1,306	564	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G2020T @ 2.50GHz	2	1,308	1,338	35	FCLGA1155	Desktop
Intel Core i3-4010Y @ 1.30GHz	2	1,310	729	11.5	BGA1168	Desktop
Intel Atom x7-Z8700 @ 1.60GHz	4	1,312	649	4	BGA1380	Laptop
MT6763/V97	8	1,313	621	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Unisoc SC9863a	8	1,313	486	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G645 @ 2.80GHz	2	1,316	1,278	65	LGA1155	Desktop
AMD Opteron 2383 SE	2	1,317	1,237	105	F (1207)	Server
AMD Athlon X2 340 Dual Core	2	1,319	1,312	65	Unknown	Unknown
AMD Phenom II P940 Quad-Core	4	1,319	679	35	S1	Laptop
Intel Pentium N3700 @ 1.60GHz	4	1,319	647	6	FCBGA1170	Laptop
AMD Athlon II X3 400a	3	1,320	908	45	AM3	Desktop
VIA QuadCore C4650@2.0GHz	4	1,323	557	NA	Unknown	Unknown
Intel Xeon @ 2.20GHz	1	1,324	1,383	61	PPGA803	Server
AMD A4-5300 APU	2	1,325	1,323	65	FM2	Desktop
Intel Celeron 4205U @ 1.80GHz	2	1,325	1,056	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Atom T5700 @ 1.70GHz	4	1,326	549	NA	Unknown	Laptop
Intel Core i5 7505 @ 2.40GHz	4	1,326	1,039	82	LGA1156	Desktop
AMD Athlon X2 280	2	1,327	1,258	65	AM3	Unknown
AMD A4-5050 APU	4	1,328	508	13.5	FT3	Laptop
AMD A4-6300B APU	1	1,328	1,373	65	Unknown	Desktop
AMD Phenom II X2 560	2	1,328	1,366	80	AM2+AM3	Unknown
Intel Core i3-2370M @ 2.40GHz	2	1,329	1,071	35	PGA9888	Laptop
Intel Xeon E3120 @ 3.16GHz	2	1,330	1,364	65	LGA775	Server
AMD A6-3430MX APU	4	1,331	785	45	FS1	Laptop
AMD Athlon II X3 405a	3	1,331	973	45	AM3	Desktop
AMD A9-9225	2	1,333	1,182	15	BGA (FT4)	Laptop
Intel Pentium G850 @ 2.90GHz	2	1,333	1,321	65	FCLGA1155	Desktop
AMD Phenom II X2 B56	2	1,337	1,387	80	AM2+AM3	Unknown
Intel Core2 Duo E6600 @ 3.33GHz	2	1,337	1,400	65	LGA775	Desktop
Intel Xeon L5240 @ 3.00GHz	2	1,337	1,299	40	LGA771	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
MediaTek MT6762VWD	8	1,338	475	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD PRO A8-9500B	2	1,340	1,100	15	FP4	Laptop
AMD Phenom 8750 Triple-Core	3	1,343	974	95	AM2+	Desktop
ARM Cortex-A57 4 Core 2014 MHz	4	1,243	456	NA	Unknown	Unknown
AMD A4-5100 APU	4	1,346	540	15	FT3	Laptop
Intel Core i3-2332M @ 2.20GHz	2	1,353	936	35	rPGA088B	Laptop
AMD Athlon II X2 280	2	1,355	1,402	65	AM3	Unknown
Intel Pentium N3710 @ 1.60GHz	4	1,359	688	6	FCBGA1170	Laptop
MT6755/VWS	8	1,359	531	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X2 570	2	1,360	1,408	80	AM3	Desktop
Intel Core i3-3217UE @ 1.80GHz	2	1,362	711	17	BGA1023	Laptop
AMD GX-415GA SOC	4	1,363	518	15	FT3 (789-BGA)	Laptop
AMD Athlon 5150 APU	4	1,372	546	25	AM1/FS1b	Desktop
Intel Celeron G1620 @ 2.70GHz	2	1,372	1,277	55	FCLGA1155	Desktop
Intel Atom x7-Z8750 @ 1.60GHz	4	1,373	697	4	UTFCBGA1380	Laptop
Intel Pentium 2020M @ 2.40GHz	2	1,376	1,295	35	FCPGA888	Laptop
Intel Pentium G850 @ 3.00GHz	2	1,379	1,360	65	FCLGA1155	Desktop
AMD A9-9400	2	1,380	1,245	10	FP4	Laptop
AMD A6-3500 APU	3	1,382	970	65	FM1	Desktop
AMD E1-8050J APU	2	1,385	787	10	Unknown	Unknown
Intel Xeon L5310 @ 1.60GHz	4	1,385	602	50	LGA771	Server
AMD Phenom II X2 565	2	1,389	1,410	60	AM2+/AM3	Desktop
AMD Phenom 8600B Triple-Core	3	1,390	957	95	AM2+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc APQ8078	8	1,391	564	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II P960 Quad-Core	4	1,394	736	35	S1	Laptop
AMD A8-3520M APU	4	1,395	841	35	FS1	Laptop
MediaTek MTS783VV	8	1,397	548	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G6951 @ 2.80GHz	2	1,401	1,157	73	LGA1156	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SDA450	8	1,401	450	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-3339Y @ 1.50GHz	2	1,402	755	13	BGA1023	Desktop
Intel Xeon E3320 @ 1.86GHz	4	1,402	769	80	LGA771	Server
MT6755VB	8	1,404	551	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 1020E @ 2.20GHz	2	1,405	1,224	35	FCBGA1023, FCP	Laptop
Intel Xeon E3-1220L v3 @ 1.10GHz	2	1,407	777	13	LGA1150	Server
Intel Core i7-520LM @ 2.00GHz	2	1,408	1,072	25	rPGA888A	Laptop
Intel Core2 Duo E8200 @ 2.63GHz	2	1,408	1,302	65	LGA775	Unknown
Intel Core i7-2610UE @ 1.50GHz	2	1,409	972	17	BGA1023	Laptop
Intel Atom C2558 @ 2.40GHz	4	1,410	358	15	BGA 1283	Laptop, Mobile/Embedded
AMD A6-5400B APU	1	1,412	1,354	65	FM2	Desktop
MT6763VGT	8	1,412	492	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-5300 APU	1	1,413	1,427	65	FM2	Desktop
Intel Celeron 4305U @ 2.20GHz	2	1,413	1,376	15	FCBGA1529	Mobile/Embedded
Intel Celeron N4000 @ 1.10GHz	2	1,413	1,027	6	FCBGA1090	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc APQ8096	4	1,413	1,140	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 5205U @ 1.80GHz	2	1,417	1,097	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Atom C2550 @ 2.40GHz	4	1,422	554	14	FCBGA1283	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Xeon E3113 @ 3.00GHz	2	1,429	1,282	85	LGA775	Server
AMD Phenom II X3 720e	3	1,430	969	85	AM3	Desktop
Intel Core i3-530 @ 2.93GHz	2	1,436	1,179	73	LGA1155	Desktop
Nvidia Tegra T210	4	1,438	764	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-4020Y @ 1.50GHz	2	1,437	764	11.5	BGA1168	Desktop
AMD Athlon X3 440	3	1,438	1,129	95	Unknown	Unknown
AMD A6-5400K APU	1	1,438	1,421	85	FM2	Desktop
AMD Athlon II X3 415e	3	1,441	1,028	45	AM3	Desktop
Intel Celeron G1610 @ 2.60GHz	2	1,443	1,326	55	FCLGA1155	Desktop
Intel Core i5-4300Y @ 1.80GHz	2	1,443	942	11.5	BGA1168	Desktop
Intel Pentium 4410Y @ 1.50GHz	2	1,444	777	8	FCBGA1515	Laptop
Intel Xeon E5240 @ 3.00GHz	2	1,448	1,312	85	LGA771	Server
Intel Xeon X5272 @ 3.40GHz	2	1,451	1,411	80	LGA771	Server
MediaTek MT8768V6	8	1,452	546	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A6-8502P	2	1,453	1,252	15	BGA (FP4)	Laptop
AMD Phenom 9450e Quad-Core	4	1,455	841	85	AM2+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc MSM8973	8	1,456	893	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A4-8210 APU	4	1,458	605	15	FT3b	Laptop
MT6763V/B	8	1,461	549	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Opteron 1352	4	1,464	649	75	AM2	Server
Intel Celeron 3867U @ 1.80GHz	2	1,467	1,092	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Xeon E7320 @ 2.13GHz	4	1,469	776	80	604	Server
Pentium Dual-Core E6000 @ 3.46GHz	2	1,472	1,542	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-2120T @ 2.60GHz	2	1,473	1,130	35	LGA1155	Desktop
AMD 3015Ce	2	1,476	1,397	5	FT5	Mobile/Embedded
AMD A8-3530MX APU	4	1,477	886	45	FS1	Laptop
Qualcomm MSM8986PRO-AB	4	1,478	938	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MediaTek MT6757V	8	1,479	553	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom 9500 Quad-Core	4	1,480	835	95	AM2+	Desktop
AMD A4 PRO-7300B APU	1	1,481	1,522	85	Unknown	Desktop
Intel Core i5-2467M @ 1.60GHz	2	1,481	897	17	BGA1023	Laptop
AMD A8-3510MX APU	4	1,483	888	45	FS1	Laptop
AMD Phenom II X3 B75	3	1,485	1,154	95	AM3	Desktop
Intel Celeron 3955U @ 2.00GHz	2	1,487	1,211	15	FCBGA1356	Laptop
AMD PRO A6-8570E	2	1,489	1,216	35	Unknown	Desktop
AMD Athlon II X3 420e	3	1,495	1,097	45	AM3	Desktop
Intel Core2 Quad Q9000 @ 2.00GHz	4	1,495	863	45	PGA478	Laptop
Intel Pentium G870 @ 3.10GHz	2	1,495	1,464	65	FCLGA1155	Desktop
AMD A4-7300 APU	1	1,498	1,491	85	FM2	Desktop
AMD PRO A6-8530B	2	1,498	1,271	15	FP4	Laptop
AMD Phenom II X3 710	3	1,499	1,066	95	AM3	Desktop
AMD Phenom 9350e Quad-Core	4	1,501	792	65	AM2+	Desktop
Intel Celeron 2970M @ 2.20GHz	2	1,501	1,245	37	FCPGA946	Laptop
Intel Core i3-540 @ 3.07GHz	2	1,503	1,275	73	LGA1156	Desktop
AMD Athlon X2 370K Dual Core	1	1,504	1,514	65	Unknown	Unknown
AMD Phenom II X4 900e	4	1,505	917	65	AM3	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Pentium G2010 @ 2.80GHz	2	1,309	1,461	55	FCLGA1155	Desktop
Intel Pentium 2020M @ 2.50GHz	2	1,310	1,386	35	FCPGA988	Laptop
AMD Athlon X3 425	3	1,316	945	65	Unknown	Unknown
Intel Pentium 4405Y @ 1.50GHz	2	1,318	666	8	FCBGA1515	Laptop
AMD A9-9420	2	1,320	1,314	15	Unknown	Laptop
AMD Phenom 9750B Quad-Core	4	1,320	913	95	AM2+	Desktop
Intel Celeron J4025 @ 2.00GHz	2	1,320	1,203	10	FCBGA1090	Desktop
Apple A8	2	1,323	913	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon X5270 @ 3.50GHz	2	1,324	1,405	80	LGA771	Server
AMD A9-9410	2	1,325	1,346	25	FP4	Laptop
Intel Core i5-4210Y @ 1.50GHz	2	1,327	998	11	BGA1168	Desktop
Qualcomm MSM8923	8	1,328	483	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5504 @ 2.00GHz	4	1,329	838	80	LGA1366	Server
AMD E2-7110 APU	4	1,334	613	15	FP4 BGA	Laptop
AMD A8-545M APU	4	1,336	816	19	FP2	Laptop
Samsung Exynos 7885	8	1,337	827	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A6-6420K APU	2	1,338	1,557	65	FM2	Desktop
AMD Phenom II X3 873	3	1,338	1,056	95	AM3	Desktop
Intel Pentium G3220T @ 2.60GHz	2	1,339	1,438	35	LGA1150	Desktop
AMD Phenom II N930 Quad-Core	4	1,340	627	35	S1	Laptop
Samsung Exynos 7880	8	1,340	462	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X3 425	3	1,347	1,109	95	AM3	Desktop
ZHAOXIN KaiXian ZX-C+ C4700@2.0GHz	4	1,347	556	NA	Unknown	Unknown
AMD Phenom 9600 Quad-Core	4	1,349	886	95	AM2+	Desktop
Intel Xeon E5335 @ 2.00GHz	4	1,349	617	80	LGA771	Server
AMD A6-6420B APU	1	1,350	1,629	65	FM2	Desktop
Intel Pentium 3550M @ 2.40GHz	2	1,352	1,421	37	FCPGA946	Laptop
AMD A8 PRO-7400B	1	1,355	1,452	65	FM2+	Desktop
AMD A9-9425	2	1,355	1,363	15	BGA (FT4)	Laptop
Intel Core i5-4202Y @ 1.40GHz	2	1,358	944	11.5	BGA1168	Desktop
MT8757WD	8	1,358	632	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron G1830 @ 2.80GHz	2	1,360	1,513	53	LGA1150	Desktop
Intel Core i3-550 @ 3.20GHz	2	1,361	1,350	73	LGA1156	Desktop
AMD A4-6320 APU	1	1,363	1,550	65	FM2	Desktop
AMD Phenom X2 Dual-Core GE-5980	2	1,366	1,053	NA	Unknown	Unknown
AMD A8 PRO-7190B APU	4	1,369	802	19	FP3	Laptop
AMD Phenom II X3 720	3	1,373	1,121	95	AM3	Desktop
Intel Celeron G1840T @ 2.50GHz	2	1,376	1,431	35	LGA1150	Desktop
AMD A8-3550MX APU	4	1,378	938	45	FS1	Laptop
ARM s9xtium FT1509a 4 Core 2000 MHz	4	1,379	716	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-3110M @ 2.40GHz	2	1,388	1,256	35	BGA1025	Laptop
Intel Core i5-4202Y @ 1.60GHz	2	1,391	952	11.5	FCBGA1364	Laptop
AMD A6-7400K APU	2	1,392	1,420	65	FM2+	Desktop
AMD Embedded G-Series GX-420G Radeon R7E	4	1,393	844	16.1	FP4	Laptop, Mobile/Embedded

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Pentium G2030T @ 2.00GHz	2	1,595	1,446	35	LGA1155	Desktop
AMD GX-420CA SOC	4	1,597	622	25	FT3 (789-BGA)	Laptop
AMD Phenom FX-8000 Quad-Core	4	1,599	826	65	AM2+	Unknown
Intel Xeon X3210 @ 2.13GHz	4	1,599	875	105	LGA775	Server
ZHAOXIN KaiKuo KX-6840MA@2.2+GHz	4	1,601	770	70	Unknown	Unknown
AMD A6-8550	2	1,604	1,474	65	FM2+	Desktop
AMD Phenom 8550 Quad-Core	4	1,605	863	95	AM2+	Desktop
AMD A10-4655M APU	2	1,606	884	25	FP2	Laptop
Intel Celeron 2050E @ 2.20GHz	2	1,607	1,282	37	FCBGA1364	Laptop
Intel Celeron N4000 @ 1.10GHz	2	1,611	1,150	6	FCBGA1090	Laptop
Intel Celeron N4020 @ 1.10GHz	2	1,611	1,201	6	FCBGA1090	Laptop
AMD Athlon X4 620	4	1,612	978	95	Unknown	Unknown
Samsung Exynos 7420	8	1,612	812	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G2120T @ 2.70GHz	2	1,613	1,493	35	FCLGA1155	Desktop
Samsung Exynos 7904	8	1,613	745	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron G1820T @ 2.40GHz	2	1,614	1,396	35	LGA1150	Desktop
Intel Pentium 4415Y @ 1.60GHz	2	1,615	912	6	FCBGA1515	Laptop
AMD A6-6400B APU	1	1,616	1,008	60	FM2	Desktop
Intel Core i5 E 520 @ 2.40GHz	2	1,619	1,032	35	BGA1288	Desktop
AMD Opteron 1354	4	1,630	864	75	AM2	Server
HiSilicon Kirin 650	8	1,620	624	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc MSM8976SG	8	1,622	658	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G3320TE @ 2.30GHz	2	1,623	1,314	35	FCLGA1150	Desktop
MediaTek MT6765V/CB	8	1,623	597	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II N970 Quad-Core	4	1,625	902	35	S1	Laptop
Intel Core i3-550 @ 3.33GHz	2	1,626	1,341	73	LGA1156	Desktop
Intel Core M-5Y10 @ 0.80GHz	2	1,627	1,029	4.5	Unknown	Laptop
AMD Embedded R-Series RX-216GD	2	1,628	1,313	15	BGA (FP4)	Laptop, Mobile/Embedded
AMD Opteron X3216 APU	2	1,628	1,314	15	Unknown	Server
Intel Xeon E5405 @ 2.00GHz	4	1,630	875	60	LGA771	Server
Intel Core i3-3120M @ 2.50GHz	2	1,633	1,281	35	PGA988	Laptop
Intel Core i3-2105T @ 2.50GHz	2	1,634	1,163	35	LGA1155	Desktop
AMD A6-5200 APU	4	1,635	955	25	FT3	Laptop
AMD Opteron 2573 EE	4	1,635	814	60	F (1207)	Server
AMD A6-3000 APU	4	1,636	935	65	FM1	Desktop
AMD Phenom II N850 Quad-Core	4	1,637	883	35	S1	Laptop
Intel Core i3-4055U @ 1.70GHz	2	1,637	907	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Celeron J4005 @ 2.00GHz	2	1,640	1,136	10	FCBGA1090	Desktop
MediaTek MT6797	10	1,640	788	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-3689Y @ 1.50GHz	2	1,642	984	13	FCBGA1023	Laptop
Samsung Exynos 7864	8	1,645	708	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron G1630 @ 2.80GHz	2	1,646	1,542	55	FCLGA1155	Desktop
Intel Core i3-4010U @ 1.70GHz	2	1,647	908	15	BGA1168	Laptop
AMD Athlon II X3 435	3	1,649	1,182	95	AM3	Desktop
AMD Phenom X4 Quad-Core GP-8600	4	1,649	764	95	AM2+	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD A4-7210 APU	4	1,650	719	25	BGA	Laptop
Intel Core i7-720QM @ 1.80GHz	4	1,650	964	45	PGA988A	Laptop
MediaTek MT6785VCA	8	1,650	625	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT6785V/WB	8	1,652	611	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8-4300M APU	2	1,653	915	35	FS1v2	Laptop
Intel Core i3-4030Y @ 1.80GHz	2	1,654	901	11.5	FCBGA1168	Laptop
Intel Pentium G2020 @ 2.80GHz	2	1,656	1,556	55	FCLGA1155	Desktop
AArch64 rev 4 (aarch64)	8	1,658	642	NA	Unknown	Unknown
AMD PRO A8-8600E	2	1,662	1,490	35	AM4	Desktop
Intel Celeron 3985U @ 2.20GHz	2	1,665	1,388	15	FCBGA1350	Laptop
MediaTek MT6788WT	8	1,665	610	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X920 Quad-Core	4	1,669	944	45	S1	Laptop
AMD Phenom 9850 Quad-Core	4	1,670	919	125	AM2+	Desktop
Intel Core i5-4202Y @ 1.60GHz	2	1,670	1,079	11.5	FCBGA1168	Desktop
AMD PRO A4-3350B APU	4	1,671	703	15	FT3b	Laptop
AMD A8-7100 APU	4	1,677	860	18	FP3	Laptop
MT6765	8	1,677	624	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A9-9430	2	1,678	1,435	NA	Unknown	Desktop
Intel Xeon L5335 @ 2.00GHz	4	1,678	627	50	LGA771	Server
AMD PRO A6-7350B	2	1,679	1,335	15	FMA4	Laptop
AMD A10-7300 APU	4	1,680	628	18	FP3	Laptop
Intel Core i7-640LM @ 2.13GHz	2	1,680	1,249	25	BGA1288	Laptop
Intel Core i5-2557M @ 1.70GHz	2	1,682	967	17	BGA1023	Laptop
AMD A6-6310 APU	4	1,684	754	15	FT3	Laptop
AMD A4-8250J APU	4	1,685	700	35	Unknown	Unknown
SAMSUNG Exynos7420	8	1,686	730	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom 9600L Quad-Core	4	1,687	929	95	AM2+	Desktop
Intel Core i7-2617M @ 1.50GHz	2	1,687	1,092	17	BGA1023	Laptop
AMD Phenom II X4 810	4	1,688	964	95	AM3	Desktop
Intel Pentium 4420Y @ 1.70GHz	2	1,688	963	6	FCBGA1515	Laptop
Intel Pentium G2100T @ 2.80GHz	2	1,691	1,460	35	LGA1155	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc. SDM630	8	1,691	617	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X3 440	3	1,692	1,227	95	AM3	Desktop
AMD Phenom 9650 Quad-Core	4	1,694	923	95	AM2+	Desktop
Intel Atom x6211E @ 1.20GHz	2	1,696	1,304	6	FCBGA1493	Mobile/Embedded
Samsung Exynos 9610	8	1,697	925	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom FX-5200 Quad-Core	4	1,699	919	65	AM3	Unknown
AMD Phenom II X4 810	4	1,699	973	95	AM3	Desktop
Intel Pentium G3250T @ 2.80GHz	2	1,699	1,553	35	LGA1150	Desktop
AMD Opteron 1358	4	1,703	918	75	AM2	Server
HiSilicon Kirin 659	8	1,703	665	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD PRO A6-8500B	2	1,704	1,365	15	FP4	Laptop
Intel Core M-5Y70 @ 1.10GHz	2	1,705	1,039	4.5	BGA1234	Laptop
AMD A4 PRO-3340B	4	1,706	797	25	BGA769 (FT3)	Laptop
MT6785V/WA	8	1,706	629	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X4 600e	4	1,711	913	45	AM3	Desktop
Intel Pentium G2030 @ 3.00GHz	2	1,711	1,615	55	FCLGA1155	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i3-4158U @ 2.00GHz	2	1,718	1,005	28	FCBGA1568	Laptop
AMD A8-5557M APU	4	1,719	1,047	35	FP2	Laptop
Intel Core M-5Y10c @ 0.80GHz	2	1,719	1,053	4.5	FCBGA1234	Laptop
AMD Phenom X2 Dual-Core GE-6000	2	1,722	1,160	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i5-520M @ 2.40GHz	2	1,722	1,100	35	BGA1288	Laptop
MediaTek MT8797T	10	1,723	533	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-4000M @ 2.40GHz	2	1,729	1,273	37	FCPGA848	Laptop
AMD A8-7310 APU	4	1,730	789	25	Unknown	Laptop
AMD Opteron 2356	4	1,733	840	75	F (1207)	Server
AMD PRO A4-8350B	1	1,733	1,523	65	FM2+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc. SDM832	8	1,733	737	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD GX-424CC SOC	4	1,734	789	20	FT3b	Laptop
Intel Celeron G1840 @ 2.80GHz	2	1,734	1,614	53	FCLGA1150	Desktop
AMD A10-5745M APU	4	1,737	1,001	25	FP2	Laptop
ARM Neoverse-N1 2 Core 0 MHz	2	1,740	1,435	NA	Unknown	Unknown
AMD A6-3620 APU	4	1,741	975	65	FM1	Desktop
HP Hexa-Core 2.0GHz	4	1,741	804	NA	Unknown	Unknown
AMD A8-7470K	1	1,744	1,551	65	FM2+	Desktop
Intel Core i7-740QM @ 1.73GHz	4	1,753	983	45	PGA988A	Laptop
Intel Pentium G3240T @ 2.70GHz	2	1,755	1,558	35	LGA1150	Desktop
Intel Pentium G3260T @ 2.90GHz	2	1,755	1,568	35	LGA1150	Desktop
AMD Athlon II X3 450	3	1,756	1,287	95	AM3	Desktop
Intel Atom C3538 @ 2.10GHz	4	1,756	660	15	FCBGA1310	Server
AMD A10-4657M APU	4	1,759	940	35	FP2	Laptop
Snapdragon 835	8	1,759	1,005	0	Unknown	Unknown
AMD A8-8410 APU	4	1,761	782	15	BGA769 (FT3b)	Laptop
Intel Xeon L5408 @ 2.13GHz	4	1,761	935	40	LGA771	Server
AMD Athlon 5350 APU	4	1,768	702	25	AM1,FS1B	Desktop
AMD Athlon II X3 445	3	1,768	1,280	95	AM3	Desktop
AMD Phenom II N830 3+1	4	1,768	935	35	S1	Laptop
Intel Core2 Quad Q8200 @ 2.33GHz	4	1,768	1,010	95	LGA775	Desktop
Intel Core2 Quad Q8600 @ 2.40GHz	4	1,770	957	105	LGA775	Desktop
AMD R-464L APU	4	1,773	1,123	35	FS1c2	Unknown
AMD Athlon X3 435	3	1,781	1,192	95	Unknown	Unknown
AMD Athlon X3 455	3	1,783	1,227	95	AM2+AM3	Unknown
AMD Phenom X4 Quad-Core GP-9730	4	1,784	857	NA	AM2+ (940-pin)	Desktop
Intel Core i5-540M @ 2.53GHz	2	1,784	1,168	35	BGA1368	Laptop
AMD Athlon X4 530	4	1,786	690	25	AM1	Desktop
Intel Core i3-2100 @ 3.10GHz	2	1,788	1,424	65	LGA1155	Desktop
Intel Core2 Quad Q8300 @ 2.50GHz	4	1,788	1,055	95	LGA775	Desktop
Intel Core i7-820QM @ 1.73GHz	4	1,793	1,042	45	PGA988A	Laptop
AMD GX-420MC SOC	4	1,796	695	17.5	FT3b	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. APQ8053	8	1,796	565	NA	Unknown	Mobile/Embedded

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD FX-7500 APU	4	1,708	887	10	FP3	Laptop
AMD A8-7410 APU	4	1,799	890	25	Unknown	Laptop
AMD Phenom 9750 Quad-Core	4	1,802	946	125	AM2+	Desktop
MT6797M	10	1,804	838	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc. SDM682	8	1,807	953	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5345 @ 2.33GHz	4	1,814	947	80	LGA771	Server
AMD A8-6500T APU	2	1,816	1,048	45	FM2	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc. SDM830	8	1,816	808	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4202Y @ 1.90GHz	2	1,817	1,094	11.5	FCBGA1168	Desktop
Intel Core i7-610E @ 2.53GHz	2	1,818	1,400	35	BGA1288	Laptop
Intel Xeon X3220 @ 2.40GHz	4	1,819	942	105	LGA775	Server
Intel Core i3-2330E @ 2.20GHz	2	1,823	1,063	35	rPGA988	Desktop
Intel Core i3-3130M @ 2.60GHz	2	1,824	1,067	35	BGA1023	Laptop
AMD Phenom II X4 B15e	4	1,825	1,099	NA	AM2+/AM3	Desktop
AMD Athlon II X3 455	3	1,830	1,350	95	AM3	Desktop
Intel Core i3-2105 @ 3.10GHz	2	1,831	1,330	65	LGA1155	Desktop
AMD PRO A6-8500	2	1,836	1,575	65	AM4	Desktop
Intel Xeon X3333 @ 2.80GHz	4	1,837	1,059	80	LGA775	Server
Intel Pentium G2130 @ 3.20GHz	2	1,839	1,738	55	FCLGA1155	Desktop
AMD A6-950e	2	1,841	1,478	35	AM4	Desktop
Intel Pentium G3220 @ 3.00GHz	2	1,842	1,701	54	FCLGA1150	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc. SM4250	8	1,843	728	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X3 B77	3	1,844	1,310	95	AM2+/AM3	Unknown
AMD Phenom II X4 805	4	1,844	999	95	AM3	Desktop
AMD PRO A6-8070	2	1,844	1,587	65	AM4	Desktop
Intel Core i3-2310E @ 2.10GHz	2	1,845	733	35	FCBGA1023	Laptop
Intel Core2 Extreme Q9300 @ 2.53GHz	4	1,845	1,046	45	PGA478	Desktop
Intel Core i5-560M @ 2.67GHz	2	1,847	1,237	35	BGA1288	Laptop
Intel Celeron G3900TE @ 2.30GHz	2	1,850	1,402	35	FCLGA1151	Laptop
ARM Cortex-A53 6 Core 1896 MHz	6	1,851	761	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 1403 @ 2.60GHz	2	1,851	900	80	LGA1356	Server
Intel Core i3-4110U @ 1.90GHz	2	1,853	1,119	NA	Unknown	Laptop
Intel Core i5-4230U @ 1.90GHz	2	1,853	1,520	15	FCBGA1364	Laptop
AMD A10-5750M APU	4	1,856	1,059	35	FS1r2	Laptop
AMD Athlon 5370 APU	4	1,857	746	25	AM1_FS1B	Desktop
AMD Phenom 9950 Quad-Core	4	1,859	1,039	125	AM2+	Desktop
AMD Phenom II X4 B05e	4	1,862	989	NA	Unknown	Unknown
AMD Athlon II X4 610e	4	1,864	1,014	45	AM3	Desktop
AMD Opteron 2378	4	1,864	936	75	F (1207)	Server
Qualcomm Technologies, Inc. SDM460	8	1,868	755	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8-5550M APU	4	1,869	1,058	35	FS1r2	Laptop
AMD A6-9500	2	1,878	1,637	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-3555LE @ 2.50GHz	2	1,880	980	25	BGA1023	Laptop
Intel Core i5-2515E @ 2.50GHz	2	1,882	1,189	35	BGA1023	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD A9100 IL X4 620	4	1,898	1,043	95	AMD	Desktop
Intel Core i5-2510E @ 2.50GHz	2	1,899	1,183	35	PGA988B	Laptop
AMD Athlon II X3 460	3	1,899	1,364	95	AMD	Desktop
Intel Celeron G1850 @ 2.90GHz	2	1,895	1,692	54	FCLGA1150	Desktop
Intel Pentium G3240 @ 3.10GHz	2	1,895	1,757	53	FCLGA1150	Desktop
AMD A10-4600M APU	2	1,896	1,067	35	FS1r2	Laptop
AMD Opteron 1385	4	1,898	1,035	110	AM2+_AM3	Server
Intel Core i3-2120 @ 3.30GHz	2	1,898	1,514	65	LGA1155	Desktop
Intel Pentium G2120 @ 3.10GHz	2	1,899	1,716	55	FCLGA1155	Desktop
AMD Athlon II X4 815e	4	1,900	1,044	45	AM3	Desktop
AMD Opteron 2419 EE	6	1,902	396	60	F (1207)	Server
AMD Phenom II X4 830	4	1,903	1,041	95	AM2+_AM3	Unknown
Intel Pentium G3450 @ 3.40GHz	2	1,903	1,730	53	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i7-6400M @ 1.87GHz	4	1,905	1,118	45	PGA988A	Laptop
Intel Core M-5Y10a @ 0.80GHz	2	1,905	993	4.5	FCBGA1234	Laptop
Intel Pentium G3250 @ 3.20GHz	2	1,906	1,810	53	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-3439Y @ 1.50GHz	2	1,907	1,197	13	BGA1023	Desktop
Intel Core i5-4422E @ 1.80GHz	2	1,907	1,048	25	FCBGA1364	Laptop
AMD A10 PRO-7350B APU	4	1,910	811	18	FP3	Laptop
AMD Opteron X2179 APU	4	1,911	832	29	FT3	Server
Intel Pentium G3420T @ 2.70GHz	2	1,912	1,570	35	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E5410 @ 2.33GHz	4	1,916	1,027	50	LGA771	Server
AMD Opteron 3320 EE	2	1,918	838	25	AM3+	Server
Intel Core i3-4025U @ 1.80GHz	2	1,918	1,080	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Core i5-590M @ 2.67GHz	2	1,918	1,276	35	BGA1288	Laptop
AMD Phenom II X4 905e	4	1,919	1,022	65	AM3	Desktop
Intel Xeon E5420 @ 2.50GHz	4	1,920	1,085	80	LGA771	Server
Intel Core2 Quad Q9100 @ 2.80GHz	4	1,923	1,034	45	PGA478	Laptop
Intel Xeon E5410 @ 2.33GHz	4	1,923	1,024	80	LGA771	Server
Intel Xeon E5506 @ 2.13GHz	4	1,923	942	95	LGA1366	Server
Intel Core i7-2937M @ 1.70GHz	2	1,927	1,209	17	BGA1023	Laptop
Intel Xeon E5507 @ 2.27GHz	4	1,928	997	80	LGA1366	Server
Intel Xeon X3330 @ 2.66GHz	4	1,928	1,160	95	LGA775	Server
AMD A6-7480	2	1,929	1,830	65	FM2+	Desktop
Intel Celeron N3450 @ 1.10GHz	4	1,930	750	6	FCBGA1296	Laptop
Intel Xeon E5903 @ 1.90GHz	4	1,935	712	80	LGA1366	Server
Intel Xeon X6550 @ 2.00GHz	4	1,936	380	130	LGA1567	Server
AMD A6-3800 APU	4	1,938	1,064	65	FM1	Desktop
AMD Phenom II X4 920	4	1,945	1,048	125	AM2+	Desktop
AMD Phenom 9850B Quad-Core	4	1,946	993	95	Unknown	Unknown
Intel Core m3-6Y30 @ 0.90GHz	2	1,947	1,192	4.5	FCBGA1515	Laptop
Intel Core i3-4120U @ 2.00GHz	2	1,948	1,177	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Core i5-3317U @ 1.70GHz	2	1,948	1,229	17	BGA1023	Laptop
Intel Core2 Quad Q9300 @ 2.80GHz	4	1,948	1,084	95	LGA775	Desktop
Intel Celeron 4305UE @ 2.00GHz	2	1,950	1,214	15	FCBGA1528	Laptop, Mobile/Embedded
MediaTek MT9797X	10	1,951	803	NA	Unknown	Mobile/Embedded

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD Athlon II X4 605e	4	1,959	1,028	45	AM3	Desktop
AArch64 rev 2 (aarch64)	8	1,960	928	NA	Unknown	Unknown
Intel Atom E3940 @ 1.05GHz	4	1,960	876	9.5	Unknown	Laptop
MediaTek MT6771V/M/M	8	1,960	776	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT8788	8	1,961	883	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-2435M @ 2.40GHz	2	1,964	1,216	35	BGA1023	Laptop
Intel Celeron N4000 @ 1.10GHz	2	1,967	1,411	6	FCBGA1338	Mobile/Embedded
Intel Core i5-2410M @ 2.30GHz	2	1,972	1,235	35	FCBGA1023, PPG	Laptop
Intel Pentium G3420 @ 3.20GHz	2	1,979	1,799	54	FCLGA1150	Desktop
Intel Xeon X3355 @ 2.99GHz	4	1,979	1,099	120	LGA771	Server
Intel Core i3-3240T @ 2.90GHz	2	1,985	1,525	35	LGA1155	Desktop
AMD Athlon X4 750 Quad Core	4	1,986	1,338	65	FM2	Desktop
Intel Xeon X3320 @ 2.50GHz	4	1,988	1,097	95	LGA775	Server
MediaTek MT8768V/CA	8	1,990	1,040	NA	Unknown	Mobile/Embedded
HiSilicon Kirin 950	8	1,991	717	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-2677M @ 1.80GHz	2	1,993	1,340	17	BGA1023	Laptop
AMD Opteron 2427	8	1,995	386	75	F (1207)	Server
Intel Core i3-2130 @ 3.40GHz	2	1,996	1,580	65	LGA1155	Desktop
AMD A10-5757M APU	4	1,997	1,195	35	FP2	Laptop
Intel Core i7-2655LE @ 2.20GHz	2	1,999	1,231	25	BGA1023	Desktop
Intel Core i7-520M @ 2.67GHz	2	2,002	1,282	35	BGA1288	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. SDM665	8	2,006	867	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X4 635	4	2,010	1,119	95	AM3	Desktop
Intel Core2 Quad Q8400 @ 2.66GHz	4	2,010	1,153	95	LGA775	Desktop
Intel Core2 Quad Q9505 @ 2.83GHz	4	2,010	1,187	95	LGA775	Desktop
Intel Core M-5Y51 @ 1.10GHz	2	2,011	1,330	4.5	FCBGA1234	Laptop
Intel Core2 Extreme Q8200 @ 2.40GHz	4	2,011	1,090	NA	Unknown	Desktop
Intel Core i5-2430M @ 2.40GHz	2	2,013	1,250	35	PGA888	Laptop
Samsung Exynos 9811	8	2,014	1,013	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X4 910e	4	2,016	1,077	65	AM3	Desktop
Intel Pentium G3450T @ 2.90GHz	2	2,016	1,135	35	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-650K @ 3.20GHz	2	2,017	1,446	73	LGA1156	Desktop
Intel Core2 Quad Q6700 @ 2.66GHz	4	2,017	1,074	105	LGA775	Desktop
AMD A8-3820 APU	4	2,019	1,098	65	FM1	Desktop
Intel Core i3-5005U @ 2.00GHz	2	2,023	1,158	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Pentium G3200 @ 3.30GHz	2	2,033	1,862	53	LGA1150	Desktop
AMD Athlon II X4 638 Quad-Core	4	2,026	1,182	65	FM1	Desktop
Intel Xeon E5462 @ 2.80GHz	4	2,027	1,142	80	LGA771	Server
Intel Xeon E7- 2830 @ 2.12GHz	4	2,027	559	105	LGA1567	Server
Intel Core i3-2102 @ 3.10GHz	2	2,029	1,400	65	FCLGA1155	Desktop
AMD A6-3650 APU	4	2,030	1,096	100	FM1	Desktop
Intel Core i5-3337U @ 1.80GHz	2	2,030	1,250	17	BGA1023	Laptop
Intel Core i6-2415M @ 2.30GHz	2	2,031	1,213	35	BGA1023	Desktop
Intel Celeron G3900E @ 2.40GHz	2	2,034	1,499	35	FCBGA1440	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Qualcomm Technologies, Inc SM8125	8	2,040	854	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc SDM680	8	2,041	958	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-920XM @ 2.00GHz	4	2,044	1,072	65	PGA988	Laptop
Intel Core i5-2450M @ 2.50GHz	2	2,048	1,288	35	BGA1023	Laptop
Intel Core2 Quad Q9400 @ 2.66GHz	4	2,045	1,138	95	LGA775	Desktop
Unisoc T618	8	2,049	1,142	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Unisoc J815G12	8	2,048	1,120	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E3-1220L @ 2.20GHz	2	2,050	1,421	20	LGA1155	Server
Intel Core i7-640M @ 2.80GHz	2	2,055	1,376	35	BGA1288	Laptop
Intel Atom C2758 @ 2.40GHz	8	2,056	333	26	BGA 1283	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Pentium G3258 @ 3.20GHz	2	2,056	1,843	53	FCLGA1150	Desktop
AMD Opteron 4152 EE	6	2,058	382	38	F (1207)	Server
Intel Pentium G2140 @ 3.30GHz	2	2,059	1,837	55	LGA1155	Desktop
AMD Opteron 3250 HE	2	2,061	1,003	45	AM3+	Server
Intel Core i3-3210 @ 3.20GHz	2	2,061	1,687	55	LGA1155	Desktop
Apple A9	2	2,062	1,179	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium 4405U @ 2.10GHz	2	2,067	1,220	15	FCBGA1356	Laptop
AMD Athlon II X4 830	4	2,068	1,138	95	AM3	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SM8115	8	2,069	916	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A10-7400E	4	2,071	1,052	35	FP3	Laptop
AMD Athlon II X4 831 Quad-Core	4	2,072	1,118	100	FM1	Desktop
Intel Xeon X3230 @ 2.66GHz	4	2,073	1,088	95	LGA775	Server
AMD Opteron 2384	4	2,074	1,074	75	F (1207)	Server
MediaTek MT6771V/W	8	2,075	870	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X4 855	4	2,078	1,473	95	AM2+ (940-pin)	Unknown
AMD Opteron 1388	4	2,079	1,902	75	AM3	Server
MediaTek MT6780V/CB	8	2,088	1,110	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Quad Q8450 @ 2.66GHz	4	2,089	1,141	95	LGA775	Desktop
MediaTek MT6771V/C	8	2,090	849	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core M-5Y31 @ 0.90GHz	2	2,091	1,329	4.5	FCBGA1234	Laptop
Intel Core i3-2125 @ 3.30GHz	2	2,093	1,590	65	LGA1155	Desktop
MediaTek MT6771V/WT	8	2,095	887	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-5015U @ 2.10GHz	2	2,097	1,188	15	FCBGA1168	Laptop
AMD Phenom II X4 B93	4	2,104	1,141	95	AM3	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SQM670	8	2,104	1,065	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G3440T @ 2.80GHz	2	2,107	1,615	35	LGA1150	Desktop
AMD Phenom II X4 820	4	2,108	1,137	95	AM3	Desktop
AMD Phenom II X4 B25	4	2,108	1,040	NA	AM2+AM3	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc TRINKET	8	2,108	900	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron G3830T @ 2.70GHz	2	2,109	1,650	35	FCLGA1151	Desktop
MediaTek MT6763V/CE	8	2,113	1,103	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon X4 640	4	2,115	1,224	95	Unknown	Unknown
Intel Core i3-5010U @ 2.10GHz	2	2,123	1,224	15	FCBGA1168	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Pentium G3440 @ 3.30GHz	2	2,129	1,895	53	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-2560M @ 2.79GHz	2	2,131	1,259	NA	Unknown	Unknown
Qualcomm Technologies, Inc BENGAJ	8	2,131	896	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G3460 @ 3.50GHz	2	2,133	1,927	53	LGA1150	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SDM710	8	2,133	1,148	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon II X4 640	4	2,136	1,207	95	AM3	Desktop
Intel Core i7-3517UE @ 1.70GHz	2	2,141	1,205	17	BGA1023	Laptop
AMD Athlon II X4 641 Quad-Core	4	2,143	1,192	100	FM1	Desktop
Intel Atom E3950 @ 1.60GHz	4	2,151	751	13	BGA1296	Laptop
MT6759VICT	8	2,151	1,092	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium N4200 @ 1.10GHz	4	2,154	851	6	FCBGA1296	Laptop
MediaTek MT6771VICT	8	2,154	928	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A8-7200F	4	2,156	1,079	35	FP3	Laptop
Intel Xeon X3350 @ 2.66GHz	4	2,158	1,156	95	LGA775	Server
AMD Phenom II X4 925	4	2,161	1,154	95	AM3	Desktop
Intel Core m5-6Y34 @ 1.10GHz	2	2,161	1,231	7	FCBGA1515	Laptop
Intel Core i3-3220 @ 3.30GHz	2	2,162	1,723	55	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-4250U @ 1.30GHz	2	2,162	1,227	15	BGA1168	Laptop
HiSilicon Kirin710	8	2,172	951	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MediaTek MT6759Z	8	2,173	1,061	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Atom C2750 @ 2.41GHz	8	2,174	291	20	BGA 1283	Server
Qualcomm Technologies, Inc SDM712	8	2,174	1,251	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-3517U @ 1.90GHz	2	2,178	1,342	17	BGA1023	Laptop
Samsung Exynos 8890	8	2,178	928	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc SDA650	8	2,178	958	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-5010U @ 2.20GHz	2	2,179	1,263	15	FCBGA1188	Laptop
MediaTek MT6799T	8	2,179	1,088	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X4 960T	4	2,183	1,303	95	AM3	Desktop
Intel Core i3-3225 @ 3.30GHz	2	2,187	1,688	55	LGA1155	Desktop
AMD Phenom II X4 945	4	2,190	1,249	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium G4400TE @ 2.40GHz	2	2,180	1,481	35	FCLGA1151	Laptop
Intel Core i5-4200U @ 1.60GHz	2	2,192	1,329	15	BGA1168	Laptop
MediaTek MT6799VWB	8	2,192	1,118	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Scanderoon 850 @ 2.95 GHz	8	2,192	1,374	5	Unknown	Unknown
Intel Core i3-2100 @ 3.10GHz	2	2,193	1,429	NA	Unknown	Unknown
Intel Xeon L3426 @ 1.87GHz	4	2,193	1,149	45	LGA1156	Server
Intel Xeon X5365 @ 3.00GHz	4	2,198	1,207	190	LGA771	Server
Intel Celeron G3900T @ 2.80GHz	2	2,199	1,629	35	Unknown	Desktop
Intel Core2 Quad Q9500 @ 2.83GHz	4	2,200	1,222	95	LGA775	Desktop
AMD Phenom II X4 973	4	2,204	1,180	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron N6211 @ 1.20GHz	2	2,207	1,582	6.5	FCBGA1493	Mobile/Embedded
Intel Pentium 4415U @ 2.30GHz	2	2,207	1,279	15	BGA1256	Laptop
AMD A10-8700F	2	2,210	1,155	35	FP4	Laptop
Intel Xeon L5430 @ 2.88GHz	4	2,210	1,144	50	LGA771	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

MediaTek MT6789V/CU	8	2,216	1,088	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5430 @ 2.86GHz	4	2,217	1,199	80	LGA771	Server
Intel Celeron G3930TE @ 2.70GHz	2	2,218	1,708	35	FCLGA1151	Desktop
AMD Phenom II X4 940	4	2,218	1,207	125	AM2+	Desktop
Intel Xeon X3430 @ 2.40GHz	4	2,219	1,000	95	LGA1156	Server
AMD Athlon II X4 645	4	2,223	1,255	95	AM3	Desktop
Intel Celeron G3900 @ 2.80GHz	2	2,223	1,721	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Celeron G4930T @ 3.00GHz	2	2,224	1,781	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon X3363 @ 2.83GHz	4	2,225	1,237	80	LGA771	Server
Rockchip RK3399	8	2,225	899	NA	Unknown	Mobile/Embedded
HiSilicon Kirin820	8	2,226	1,660	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT6982T	8	2,226	1,125	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon X3353 @ 2.88GHz	4	2,229	1,173	80	LGA775	Server
AMD A8-8600P	2	2,231	1,063	15	FP4	Laptop
AMD FX-9800P	4	2,231	1,105	15	Unknown	Laptop
AMD Phenom II X4 945	4	2,233	1,229	125	AM3	Desktop
AMD A10-9600P	4	2,235	1,064	15	FP4	Laptop
Intel Core i5-2820M @ 2.50GHz	2	2,235	1,370	35	PGA988B	Laptop
AMD Phenom II X4 B90	4	2,237	1,268	NA	AM2+/AM3	Desktop
AMD Phenom II X4 B40	4	2,238	1,231	NA	Unknown	Desktop
AMD PRO A10-8700G	2	2,242	1,119	15	BGA (FP4)	Laptop
Intel Core2 Extreme Q6850 @ 3.00GHz	4	2,242	1,227	130	LGA775	Desktop
Intel Xeon E5440 @ 2.83GHz	4	2,242	1,295	80	LGA771	Server
Qualcomm Technologies, Inc @ENGA1P	8	2,243	957	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X4 B40T	4	2,245	1,275	95	AM2+/AM3	Unknown
Qualcomm Technologies, Inc SM4350	8	2,245	1,405	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Celeron 6305 @ 1.80GHz	2	2,248	1,228	NA	FCBGA1449	Laptop
Intel Pentium 4417U @ 2.38GHz	2	2,247	1,308	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Xeon X3380 @ 2.83GHz	4	2,253	1,243	95	LGA775	Server
AMD Phenom II X4 B95	4	2,254	1,236	95	AM3	Desktop
Intel Celeron J3455E @ 1.50GHz	4	2,256	871	10	FCBGA1296	Desktop
Intel Celeron J3455 @ 1.50GHz	4	2,259	811	10	FCBGA1296	Desktop
Intel Core i5-3437U @ 1.90GHz	2	2,259	1,378	17	BGA1023	Laptop
HiSilicon Kirin970	8	2,260	918	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core M-5Y71 @ 1.20GHz	2	2,261	1,434	4.5	FCBGA1234	Laptop
AMD PRO A8-8600B	4	2,262	1,146	15	BGA (FP4)	Laptop
Intel Celeron G3920 @ 2.90GHz	2	2,265	1,695	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Core2 Extreme Q6800 @ 2.93GHz	4	2,267	1,202	75	LGA775	Desktop
Intel Core2 Quad Q9550 @ 2.83GHz	4	2,270	1,226	95	LGA775	Desktop
Intel Celeron G3930 @ 2.90GHz	2	2,271	1,798	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon L3380 @ 2.83GHz	4	2,273	1,226	65	LGA775	Server
Intel Core i3-3240 @ 3.40GHz	2	2,274	1,611	55	LGA1155	Desktop
Intel Core i3-6095U @ 2.00GHz	2	2,277	1,173	15	FCBGA1356	Laptop
AMD Opteron 3290 HE	2	2,283	800	45	AM3+	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AArch64 rev 1 (aarch64)	8	3,287	1,024	NA	Unknown	Unknown
Intel Celeron G4900T @ 2.90GHz	2	2,292	1,798	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-3427U @ 1.80GHz	2	2,292	1,393	17	BGA1023	Laptop
Intel Core i5-2540M @ 2.60GHz	2	2,293	1,385	35	BGA1023	Laptop
Intel Pentium 5405U @ 2.30GHz	2	2,293	1,250	15	FCBGA1528	Laptop
AMD Phenom II X4 B79	4	2,303	1,208	65	AM2+ (938-pin)	Desktop
Intel Core i5-4350U @ 1.40GHz	2	2,305	1,498	15	BGA1168	Laptop
AMD FX-7600P	4	2,306	1,129	35	FP3	Laptop
Intel Core i3-2140 @ 3.50GHz	2	2,307	1,526	65	Unknown	Unknown
Intel Core i5-8200Y @ 1.30GHz	2	2,308	1,374	5	FCBGA1515	Laptop
Intel Xeon X3380 @ 3.19GHz	4	2,308	1,335	95	LGA775	Server
Intel Celeron G5905T @ 3.30GHz	2	2,309	1,992	35	FCLGA1200	Desktop
AMD Athlon II X4 555	4	2,310	1,242	NA	Unknown	Unknown
AMD A10-6700T APU	2	2,311	1,310	45	FM2	Desktop
Intel Xeon L5520 @ 2.27GHz	4	2,312	1,007	60	LGA1366	Server
Intel Core i7-4650U @ 1.70GHz	2	2,316	1,463	15	BGA1168	Laptop
AMD PRO A10-8730B	4	2,322	1,197	15	FP4	Laptop
Intel Core m7-6Y75 @ 1.20GHz	2	2,326	1,444	7	FCBGA1515	Laptop
Intel Core i3-3250 @ 3.50GHz	2	2,329	1,772	55	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-660 @ 3.33GHz	2	2,336	1,435	73	LGA1156	Desktop
Intel Core m5-6Y57 @ 1.10GHz	2	2,336	1,344	7	FCBGA1515	Laptop
AMD Athlon II X4 851 Quad-Core	4	2,338	1,296	100	FM1	Unknown
MT8771V/WL	8	2,338	898	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon X5472 @ 3.00GHz	4	2,340	1,273	120	LGA771	Server
AMD A8-3870K APU	4	2,341	1,234	100	FM1	Desktop
AMD Phenom II X4 B35	4	2,341	1,215	NA	AM2+/AM3	Desktop
Intel Core2 Extreme X9750 @ 3.16GHz	4	2,348	1,352	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-6102E @ 1.90GHz	2	2,349	1,088	25	FCBGA1440	Laptop
Stardragon 7c @ 2.40 GHz	8	2,349	1,420	8	Unknown	Unknown
Intel Core i7-4550U @ 1.90GHz	2	2,351	1,256	15	BGA1168	Laptop
AMD Phenom II X4 840	4	2,353	1,305	95	AM2+/AM3	Desktop
Intel Atom C3558 @ 2.20GHz	4	2,353	824	16	FCBGA1310	Server
AMD Phenom II X4 B50	4	2,357	1,304	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium 5405U @ 2.40GHz	2	2,359	1,420	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon E5-2603 @ 1.80GHz	4	2,362	868	80	LGA 2011	Server
Apple A8X	3	2,363	834	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-2390T @ 2.70GHz	2	2,364	1,394	35	LGA1155	Desktop
AMD A12-9700P	4	2,366	1,161	15	FP4	Laptop
AMD Phenom II X4 B55	4	2,366	1,302	NA	AM2+/AM3	Desktop
Intel Core i7-940XM @ 2.13GHz	4	2,367	1,298	55	PGA988	Laptop
Intel Xeon X5450 @ 3.00GHz	4	2,367	1,261	120	LGA771	Server
Intel Celeron G3950 @ 3.00GHz	2	2,369	1,611	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Pentium J4205 @ 1.50GHz	4	2,371	917	10	FCBGA1296	Desktop
Intel Core2 Quad Q9550 @ 3.00GHz	4	2,374	1,289	95	LGA775	Desktop
AMD Phenom II X4 977	4	2,377	1,368	95	Unknown	Unknown
AMD PRO A8-9600B	4	2,379	1,327	15	FP4	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
MSM8998						
AMD Athlon II X4 650	4	2,390	1,327	95	Unknown	Unknown
AMD PRO A12-8830B	4	2,392	1,192	15	BGA (FP4)	Laptop
AMD Phenom II X4 950	4	2,397	1,351	95	AM2+/AM3	Unknown
Intel Core i7-3537M @ 2.00GHz	2	2,397	1,497	17	BGA1023	Laptop
Intel Atom C2750 @ 2.40GHz	0	2,401	382	20	FCBGA1283	Server
Intel Celeron G4920 @ 3.20GHz	2	2,405	1,905	54	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Pentium G4400T @ 2.90GHz	2	2,407	1,808	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-2620M @ 2.70GHz	2	2,409	1,459	35	BGA1023	Laptop
AMD Athlon II X4 553	4	2,418	1,204	NA	Unknown	Unknown
AMD Phenom II X4 955	4	2,425	1,313	125	AM3	Desktop
Intel Core i5-661 @ 3.33GHz	2	2,427	1,444	87	LGA1156	Desktop
Intel Pentium G3470 @ 3.60GHz	2	2,428	2,089	53	LGA1150	Desktop
Intel Celeron G4900 @ 3.10GHz	2	2,430	1,911	54	FCLGA1151-2	Desktop
MediaTek MT6779V/CV	0	2,431	1,090	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5472 @ 3.00GHz	4	2,432	1,267	80	LGA771	Server
Intel Core i5-3210M @ 2.50GHz	2	2,433	1,529	35	PGA888	Laptop
Intel Core i5-4260U @ 1.40GHz	2	2,433	1,529	15	FCBGA1168	Laptop
MediaTek MT6779V/CU	0	2,438	1,181	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-4100M @ 2.50GHz	2	2,440	1,350	37	FCPGA846	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. SM8150	0	2,441	1,276	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-4610Y @ 1.70GHz	2	2,446	1,583	11.5	BGA1168	Desktop
Intel Xeon X3370 @ 3.00GHz	4	2,446	1,311	95	LGA775	Server
HiSilicon Kirin 960	0	2,448	1,092	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core2 Extreme X9650 @ 3.00GHz	4	2,453	1,285	130	LGA775	Desktop
HiSilicon Kirin 970	0	2,455	1,087	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-2640M @ 2.80GHz	2	2,457	1,497	35	BGA1023	Laptop
Intel Xeon D-1602 @ 2.50GHz	2	2,459	1,435	27	FCBGA1667	Server
Intel Celeron N4100 @ 1.10GHz	4	2,460	1,010	5	FCBGA1090	Laptop
Intel Xeon E5450 @ 3.00GHz	4	2,461	1,289	80	LGA771	Server
Intel Core i5-750 @ 2.67GHz	4	2,464	1,241	95	LGA1156	Desktop
Intel Xeon E5-2403 @ 1.60GHz	4	2,464	731	80	LGA 1356	Server
Intel Core i5-4310U @ 2.00GHz	2	2,466	1,469	15	FCBGA1168	Laptop
AMD Phenom II X4 997	4	2,467	1,326	95	AM2+/AM3	Desktop
AMD Athlon II X4 559	4	2,473	1,398	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i5-4258U @ 2.40GHz	2	2,477	1,505	28	FCBGA1168	Laptop
AMD Opteron 8439 SE	6	2,479	590	105	F (1207)	Server
AMD Phenom II X4 975	4	2,479	1,408	125	AM3	Unknown
Intel Core i5-670 @ 3.47GHz	2	2,483	1,549	73	LGA1156	Desktop
Snapdragon 7c Gen 2 @ 2.55	0	2,486	1,513	7	Unknown	Unknown
Intel Xeon E5609 @ 2.13GHz	4	2,493	948	80	LGA1366	Server
Intel Core i5-4300U @ 1.90GHz	2	2,494	1,496	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Xeon L7455 @ 2.13GHz	6	2,494	891	65	PGA604	Server
AArch64 rev 0 (aarch64)	0	2,499	1,020	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-4330TE @ 2.40GHz	2	2,500	1,399	35	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-5250U @ 1.60GHz	2	2,500	1,588	15	FCBGA1168	Laptop
AMD A10-8620P	4	2,508	1,301	15	Unknown	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Xeon E5520 @ 2.27GHz	4	2,514	1,036	80	LGA1366	Server
Intel Core i3-3230M @ 2.60GHz	2	2,515	1,503	35	PGA988	Laptop
AMD Phenom II X4 965	4	2,516	1,363	125	AM3	Desktop
Intel Pentium G4500T @ 3.00GHz	2	2,518	1,845	35	FCLGA1151	Desktop
AMD Phenom II X4 B99	4	2,520	1,378	95	Unknown	Unknown
Intel Core i3-7102E @ 2.10GHz	2	2,521	1,292	25	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon L5530 @ 2.40GHz	4	2,522	1,169	80	LGA1366	Server
Intel Celeron N4120 @ 1.10GHz	4	2,526	1,122	6	FCBGA1090	Laptop
Intel Core i7-4500U @ 1.80GHz	2	2,529	1,537	15	BGA1168	Laptop
Apple A9X	2	2,530	1,515	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon X5460 @ 3.16GHz	4	2,540	1,377	120	LGA771	Server
AMD FX-4100 Quad-Core	2	2,545	1,280	95	AM3+	Desktop
Intel Core i5-4288U @ 2.60GHz	2	2,554	1,572	28	FCBGA1168	Laptop
Intel Core m3-7Y30 @ 1.00GHz	2	2,555	1,413	4.5	FCBGA1515	Laptop
AMD Athlon II X4 667	4	2,567	1,345	100	AM3	Desktop
MediaTek MT6779V/CE	8	2,568	1,207	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-7020U @ 2.30GHz	2	2,569	1,339	15	FCBGA1356	Laptop
AMD A8-5500 APU	2	2,571	1,332	65	FM2	Desktop
Intel Core i5-760 @ 2.80GHz	4	2,572	1,304	95	LGA1156	Desktop
Intel Core i7-987U @ 2.00GHz	2	2,574	1,625	17	BGA1023	Laptop
Intel Celeron G4930 @ 3.20GHz	2	2,575	2,004	54	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Phenom II X4 885	4	2,576	1,357	NA	AM2+/AM3	Desktop
AMD FX-770K Quad-Core	2	2,578	1,413	65	FM2+	Desktop
Intel Core i3-4130M @ 2.80GHz	2	2,580	1,288	37	FCPGA946	Laptop
Intel Core i3-5157U @ 2.50GHz	2	2,586	1,325	28	FCBGA1168	Laptop
Intel Core i7-7Y75 @ 1.30GHz	2	2,589	1,557	4.5	FCBGA1515	Desktop, Laptop
Intel Pentium Silver N5000 @ 1.10GHz	4	2,589	1,150	6	FCBGA1090	Laptop
Intel Core i5-880 @ 3.60GHz	2	2,593	1,577	73	LGA1156	Desktop
Intel Pentium G4400 @ 3.30GHz	2	2,596	2,028	54	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-4510U @ 2.00GHz	2	2,598	1,508	15	FCBGA1168	Laptop
AMD PRO A10-9700B	4	2,602	1,311	15	FP4	Laptop
Samsung Exynos 8895	8	2,602	894	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5530 @ 2.40GHz	4	2,603	1,150	80	LGA1366	Server
AMD A12-9720P	4	2,609	1,340	15	FP4	Laptop
Intel Core i3-6100U @ 2.30GHz	2	2,613	1,340	15	FCBGA1356	Laptop
AMD 3020e	2	2,614	1,472	5	Unknown	Laptop
Intel Core i3-3320M @ 2.60GHz	2	2,623	1,605	35	BGA1023	Laptop
Intel Core i5-3610ME @ 2.70GHz	2	2,623	1,675	35	BGA1023	Laptop
Intel Xeon X5440 @ 2.53GHz	4	2,627	1,144	95	LGA1156	Server
Intel Core2 Extreme X8729 @ 3.20GHz	4	2,632	1,308	138	LGA775	Desktop
AMD FirePro A320 APU	4	2,634	1,482	100	FM2	Desktop
Intel Xeon X5482 @ 3.20GHz	4	2,636	1,394	100	LGA771	Server
Intel Core i7-3687U @ 2.10GHz	2	2,638	1,579	17	BGA1023	Laptop
Intel Xeon E5-2609 @ 2.40GHz	4	2,640	1,059	80	LGA2011	Server
Intel Pentium Silver N5030 @ 1.10GHz	4	2,642	1,314	6	FCBGA1090	Laptop
AMD Phenom II X4 970	4	2,643	1,410	125	AM3	Unknown

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Xeon E5-2407 @ 2.20GHz	4	2,661	883	80	LGA 1356	Server
Qualcomm Technologies, Inc. SDM730G AB	8	2,674	1,444	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc. SM7150	8	2,676	1,368	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD 3915e	2	2,678	1,408	8	Unknown	Laptop
AMD A8-5500B APU	2	2,678	1,378	65	FM2	Desktop
Intel Xeon E5540 @ 2.53GHz	4	2,679	1,173	80	LGA1366	Server
AMD Athlon X4 740 Quad-Core	2	2,680	1,357	65	FM2	Desktop
Intel Celeron N5100 @ 1.10GHz	4	2,681	1,404	6	FCBGA1338	Laptop
Intel Core i5-4402E @ 1.80GHz	2	2,681	1,510	25	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon E5607 @ 2.27GHz	4	2,686	1,002	80	LGA1366	Server
Intel Xeon X5470 @ 3.33GHz	4	2,689	1,448	120	LGA771	Server
AMD PRO A12-9800B	4	2,696	1,400	15	FP4	Laptop
AMD RX-425BB	4	2,696	1,278	35	FP3	Mobile/Embedded
Intel Pentium G4500 @ 3.50GHz	2	2,696	2,123	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-4800U @ 2.10GHz	2	2,704	1,670	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Xeon X3460 @ 2.80GHz	4	2,705	1,206	95	LGA1156	Server
Intel Xeon X2492 @ 3.40GHz	4	2,706	1,446	150	LGA771	Server
AMD FX-4130 Quad-Core	2	2,708	1,362	125	AM3+	Desktop
Intel Core i7-920 @ 2.67GHz	4	2,710	1,220	130	LGA1366	Desktop
Intel Celeron G4950 @ 3.30GHz	2	2,714	2,041	54	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-5500U @ 2.40GHz	2	2,716	1,634	15	FCBGA1168	Laptop
AMD A8-9400	2	2,717	1,854	10	FT4	Laptop
Intel Celeron J4115 @ 1.80GHz	4	2,717	1,073	NA	Unknown	Desktop
Intel Core i3-7100U @ 2.40GHz	2	2,717	1,385	15	FCBGA1356	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. ATOLL-AB	8	2,720	1,560	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-8605 @ 2.53GHz	4	2,725	1,413	82	LGA1156	Desktop
AMD RX-427BB	4	2,726	1,318	35	FP3	Laptop
Intel Core i5-5300U @ 2.30GHz	2	2,729	1,651	15	FCBGA1168	Laptop
AMD A8 PRO-7600B APU	4	2,736	1,317	65	FM2+	Desktop
Intel Core i3-6157U @ 2.40GHz	2	2,738	1,434	28	BGA1356	Laptop
AMD PRO A12-9800B	2	2,741	1,399	15	FP4	Laptop
Intel Xeon W3520 @ 2.87GHz	4	2,746	1,248	130	LGA1366	Server
Intel Xeon E5-2903 v2 @ 1.80GHz	4	2,751	977	80	LGA 2011	Server
Intel Core R60 @ 2.80GHz	4	2,754	1,142	NA	Unknown	Unknown
AMD A8-5600K APU	2	2,755	1,399	100	FM2	Desktop
AMD A10-5700 APU	2	2,756	1,440	65	FM2	Desktop
Intel Core i5-5350U @ 1.80GHz	2	2,760	1,759	15	FCBGA1168	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc. SDM720G	8	2,764	1,591	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD FX-8800P	2	2,768	1,333	35	FP4	Laptop
Intel Celeron G5900 @ 3.40GHz	2	2,768	2,162	58	FCLGA1200	Desktop
AMD A8-8650	4	2,774	1,408	65	FM2+	Desktop
Intel Core2 Extreme X9775 @ 3.20GHz	4	2,780	1,451	150	LGA771	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc. SC8180AP1E	8	2,784	1,462	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MT8653V/NZA	8	2,785	1,236	NA	Unknown	Mobile/Embedded

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i5-4200M @ 2.50GHz	2	2,789	1,642	37	PGA946	Laptop
AMD A8-6500 APU	2	2,791	1,490	65	FM2	Desktop
AMD Athlon X4 750K Quad Core	2	2,792	1,455	100	FM2	Unknown
Intel Xeon X3450 @ 2.67GHz	4	2,792	1,230	95	LGA1156	Server
MT6785	8	2,796	1,252	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4278U @ 2.60GHz	2	2,800	1,655	28	FCBGA1168	Laptop
Intel Core i7-860 @ 3.07GHz	4	2,803	1,356	95	LGA1156	Desktop
Intel Celeron G5920 @ 3.50GHz	2	2,807	2,178	56	FCLGA1200	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SDM765G 3G	8	2,820	1,807	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Qualcomm Technologies, Inc SM7125	8	2,823	1,566	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A10-6800B APU	2	2,824	1,513	100	FM2	Desktop
AMD PRO A10-6750B	2	2,824	1,240	65	FM2+	Desktop
AMD Opteron 3350 HE	4	2,825	1,362	45	Unknown	Server
AMD Opteron 612B	8	2,826	447	115	G34	Server
AMD Phenom II X4 880	4	2,829	1,521	125	AM3	Unknown
Intel Core m3-7Y32 @ 1.10GHz	2	2,829	1,616	4.5	FCBGA1515	Laptop
Intel Core i5-7Y54 @ 1.20GHz	2	2,832	1,690	4.5	FCBGA1515	Laptop
Intel Xeon E5630 @ 2.13GHz	4	2,836	1,031	40	LGA1366	Server
Intel Xeon E3-1220L V2 @ 2.30GHz	2	2,845	1,688	17	LGA1155	Server
Intel Celeron G5805 @ 3.50GHz	2	2,846	2,208	56	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i3-4150T @ 3.00GHz	2	2,846	1,585	35	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i5-2500T @ 2.30GHz	4	2,852	1,447	45	LGA1155	Desktop
AMD FX-7600P APU	4	2,856	1,436	35	FP3	Laptop
Intel Core i7-3540M @ 3.00GHz	2	2,856	1,758	35	iPGA8980	Laptop
Intel Core i7-860 @ 2.80GHz	4	2,856	1,320	95	LGA1156	Desktop
AMD A8-6500B APU	2	2,857	1,517	65	FM2	Desktop
Intel Core i5-8210Y @ 1.60GHz	2	2,858	1,716	7	FCBGA1515	Laptop
Intel Core i7-930 @ 2.80GHz	4	2,865	1,278	130	LGA1366	Desktop
Intel Core i5-3200M @ 2.80GHz	2	2,867	1,758	35	BGA1023	Laptop
AMD Opteron 4184	6	2,872	630	95	C32	Server
Intel Celeron G5925 @ 3.60GHz	2	2,873	2,271	58	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E5-2403 v2 @ 1.80GHz	4	2,873	991	80	FCLGA1366	Server
Intel Core i3-4130T @ 2.90GHz	2	2,877	1,638	35	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-3520M @ 2.90GHz	2	2,880	1,745	35	BGA1023	Laptop
Intel Core i3-4350T @ 3.10GHz	2	2,888	1,656	35	LGA1150	Laptop
Intel Core i7-8500Y @ 1.50GHz	2	2,888	1,690	5	FCBGA1515	Laptop
Intel Xeon W3540 @ 2.83GHz	4	2,890	1,389	130	LGA1366	Server
AMD A10-5800B APU	2	2,897	1,526	100	FM2	Desktop
AMD Athlon Silver 3050e	2	2,897	1,459	6	Unknown	Laptop
MediaTek MT6785V/CG	8	2,898	1,281	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon X4 830	2	2,901	1,292	65	FM2+	Desktop
Intel Core i7-5550U @ 2.00GHz	2	2,908	1,781	15	FCBGA1168	Laptop
AMD A10-5800K APU	2	2,913	1,492	100	FM2	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc LITO	8	2,916	1,565	NA	Unknown	Mobile/Embedded
MediaTek MT6785V/C/D	8	2,918	1,320	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Phenom II X6 1035T	6	2,932	1,231	95	AM3	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
CPU Benchmarks Video Card Benchmarks Hard Drive Benchmarks RAM PC Systems Android iOS / iPhone						
LAGOON						
AMD Ooteron 2431	6	2,906	570	75	F (1207)	Server
AMD A9-7650K	2	2,839	1,353	65	FM2+	Desktop
AMD Athlon X4 760K Quad Core	2	2,939	1,516	100	FM2	Desktop
Intel Core i7-4558U @ 2.80GHz	2	2,841	1,800	28	BGA1168	Laptop
AMD FX-4300 Quad-Core	2	2,942	1,492	95	AM3+	Desktop
Intel Core i5-3470T @ 2.90GHz	2	2,942	1,771	35	LGA1155	Desktop
Intel Pentium G4520 @ 3.60GHz	2	2,945	2,241	51	FCLGA1151	Desktop
AMD A10-8630P	4	2,947	1,352	35	FP4	Laptop
Intel Core i5-4210H @ 2.90GHz	2	2,947	1,716	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Core i7-4560U @ 1.80GHz	2	2,850	1,782	NA	Unknown	Laptop
Intel Celeron J4105 @ 1.50GHz	4	2,957	1,103	10	FCBGA1090	Desktop
Intel Xeon X5550 @ 2.67GHz	4	2,964	1,313	95	LGA1366	Server
AMD A10-6790K APU	2	2,968	1,547	100	FM2	Desktop
Intel Pentium G4560T @ 2.90GHz	2	2,968	1,743	35	FCLGA1151	Desktop
AMD FX-670K Quad-Core	2	2,969	1,578	65	FM2	Desktop
Intel Core i7-5600U @ 2.60GHz	2	2,969	1,760	15	FCBGA1168	Laptop
AMD A8-6600K APU	2	2,972	1,524	100	FM2	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SDMMAGP1EP	8	2,977	1,504	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5-2637 @ 3.00GHz	2	2,978	1,528	80	FCLGA2011	Server
Intel Core i3-7130U @ 2.70GHz	2	2,980	1,584	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Core i5-2405S @ 2.50GHz	4	2,980	1,485	65	LGA1155	Desktop
Intel Xeon W3530 @ 2.80GHz	4	2,983	1,329	130	LGA1366	Server
Qualcomm Technologies, Inc SM7250	8	2,983	1,548	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD PRO A8-8670E	4	2,989	1,382	35	AM4	Desktop
HiSilicon Kirin810	8	2,996	1,526	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-7Y57 @ 1.20GHz	2	2,996	1,801	4.5	FCBGA1515	Laptop
AMD Phenom II X6 1045T	6	2,999	1,385	95	AM3	Desktop
Intel Core i5-4300M @ 2.90GHz	2	3,003	1,761	37	PGA946	Laptop
Intel Core i5-4308U @ 2.80GHz	2	3,003	1,826	28	FCBGA1364	Laptop
SMDKx12	8	3,008	1,271	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD PRO A12-8870E	4	3,014	1,593	35	AM4	Desktop
Intel Core i3-6100H @ 2.70GHz	2	3,014	1,530	35	LGA 1151	Laptop
AMD Ooteron 6128 HE	8	3,015	827	85	Socket G34	Server
Intel Core i5-3380M @ 2.90GHz	2	3,018	1,852	35	FCPGA988, FCBGA1	Laptop
Intel Core i5-6202U @ 2.30GHz	2	3,027	1,594	15	FCBGA1306	Laptop
AMD A8-7670K	4	3,028	1,473	95	FM2+	Desktop
Intel Core m3-8100Y @ 1.10GHz	2	3,028	1,794	5	FCBGA1515	Laptop
Intel Celeron J4125 @ 2.00GHz	4	3,030	1,167	10	FCBGA1090	Desktop
Intel Core i5-5257U @ 2.70GHz	2	3,033	1,880	23	FCBGA1168	Laptop
Intel Xeon X5560 @ 2.80GHz	4	3,045	1,374	95	LGA1366	Server
Intel Core i7-870 @ 2.93GHz	4	3,056	1,402	95	LGA1156	Desktop
AMD Phenom II X6 1075T	6	3,060	1,300	125	AM3	Desktop
AMD Ooteron 2435	6	3,061	593	75	F (1207)	Server
Intel Core i5-24150S @ 2.50GHz	4	3,061	1,397	65	LGA1155, FCLGA11	Desktop
ZHAOXIN KaiXian KX- U8590@2.5GHz	8	3,086	745	NA	Unknown	Unknown

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i7-8750K @ 2.80GHz	4	3,078	1,388	95	LGA1156	Desktop
Intel Core i5-4570TE @ 2.70GHz	2	3,084	1,615	35	LGA1158	Desktop
MT8852v1NZA	8	3,085	1,501	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4300H @ 2.80GHz	2	3,085	1,789	47	BGA1364	Desktop
AMD A10-6700 APU	4	3,087	1,612	65	FM2	Desktop
AMD PRO A10-6700E	2	3,087	1,429	35	AM4	Desktop
MT8833	8	3,089	1,446	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium Silver J5005 @ 1.50GHz	4	3,081	1,194	10	FCBGA1000	Desktop
AMD FX-670K Quad Core	2	3,094	1,388	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-4330T @ 3.00GHz	2	3,098	1,717	35	LGA1158	Desktop
AMD PRO A10-8770E	4	3,101	1,425	35	AM4	Desktop
Intel Core i7-5650U @ 2.20GHz	2	3,104	2,038	15	FCBGA1168	Laptop
Intel Core i7-850 @ 3.07GHz	4	3,104	1,390	130	LGA1366	Desktop
Intel Core i3-4160T @ 3.10GHz	2	3,105	1,750	35	LGA1158	Desktop
AMD A10-7700K APU	2	3,108	1,409	65	FM2+	Desktop
MT8833v1NZA	8	3,110	1,458	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD A10-7800 APU	2	3,119	1,439	65	FM2+	Desktop
Intel Pentium Gold G5400T @ 3.10GHz	2	3,119	1,807	35	FCLGA1151-2	Server
AMD FX-4170 Quad-Core	2	3,121	1,501	125	AM3+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SM7228	8	3,124	1,773	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Pentium G4600T @ 3.00GHz	2	3,130	1,843	35	FCLGA1151	Desktop
AMD FX-6200 Quad-Core	4	3,134	1,285	125	AM3+	Desktop
Intel Core i2-4170T @ 3.20GHz	2	3,137	1,896	35	LGA1158	Desktop
Intel Core i5-2400S @ 2.50GHz	4	3,138	1,488	65	LGA1155	Desktop
AMD FX-9830P	4	3,140	1,514	35	FP4	Laptop
Intel Core i5-6280U @ 1.80GHz	2	3,144	1,620	15	FCBGA1358	Laptop
Samsung Exynos 9810	8	3,146	1,307	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon X5570 @ 2.93GHz	4	3,148	1,418	95	LGA1366	Server
AMD A10-9700E	4	3,151	1,387	35	AM4	Desktop
AMD Phenom II X6 1055T	6	3,152	1,309	125	AM3	Desktop
Intel Atom C3858 @ 2.00GHz	12	3,164	501	25	FCBGA1310	Server
Intel Xeon X3470 @ 2.93GHz	4	3,154	1,415	80	LGA1156	Server
AMD A10-6800K APU	2	3,156	1,608	100	FM2	Desktop
Intel Core i5-4310M @ 2.70GHz	2	3,160	1,837	37	Unknown	Laptop
MediaTek MT6853T	8	3,162	1,508	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-6188DU @ 2.20GHz	2	3,163	1,645	15	BGA1358	Laptop
Intel Core i3-4360T @ 3.20GHz	2	3,164	1,852	35	LGA1158	Desktop
AMD FX-4320	2	3,167	1,548	95	AM3+	Desktop
Intel Xeon W3550 @ 3.07GHz	4	3,168	1,430	130	LGA1366	Server
AMD A10 PRO-7800B APU	2	3,171	1,496	65	FM2+	Desktop
AMD A12-9730E	4	3,172	1,487	35	FP4	Laptop
AMD A12-9800	2	3,175	1,515	65	AM4	Desktop
AMD PRO A12-9800E	4	3,181	1,546	35	AM4	Desktop
AMD Athlon Silver 3050U	2	3,197	1,763	15	FP5	Laptop
Samsung Exynos 9820	8	3,200	1,867	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4330M @ 2.80GHz	2	3,208	1,855	37	Unknown	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD PRO A8-8850B	4	3,216	1,498	65	FM2+	Desktop
Intel Core i7-2715QE @ 2.10GHz	4	3,221	1,287	45	BGA1023	Laptop
Intel Xeon L5638 @ 2.00GHz	6	3,225	727	60	LGA1366	Server
Intel Core i7-2635QM @ 2.00GHz	4	3,232	1,215	45	BGA1224	Laptop
Intel Pentium Gold G5500T @ 2.20GHz	2	3,234	1,064	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon W5590 @ 3.33GHz	4	3,234	1,571	130	LGA1366	Server
Samsung Exynos 9825	8	3,234	1,634	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4570T @ 2.90GHz	2	3,236	1,504	35	LGA1150	Desktop
Intel Pentium D1508 @ 2.20GHz	2	3,240	1,760	25	FCBGA1667	Server
AMD Phenom II X6 1065T	6	3,244	1,346	95	AM3	Desktop
Intel Core i3-4570T @ 2.80GHz	2	3,244	1,083	35	FCLGA1150	Desktop
Intel Xeon X3490 @ 3.07GHz	4	3,245	1,472	95	LGA1156	Server
ARM Neoverse-N1 4 Core 0 MHz	4	3,246	1,305	NA	Unknown	Unknown
AMD FX-4300	2	3,248	1,563	95	AM3+	Desktop
Intel Core i3-4370T @ 3.30GHz	2	3,250	1,908	35	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i5-440E @ 2.70GHz	2	3,251	1,894	37	BGA1364	Desktop
Intel Core i7-960 @ 3.20GHz	4	3,252	1,456	130	LGA1366	Desktop
Intel Core i3-4130 @ 3.40GHz	2	3,253	1,876	54	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-6300U @ 2.40GHz	2	3,258	1,704	15	FCBGA1356	Laptop
AMD A8-9600	4	3,261	1,475	65	AM4	Desktop
AMD Opteron 4368 EE	4	3,263	933	40	Socket C32	Server
Intel Core i7-4600M @ 2.80GHz	2	3,266	1,914	37	PGA946	Laptop
AMD FX-4350 Quad-Core	2	3,274	1,614	125	AM3+	Desktop
Intel Core i7-2675QM @ 2.20GHz	4	3,274	1,108	45	BGA1224	Laptop
Intel Core i7-4610M @ 3.00GHz	2	3,278	1,894	37	FPGA946,FPGA947	Laptop
AMD A10-7860K	2	3,280	1,521	65	FM2+	Desktop
Intel Core i3-6100TE @ 2.70GHz	2	3,280	1,656	35	LGA 1151	Desktop
Intel Core i7-6500U @ 2.50GHz	2	3,282	1,714	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Core i7-965 @ 3.20GHz	4	3,288	1,452	130	LGA1366	Desktop
AMD Opteron X3421 APU	4	3,289	1,476	35	Unknown	Server
Intel Core i7-5498DU @ 2.50GHz	2	3,293	1,759	15	BGA1356	Laptop
Intel Core i3-4350 @ 3.80GHz	2	3,297	1,796	54	LGA1150	Desktop
Intel Xeon L5609 @ 1.87GHz	4	3,298	1,160	40	LGA1366	Server
AMD A10-8780	2	3,300	1,547	65	FM2+	Desktop
Intel Xeon W3565 @ 3.20GHz	4	3,300	1,498	130	LGA1366	Server
AMD Embedded R-Series RX-421BD	4	3,302	1,477	35	BGA (FP4)	Laptop, Mobile/embedded
AMD Athlon X4 840	2	3,305	1,493	65	FM2+	Desktop
Intel Core i5-5287U @ 2.80GHz	2	3,309	2,107	28	FCBGA1168	Laptop
Intel Core i7-975 @ 3.33GHz	4	3,311	1,504	130	LGA1366	Desktop
Intel Core i3-6100E @ 2.70GHz	2	3,315	1,686	35	LGA 1151	Laptop
Intel Xeon D-1520 @ 2.20GHz	4	3,324	419	45	BGA 1667	Server
AMD FX-4150 Quad-Core	4	3,327	1,465	125	AM3+	Desktop
AMD Ryzen Embedded R1305G	2	3,329	1,656	8	FP5	Laptop, Mobile/embedded
AMD Phenom II X6 1405T	6	3,335	1,247	95	AM2+, AM3	Desktop
Intel Core i3-4150 @ 3.50GHz	2	3,339	1,924	54	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i5-6300U @ 2.00GHz	2	3,346	1,854	15	FCBGA1356	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i5-6267U @ 2.80GHz	2	3,362	1,823	28	FCBGA1358	Laptop
AMD FX-84150 Quad-Core	3	3,369	1,425	95	AM3+	Desktop
Intel Core i5-2300 @ 2.80GHz	4	3,371	1,432	95	LGA1155	Desktop
Intel Celeron N5105 @ 2.00GHz	4	3,376	1,444	10	FCBGA1338	Mobile/Embedded
AMD Opteron 6136	8	3,381	549	115	Socket G34	Server
Intel Core i7-5557U @ 2.10GHz	2	3,383	2,091	28	FCBGA1168	Laptop
Intel Xeon W5580 @ 3.20GHz	4	3,386	1,503	130	LGA1366	Server
Intel Core i5-L16G7 @ 1.40GHz	5	3,390	1,613	7	FC-CSP1016	Laptop
Intel Xeon E5-4603 @ 2.00GHz	4	3,391	953	95	LGA 2011	Server
AMD A10-7850K APU	2	3,397	1,514	95	FM2+	Desktop
Intel Core i5-7200U @ 2.50GHz	2	3,401	1,784	15	FCBGA1358	Laptop
AMD A10 PRO-7850B APU	2	3,406	1,570	95	FM2+	Desktop
AMD A12-9800E	4	3,410	1,988	35	AM4	Desktop
Intel Core i5-2600S @ 2.70GHz	4	3,415	1,649	65	LGA1155	Desktop
Intel Core i7-6500U @ 2.20GHz	2	3,423	1,730	15	Unknown	Laptop
AMD Athlon X4 879K	2	3,425	1,562	95	FM2+	Desktop
AMD Embedded R-Series RX-4180D Radeon R9	4	3,426	1,467	35	FP4	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Core i3-7100H @ 3.00GHz	2	3,430	1,668	35	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i3-10110Y @ 1.00GHz	2	3,444	2,245	7	UTFCBGA1377	Laptop
Intel Xeon X5698 @ 4.40GHz	2	3,447	1,922	130	LGA1366	Server
AMD Athlon X4 860K	2	3,458	1,542	95	FM2+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SM8150 Plus	8	3,463	1,725	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4340M @ 2.90GHz	2	3,464	2,019	37	Unknown	Laptop
Intel Core i3-4160 @ 3.60GHz	2	3,465	2,005	54	FCLGA1150	Desktop
Intel Xeon W3580 @ 3.33GHz	4	3,471	1,546	130	LGA1366	Server
AMD Opteron 6164 HE	12	3,478	399	85	Socket G34	Server
Intel Xeon E5-1603 @ 2.80GHz	4	3,478	1,338	130	LGA2011	Server
Intel Core i3-7157U @ 2.80GHz	2	3,489	1,834	28	Unknown	Laptop
AMD A10-7670K	2	3,506	1,512	95	FM2+	Desktop
Intel Pentium G4560 @ 3.50GHz	2	3,513	2,110	54	FCLGA1151	Desktop
AMD PRO A10-8770	4	3,518	1,554	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-5600U @ 2.60GHz	2	3,518	1,865	15	FCBGA1358	Laptop
Intel Xeon E5-2418L @ 2.90GHz	4	3,518	977	90	LGA 1356	Server
Intel Pentium Gold G5420 @ 3.80GHz	2	3,520	2,296	54	FCLGA1151-2	Desktop
AMD A10-8850	2	3,525	1,624	NA	Unknown	Desktop
AMD A10-9700	4	3,529	1,614	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-3310 @ 2.90GHz	4	3,534	1,495	95	LGA1155	Desktop
AMD A10-7890K	2	3,535	1,588	95	FM2+	Desktop
Intel Core i7-2630QM @ 2.00GHz	4	3,540	1,216	45	PGA988B	Laptop
MT687V/QA	6	3,547	1,308	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-4330 @ 3.50GHz	2	3,561	1,996	54	LGA1150	Desktop
MT6875	8	3,561	1,168	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Opteron 6176 SE	12	3,564	507	140	G34	Server
AMD A8-7680	4	3,568	1,640	45	FM2+	Laptop
Intel Core i3-6100T @ 3.20GHz	2	3,568	1,874	35	LGA 1151	Desktop
Intel Pentium G4600 @ 3.60GHz	2	3,585	2,188	51	FCLGA1151	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD Phenom II X6 1090T	6	3,601	1,452	125	AM3	Desktop
AMD PRO A10-9700	2	3,603	1,631	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-8650U @ 3.20GHz	2	3,605	1,836	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Core i3-4340 @ 3.60GHz	2	3,606	2,052	54	LGA1150	Desktop
Intel Pentium Gold G6400T @ 3.40GHz	2	3,610	2,140	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i3-4170 @ 3.70GHz	2	3,614	2,102	54	LGA1150	Desktop
AMD Athlon X4 860K	2	3,618	1,612	95	FM2+	Desktop
MediaTek MT6873	8	3,618	1,315	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-2320 @ 3.00GHz	4	3,621	1,516	95	LGA1155	Desktop
AMD Athlon X4 850	4	3,628	1,854	65	AM4	Desktop
Snapdragon 805 @ 2.84 GHz	8	3,635	1,757	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-7600U @ 2.80GHz	2	3,640	1,982	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Pentium Silver J5040 @ 2.00GHz	4	3,645	1,424	NA	FCBGA1000	Desktop
Intel Core i7-7600U @ 2.70GHz	2	3,654	1,954	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Core i3-4360 @ 3.70GHz	2	3,657	2,052	54	FCLGA1150	Desktop
AMD FX-8100 Six-Core	3	3,661	1,207	95	AM3+	Desktop
AMD A9-9320	8	3,662	798	NA	Unknown	Unknown
Intel Xeon E5-2609 v2 @ 2.50GHz	4	3,666	1,376	80	LGA 2011	Server
Intel Core i3-8130U @ 2.20GHz	2	3,674	1,969	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Core i3-4370 @ 3.60GHz	2	3,682	2,023	54	LGA1150	Desktop
AMD Ryzen 3 2200U	2	3,684	1,691	15	FP5	Laptop
AMD Phenom II X6 1100T	6	3,693	1,498	125	AM3	Desktop
AMD Opteron 6174	12	3,697	488	115	Socket G34	Server
Intel Pentium Gold G5500 @ 3.60GHz	2	3,698	2,244	54	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i7-2710QE @ 2.10GHz	4	3,704	1,384	45	PGA888	Laptop
Intel Xeon E5620 @ 2.40GHz	4	3,706	1,118	80	LGA1366	Server
AMD Opteron 4332 HE	6	3,715	1,346	65	Socket C32	Server
Intel Pentium Gold G5420T @ 3.20GHz	2	3,716	1,972	35	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Opteron 3280	8	3,720	1,043	65	AM3+	Server
Intel Xeon E5630 @ 2.53GHz	4	3,720	1,195	80	LGA1366	Server
Intel Pentium Gold G5400 @ 3.70GHz	2	3,724	2,229	54	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Pentium Silver N6000 @ 1.10GHz	4	3,737	1,423	6	FCBGA1338	Mobile/Embedded
Intel Pentium Gold G5600 @ 3.90GHz	2	3,739	2,288	54	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-7300U @ 2.60GHz	2	3,743	1,981	15	FCBGA1356	Laptop
ZHAOXIN KaiXian KX-U6780A@2.7GHz	8	3,744	570	NA	Unknown	Unknown
Intel Pentium Gold G6405T @ 3.50GHz	2	3,746	2,206	35	FCLGA1200	Desktop
AMD PRO A10-8850B	2	3,752	1,611	95	FM2+	Desktop
Intel Core i5-3335S @ 2.70GHz	4	3,754	1,738	65	LGA1155	Desktop
Intel Pentium N5415 @ 1.20GHz	4	3,760	1,616	6.5	FCBGA1493	Mobile/Embedded
AMD Athlon X4 845	2	3,763	1,668	65	FM2+	Desktop
Intel Xeon E5-1667 @ 3.00GHz	4	3,776	1,438	130	LGA2011	Server
Intel Xeon E3-1225 @ 3.10GHz	4	3,778	1,563	95	LGA1155	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i7-7560U @ 2.40GHz	2	3,798	2,008	15	BGA1356	Laptop
Intel Core i7-2670QM @ 2.20GHz	4	3,808	1,342	45	PGA988B	Laptop
Intel Core i7-6567U @ 3.30GHz	2	3,817	1,988	28	FCBGA1356	Laptop
Intel Pentium G4620 @ 3.70GHz	2	3,818	2,280	51	FCLGA1151	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc SM8150	8	3,819	1,779	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-2420 @ 3.10GHz	4	3,820	1,578	95	LGA1155	Desktop
AMD Ryzen Embedded V1202B	2	3,823	1,854	15	FP5	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Core i5-8145U @ 2.10GHz	2	3,825	2,132	15	FCBGA1528	Laptop
Qualcomm Technologies, Inc SM8150P	8	3,827	1,821	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-7100T @ 3.40GHz	2	3,835	2,052	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-2840QM @ 2.40GHz	4	3,842	1,483	NA	iPGA988B	Laptop
Intel Core i5-6257U @ 3.10GHz	2	3,844	2,044	28	FCBGA1356	Laptop
AMD FX-8100 Eight-Core	4	3,847	1,884	95	AM3+	Desktop
AMD PRO A12-8870	4	3,848	1,718	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-3330S @ 2.70GHz	4	3,864	1,888	65	LGA1155	Desktop
AMD A8-7500	2	3,878	1,588	65	FM2+	Desktop
AMD PRO A12-9900	4	3,878	1,775	85	AM4	Desktop
Intel Core i7-6860U @ 2.40GHz	2	3,879	1,873	15	FCBGA1356	Laptop
AMD FX-8120 Six-Core	3	3,886	1,427	95	AM3+	Desktop
Hisilicon Kirin980	8	3,886	1,720	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Ryzen 5 3500C	4	3,889	2,146	15	FP5	Laptop
Intel Xeon E3-1260L @ 2.40GHz	4	3,891	1,452	45	LGA1155	Server
Intel Core i7-985 @ 3.47GHz	4	3,920	1,579	NA	LGA1366	Unknown
Intel Core i5-7260U @ 2.30GHz	2	3,942	1,978	15	BGA1356	Laptop
Intel Xeon E5-2603 v3 @ 1.60GHz	6	3,948	938	85	LGA2011-v3	Server
AMD Opteron 4334	3	3,949	1,289	95	Socket C32	Server
Microsoft ARM SQ1 @ 3.0 GHz	8	3,951	1,847	15	Unknown	Laptop
AMD Ryzen 3 3200U	2	3,964	1,880	15	FP5	Laptop
AMD Ryzen Embedded R1505G	2	3,986	1,817	15	FP5	Laptop, Mobile/Embedded
AMD Opteron 3385	4	3,973	1,107	65	AM3+	Server
Intel Core i5-2450P @ 3.20GHz	4	3,974	1,654	95	LGA1155	Desktop
Intel Core i3-7101TE @ 3.40GHz	2	3,985	2,111	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-3720QM @ 2.20GHz	4	3,985	1,348	45	BGA1224	Laptop
AMD Athlon 300U	2	4,002	1,846	15	FP5	Laptop
AMD FX-8200 Six-Core	3	4,005	1,375	125	AM3+	Desktop
Intel Pentium Gold G6500T @ 3.50GHz	2	4,005	2,277	35	FCLGA1200	Desktop
AMD Opteron 6212	4	4,007	1,085	115	Socket G34	Server
Intel Core i5-4590T @ 2.00GHz	4	4,013	1,647	35	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-4430B @ 2.70GHz	4	4,014	1,683	65	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E5640 @ 2.67GHz	4	4,018	1,204	80	LGA1366	Server
MT6889Z/CZA	8	4,033	1,854	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5-2407 v2 @ 2.40GHz	4	4,034	1,302	80	FCLGA1356	Server
Intel Core i3-6300T @ 3.30GHz	2	4,040	2,055	35	LGA 1151	Desktop
Apple A11 Bionic	6	4,046	1,667	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-1000NG4 @ 1.10GHz	2	4,046	1,854	8	BGA1508	Laptop
Intel Core i5-3330 @ 3.00GHz	4	4,055	1,719	77	LGA1155	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i5-10110U @ 2.10GHz	2	4,062	2,318	15	FCBGA1528	Laptop
AMD Opteron 6234	6	4,072	547	115	G34	Server
Intel Celeron J6413 @ 1.80GHz	4	4,075	1,801	10	FCBGA1296	Mobile/Embedded
Intel Core i5-7267U @ 3.10GHz	2	4,076	2,104	28	BGA1356	Laptop
Intel Core i5-2500 @ 3.30GHz	4	4,083	1,705	95	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-2500K @ 3.30GHz	4	4,085	1,696	95	LGA1155	Desktop
Intel Pentium Gold G5620 @ 4.00GHz	2	4,102	2,424	54	FCLGA1151-2	Desktop
SnooDragon Box Gen 2 @ 3.1	8	4,103	1,946	7	Unknown	Unknown
Intel Core i3-6088P @ 3.60GHz	2	4,108	2,106	54	LGA 1151	Desktop
Intel Core i5-3475S @ 2.90GHz	4	4,116	1,794	65	LGA1155	Desktop
AMD Ryzen 3 3250U	2	4,128	1,899	15	FP5	Laptop
AMD FX-6300 Six-Core	3	4,129	1,482	95	AM3+	Desktop
Intel Core i3-8145UE @ 2.20GHz	2	4,133	2,324	15	FCBGA1528	Laptop
AMD Opteron 3385	6	4,134	1,107	65	Unknown	Server
AMD Athlon PRO 200GE	2	4,139	1,821	35	AM4	Desktop
Intel Core i5-7260U @ 2.30GHz	2	4,144	2,228	15	FCBGA1356	Laptop
Intel Core i5-3340 @ 3.10GHz	4	4,149	1,782	77	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-7267U @ 3.30GHz	2	4,149	2,154	28	Unknown	Laptop
Intel Pentium Gold G6400 @ 4.00GHz	2	4,151	2,480	58	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i3-7300T @ 3.50GHz	2	4,159	2,120	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Pentium Gold G5600F @ 3.90GHz	2	4,160	2,442	54	FCLGA1151-2	Desktop
HiSilicon Kirin965	8	4,162	1,823	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 200GE	2	4,165	1,820	35	AM4	Desktop
Intel Core i5-3570T @ 2.30GHz	4	4,166	1,779	45	LGA1155	Desktop
Intel Core i3-6100 @ 3.70GHz	2	4,171	2,223	51	LGA 1151	Desktop
Intel Core i5-2550K @ 3.40GHz	4	4,180	1,761	95	LGA1155	Desktop
Intel Core i7-7660U @ 2.50GHz	2	4,182	2,206	15	BGA1356	Laptop
Intel Pentium Gold G6500 @ 4.10GHz	2	4,191	2,461	58	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen Embedded V1500B	4	4,194	1,063	10	BGA1140	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4440S @ 2.80GHz	4	4,198	1,772	65	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-3350P @ 3.10GHz	4	4,229	1,794	68	LGA1155	Desktop
Intel Xeon E5-2648L @ 1.80GHz	8	4,235	931	70	LGA 2011	Server
Microsoft SQ2 @ 3.15 GHz	8	4,242	1,895	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i5-3450S @ 2.80GHz	4	4,252	1,849	65	LGA1155	Desktop
Intel Core i7-7967U @ 3.80GHz	2	4,256	2,263	28	BGA1356	Laptop
Intel Core i7-4770TE @ 2.30GHz	4	4,257	1,456	45	LGA1150	Desktop
Intel Pentium Gold G6405 @ 4.10GHz	2	4,279	2,550	58	FCLGA1200	Desktop
Intel Atom C3958 @ 2.00GHz	18	4,281	514	31	FCBGA1310	Server
Intel Xeon E5-1807 v2 @ 3.00GHz	4	4,288	1,630	130	LGA 2011	Server
Intel Core i5-8400T @ 2.20GHz	4	4,301	1,656	35	LGA 1151	Desktop
Intel Core i3-7100 @ 3.90GHz	2	4,302	2,325	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-2820QM @ 2.30GHz	4	4,306	1,513	45	BGA1224	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 2100GE	2	4,308	1,901	35	AM4	Desktop
Intel Core i3-6320 @ 3.90GHz	2	4,317	2,318	51	LGA 1151	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

HiSilicon Kirin990	8	4,327	1,886	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-4570T @ 2.30GHz	4	4,333	1,722	45	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i7-2960XM @ 2.70GHz	4	4,344	1,468	55	PGA9888	Laptop
AMD FX-6130 Six-Core	3	4,353	1,360	125	AM3+	Desktop
Intel Core i7-2600S @ 2.80GHz	4	4,355	1,880	65	LGA1155	Desktop
Intel Core i3-8121U @ 2.20GHz	2	4,369	1,921	15	Unknown	Laptop
AMD Opteron 4386	4	4,378	1,012	95	C32	Server
Intel Pentium Gold G6505 @ 4.20GHz	2	4,378	2,652	58	FCLGA1200	Desktop
Renoir based on Qualcomm Technologies, Inc SM7350	8	4,380	1,852	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon Gold 3150U	2	4,386	1,837	15	FP5	Laptop
AMD Ryzen Embedded R1600G	2	4,390	1,958	15	FP5	Desktop, Mobile/Embedded
Intel Xeon E5-2603 v3 @ 1.90GHz	6	4,391	1,095	80	LGA2011-v3	Server
Intel Pentium Gold G6600 @ 4.20GHz	2	4,396	2,577	58	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-2920XM @ 2.50GHz	4	4,398	1,520	55	FCPGA988	Laptop
Intel Core i3-5300 @ 3.80GHz	2	4,411	2,396	51	LGA 1151	Desktop
Intel Xeon L5638 @ 2.13GHz	6	4,419	1,102	60	LGA1366	Server
Intel Core i7-2760QM @ 2.40GHz	4	4,440	1,568	45	BGA1224	Laptop
Apple A12 Bionic	6	4,450	1,861	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD FX-6330 Six-Core	3	4,455	1,540	95	AM3+	Desktop
AMD Athlon 3000G	2	4,457	1,990	35	AM4	Desktop
Intel Core i7-3612QM @ 2.10GHz	4	4,471	1,502	35	PGA9888, FCBGA12	Laptop
Intel Core i5-3450 @ 3.10GHz	4	4,472	1,880	77	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-4460S @ 2.90GHz	4	4,473	1,821	65	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-4590T @ 2.50GHz	4	4,474	1,913	45	LGA1150	Desktop
AMD Athlon PRO 300GE	2	4,464	1,925	35	AM4	Desktop
Haydn based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350	8	4,486	1,795	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD FX-8350 Six-Core	3	4,491	1,557	125	AM3+	Desktop
Intel Core i5-3550S @ 3.00GHz	4	4,494	1,963	65	LGA1155	Desktop
Samsung Exynos 2100	8	4,495	2,040	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-8100TE @ 2.20GHz	4	4,501	1,585	35	FCLGA1151-2	Laptop
AMD Opteron 4280	4	4,504	1,141	95	Socket C32	Server
Intel Xeon E5-1803 v3 @ 2.80GHz	4	4,511	1,638	140	LGA2011-v3	Server
Intel Core i6-6442EQ @ 1.90GHz	4	4,519	1,888	25	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon X5647 @ 2.93GHz	4	4,522	1,368	130	LGA1366	Server
Intel Xeon X5667 @ 3.07GHz	4	4,534	1,452	95	LGA1366	Server
Intel Core i7-2860QM @ 2.50GHz	4	4,536	1,557	45	BGA1224	Laptop
AMD Athlon 220GE	2	4,538	1,994	35	AM4	Laptop
AMD Athlon 240GE	2	4,538	1,985	35	AM4	Desktop
AMD FX-8120 Eight-Core	4	4,538	1,326	125	AM3+	Desktop
Intel Pentium Gold G6605 @ 4.30GHz	2	4,539	2,617	58	FCLGA1200	Desktop
AMD Athlon Silver 3060GE	2	4,545	2,016	35	AM4	Laptop
Intel Core i5-3570S @ 3.10GHz	4	4,578	1,983	65	LGA1155	Desktop
Intel Core i7-3633QM @ 2.20GHz	4	4,579	1,566	35	iPGA9888	Laptop
Intel Xeon E3-1255L V2 @ 2.50GHz	4	4,582	1,442	45	LGA1155	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
SM8350						
Intel Pentium 6805 @ 1.10GHz	2	4,800	1,768	15	FCBGA1526	Laptop
Qualcomm Snapdragon 8350	8	4,613	2,515	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon Silver PRO 3125GE	2	4,633	2,074	35	AM4	Desktop
Intel Core i5-4430 @ 3.00GHz	4	4,634	1,821	84	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E5-1410 @ 2.80GHz	4	4,634	1,484	80	LGA1358	Server
Intel Core i5-3470 @ 3.20GHz	4	4,635	1,937	77	LGA1155	Desktop
AMD Opteron 4284	4	4,665	1,181	95	Socket C32	Server
Intel Core i5-6300HQ @ 2.30GHz	4	4,667	1,789	45	LGA 1151	Laptop
Intel Core i7-3635QM @ 2.40GHz	4	4,668	1,708	45	Unknown	Laptop
Intel Atom C3758 @ 2.20GHz	8	4,675	857	25	FCBGA1310	Server
Intel Core i5-4440 @ 3.10GHz	4	4,684	1,859	84	FCLGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-1220 V2 @ 3.19GHz	4	4,692	1,925	69	LGA1155	Server
Intel Xeon E3-2803 v4 @ 1.70GHz	6	4,695	1,948	85	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-7400T @ 2.40GHz	4	4,723	1,817	35	LGA1151	Desktop
Intel Xeon E3-1235 @ 3.20GHz	4	4,725	1,562	95	LGA1155	Server
Intel Xeon E3-1225 V2 @ 3.20GHz	4	4,734	1,944	77	LGA1155	Server
Intel Core i5-4470S @ 3.00GHz	4	4,742	1,756	65	LGA1150	Desktop
AMD Opteron 8220	4	4,753	1,203	115	Socket G34	Server
ARM Neoverse-N1 8 Core 0 MHz	6	4,758	1,299	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i3-7300 @ 4.00GHz	2	4,761	2,378	51	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon E3-1230L v3 @ 1.80GHz	4	4,764	1,502	29	LGA1150	Server
Intel Core i7-3610QE @ 2.30GHz	4	4,767	1,526	45	rPGA9888	Laptop
Intel Core i5-3550 @ 3.30GHz	4	4,770	2,005	77	LGA1155	Desktop
Apple A13 Bionic	6	4,771	1,974	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-6500T @ 2.50GHz	4	4,773	1,824	35	LGA 1151	Desktop
Intel Core i5-4570R @ 2.70GHz	4	4,776	1,882	65	FCBGA1364	Desktop
Intel Core i7-3612QE @ 2.10GHz	4	4,783	1,658	35	BGA1224	Laptop
Intel Xeon D-1518 @ 2.20GHz	4	4,784	1,256	35	FCBGA1683	Server
Intel Core i5-4460 @ 3.20GHz	4	4,794	1,895	84	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E5-1603 v4 @ 2.80GHz	4	4,812	1,754	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-7442EQ @ 2.10GHz	4	4,834	1,819	25	FCBGA1440	Laptop
Star based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350	8	4,835	2,297	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i5-10210Y @ 1.00GHz	4	4,836	2,032	7	UTFCBGA1377	Laptop
Intel Xeon E3-1505L v5 @ 2.00GHz	4	4,838	1,635	25	FCBGA1440	Laptop, Server
Qualcomm Technologies, Inc KONA	8	4,842	2,322	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i3-7350K @ 4.20GHz	2	4,845	2,512	60	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i3-7320 @ 4.10GHz	2	4,855	2,456	51	FCLGA1151	Desktop
AMD Opteron 6366 HE	6	4,858	793	85	Unknown	Server
Intel Core i5-3570 @ 3.40GHz	4	4,883	2,042	77	LGA1155	Desktop
Intel Xeon Bronze 3104 @ 1.70GHz	6	4,887	986	85	FCLGA3647	Server
Intel Core i5-4570S @ 2.90GHz	4	4,894	1,972	65	LGA1150	Desktop
MT8832CZA	8	4,901	1,976	NA	Unknown	Mobile/Embedded
AMD Athlon 300GE	2	4,905	2,119	35	AM4	Desktop
Intel Core i5-3570K @ 3.40GHz	4	4,914	2,044	77	LGA1155	Desktop
Venus based on Qualcomm Technologies, Inc SM8350	8	4,919	2,346	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-4765T @ 2.00GHz	4	4,924	1,581	35	FCLGA1150	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[IOS / iPhone](#)

AMD FX-8140 Eight-Core	4	4,953	1,336	95	AM3+	Desktop
AMD FX-8320E Eight-Core	4	4,976	1,410	95	AM3+	Desktop
Intel Xeon E5-1607 v3 @ 3.10GHz	4	4,877	1,812	140	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5645 @ 2.40GHz	6	4,880	1,146	80	LGA1366	Server
Intel Xeon E3-1290 @ 3.50GHz	4	4,988	1,833	95	LGA1155	Server
HiSilicon Kirin9000	8	4,989	2,445	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Core i7-4712HQ @ 2.30GHz	4	4,994	1,634	37	FCBGA1364	Laptop
Intel Core i7-3615QM @ 2.30GHz	4	4,996	1,717	45	BGA1224	Laptop
Intel Xeon E3-1230 @ 3.20GHz	4	5,010	1,670	80	LGA1155	Server
Intel Xeon E3-1235L v5 @ 2.00GHz	4	5,013	1,761	25	FCLGA1151	Server
Intel Core i5-4670K CPT @ 3.40GHz	4	5,034	2,042	84	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-6500TE @ 2.30GHz	4	5,044	1,818	35	LGA 1151	Desktop
AMD FX-8150 Eight-Core	4	5,055	1,393	125	AM3+	Desktop
Qualcomm Technologies, Inc. SM8250	8	5,055	2,257	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon Bronze 3204 @ 1.80GHz	6	5,060	1,111	65	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E3-1240L v3 @ 2.00GHz	4	5,062	1,095	25	FCLGA1150	Server
Intel Core i7-4792MQ @ 2.20GHz	4	5,079	1,885	37	FCPGA946	Laptop
Intel Xeon E3-1220 v3 @ 3.10GHz	4	5,085	1,982	80	LGA1150	Server
Intel Core i5-4590S @ 3.00GHz	4	5,101	2,075	65	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-3630QM @ 2.40GHz	4	5,102	1,691	45	iPGA988B	Laptop
Intel Xeon X5672 @ 3.20GHz	4	5,123	1,574	95	LGA1366	Server
Intel Core i7-3610QM @ 2.30GHz	4	5,125	1,690	45	PGA988B	Laptop
Intel Core i5-5575R @ 2.80GHz	4	5,126	2,098	65	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-7300HQ @ 2.50GHz	4	5,126	1,981	45	Unknown	Laptop
Intel Core i5-6440HQ @ 2.80GHz	4	5,131	2,038	45	LGA 1151	Laptop
AMD Opteron 6272	8	5,146	737	115	G34	Server
Intel Core i5-4570 @ 3.20GHz	4	5,149	2,024	84	LGA1150	Desktop
Intel Xeon W-2102 @ 2.90GHz	4	5,153	1,762	120	FCLGA2066	Server
Intel Xeon E5-2420 @ 1.90GHz	6	5,155	1,101	95	LGA1356	Server
Intel Core i5-6400 @ 2.70GHz	4	5,156	1,870	65	LGA 1151	Desktop
Intel Core i5-4670S @ 3.10GHz	4	5,160	2,063	65	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i7-4790HQ @ 2.20GHz	4	5,160	1,692	37	FCBGA1364	Laptop
Intel Core i7-4712MQ @ 2.30GHz	4	5,164	1,778	37	FCPGA946	Laptop
Intel Xeon X5677 @ 3.47GHz	4	5,184	1,613	130	LGA1366	Server
AMD FX-8310 Eight-Core	4	5,206	1,445	95	AM3+	Desktop
AMD FX-8370E Eight-Core	4	5,226	1,473	95	AM3+	Desktop
Intel Core i5-4670R @ 3.00GHz	4	5,233	2,164	65	FCBGA1364	Desktop
Intel Core i7-6822EQ @ 2.00GHz	4	5,241	1,572	25	LGA 1151	Laptop
AMD Opteron 6328	4	5,246	1,433	110	G34	Server
MT6893Z_A/CZA	8	5,254	2,431	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5-2620 @ 2.00GHz	6	5,255	1,112	95	LGA2011	Server
Intel Xeon E3-1240 @ 3.30GHz	4	5,263	1,713	80	LGA1155	Server
AMD FX-8300 Eight-Core	4	5,264	1,484	95	AM3+	Desktop
ARM Neoverse-N1 8 Core 0 MHz	8	5,264	1,085	NA	Unknown	Unknown
Intel Xeon E3-1225 v3 @ 3.20GHz	4	5,272	2,028	84	LGA1150	Server
Intel Xeon E5-2430L @ 2.00GHz	6	5,273	1,095	60	FCLGA1356	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i7-4850EQ @ 1.80GHz	4	5,280	1,726	47	FCBGA1364	Laptop
AMD Ocelon 6274	8	5,286	849	115	G34	Server
Intel Core i7-10610Y @ 1.20GHz	4	5,288	1,815	7	UTFCBGA1377	Laptop
Intel Xeon E5-2630L @ 2.00GHz	6	5,305	1,118	60	LGA 2011	Server
Intel Core i7-3615QE @ 2.30GHz	4	5,308	1,767	45	BGA1224	Laptop
Intel Xeon X5687 @ 3.80GHz	4	5,308	1,613	130	LGA1366	Server
Intel Core i5-4590 @ 3.30GHz	4	5,316	2,089	64	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-4790MQ @ 2.40GHz	4	5,324	1,773	47	iPGA8408	Laptop
Intel Core i7-2600 @ 3.40GHz	4	5,326	1,736	95	LGA1155	Desktop
Intel Xeon E3-1245 @ 3.30GHz	4	5,329	1,730	95	LGA1155	Server
Intel Xeon E3-1298L v3 @ 2.30GHz	4	5,333	1,896	45	LGA1150	Server
Intel Xeon E3-1275 @ 3.40GHz	4	5,352	1,748	95	LGA1155	Server
Intel Core i5-7500T @ 2.70GHz	4	5,366	1,992	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon E3-1270 @ 3.40GHz	4	5,366	1,760	80	LGA1155	Server
Intel Core i5-6440EQ @ 2.70GHz	4	5,368	1,843	45	FCBGA1440	Laptop
AMD FX-8320 Eight-Core	4	5,385	1,472	125	AMD+	Desktop
Intel Core i7-4785T @ 2.20GHz	4	5,388	1,733	35	FCLGA1150	Desktop
Intel Core i5-4670 @ 3.40GHz	4	5,403	2,137	84	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-1226 v3 @ 3.30GHz	4	5,403	2,081	84	FCLGA1150	Server
Intel Core i5-8365UE @ 1.80GHz	4	5,408	2,314	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Pentium Gold 7505 @ 2.00GHz	2	5,409	2,319	15	FCBGA1448	Laptop
Intel Core i7-4710HQ @ 2.50GHz	4	5,438	1,798	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon E5-1607 v4 @ 3.10GHz	4	5,438	1,801	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-7805 @ 2.53GHz	4	5,440	1,578	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i7-2600K @ 3.40GHz	4	5,454	1,735	95	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-4690S @ 3.20GHz	4	5,455	2,220	65	LGA1150	Desktop
AMD Ryzen 3 2300U	4	5,489	1,751	15	FPS	Laptop
AMD Ryzen Embedded V1404	4	5,491	1,932	15	Unknown	Desktop, Mobile/Embedded
Intel Core i7-4700HQ @ 2.40GHz	4	5,501	1,769	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Core i5-4670K @ 3.40GHz	4	5,508	2,152	84	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-6402P @ 2.80GHz	4	5,510	2,054	65	LGA 1151	Desktop
Intel Xeon E3-1280 @ 3.50GHz	4	5,510	1,780	95	LGA1155	Server
Intel Xeon E5-2643 @ 3.30GHz	4	5,510	1,841	130	LGA2011	Server
Intel Core i5-7400 @ 3.00GHz	4	5,517	2,109	65	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon E3-1220 v5 @ 3.00GHz	4	5,558	2,018	80	FCLGA1151	Server
AMD Ocelon 6379	8	5,572	1,165	115	Socket G34	Server
Intel Core i5-4890 @ 3.50GHz	4	5,581	2,206	84	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-3770T @ 2.50GHz	4	5,587	1,947	45	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-7440HQ @ 2.80GHz	4	5,590	2,030	45	BGA1440	Laptop
Intel Core i5-4690K @ 3.50GHz	4	5,600	2,195	88	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-4720HQ @ 2.40GHz	4	5,620	1,844	37	FCBGA1364	Laptop
AMD Ocelon 6238	8	5,625	1,157	115	Socket G34	Server
Intel Core i7-2700K @ 3.50GHz	4	5,630	1,792	95	LGA1155	Desktop
Intel Core i5-6500 @ 3.20GHz	4	5,644	2,125	65	LGA 1151	Desktop
Intel Core i7-4750HQ @ 2.00GHz	4	5,647	1,770	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon D-1559 @ 1.50GHz	12	5,647	569	45	FCBGA1687	Server
Intel Core i7-3740QM @ 2.70GHz	4	5,652	1,862	45	iPGA8888	Laptop
Intel Core i5-6600T @ 2.70GHz	4	5,654	2,122	35	LGA 1151	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i7-3720QM @ 2.80GHz	4	5,673	1,852	45	BGA1224	Laptop
Intel Core i7-3820QM @ 2.70GHz	4	5,675	1,906	45	BGA1224	Laptop
Intel Xeon E3-1205 v6 @ 3.00GHz	4	5,682	1,475	85	FCLGA1151	Server
Intel Core i7-3940XM @ 3.00GHz	4	5,697	1,930	55	rPGA988B	Laptop
Intel Core i5-7440EQ @ 2.90GHz	4	5,711	2,131	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-4720HQ @ 2.60GHz	4	5,714	1,854	47	BGA1364	Laptop
Intel Core i5-9675R @ 3.10GHz	4	5,738	2,213	65	FCBGA1364	Desktop
Intel Core i7-3820 @ 3.80GHz	4	5,753	1,738	130	LGA2011	Desktop
Intel Core i7-3920XM @ 2.90GHz	4	5,767	1,920	55	FCPGA988	Laptop
Intel Xeon E5-2450L @ 1.80GHz	8	5,789	1,013	70	LGA 1356	Server
AMD Opteron 4274 HE	4	5,776	1,090	65	C32	Server
Intel Xeon X5650 @ 2.67GHz	6	5,779	1,308	95	LGA1366	Server
Intel Core i7-4710MQ @ 2.50GHz	4	5,801	1,887	47	FCPGA946	Laptop
Intel Core i3-8300T @ 3.20GHz	4	5,827	2,005	25	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E5-2440 @ 2.40GHz	6	5,841	1,334	95	LGA 1356	Server
Intel Xeon E5-1410 v2 @ 2.80GHz	4	5,842	1,569	80	LGA 1356	Server
Intel Core i7-4800MQ @ 2.70GHz	4	5,858	1,941	47	rPGA946B	Laptop
Intel Xeon E5-1225 v5 @ 3.30GHz	4	5,863	2,000	80	FCLGA1151	Server
Intel Xeon E5-2430 @ 2.20GHz	6	5,867	1,234	95	LGA 1356	Server
Intel Xeon E5-1520 @ 3.60GHz	4	5,869	1,777	130	LGA2011	Server
AMD Ryzen 3 3300U	4	5,870	1,929	15	FP5	Laptop
AMD Opteron 6378	8	5,889	1,127	115	G34	Server
Intel Core i7-5700EQ @ 2.80GHz	4	5,905	2,124	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon D-1528 @ 1.90GHz	6	5,910	1,281	35	FCBGA1687	Laptop, Server
Intel Core i3-9200T @ 3.20GHz	4	5,927	2,312	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E5-2650L @ 1.80GHz	8	5,929	1,091	70	LGA 2011	Server
Intel Core i7-8550U @ 1.80GHz	4	5,932	2,075	15	FC-BGA1356	Laptop
AMD FX-8350 Eight-Core	4	5,942	1,572	125	AMD+	Desktop
Intel Core i7-3840QM @ 2.80GHz	4	5,943	1,832	45	rPGA988B	Laptop
Intel Xeon E5-2430L v2 @ 2.40GHz	6	5,943	1,106	60	LGA 1356	Server
Intel Xeon E3-1275L v3 @ 2.70GHz	4	5,949	2,065	45	LGA1150	Server
Intel Core i5-8250U @ 1.60GHz	4	5,957	1,948	15	FC-BGA1356	Laptop
Intel Core i7-5700HQ @ 2.70GHz	4	5,960	2,015	47	FCBGA1364	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 3300U	4	5,963	2,064	15	FP5	Laptop
Intel Xeon E5-2609 v4 @ 1.70GHz	8	5,974	1,078	85	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-8255UC @ 1.80GHz	4	5,986	2,200	NA	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i7-4900MQ @ 2.80GHz	4	5,991	1,941	47	FCPGA946	Laptop
Intel Xeon D-1521 @ 2.40GHz	4	6,017	1,718	45	FCBGA1687	Server
Intel Xeon E3-1240L v5 @ 2.10GHz	4	6,025	1,921	25	FCLGA1151	Server
AMD FX-9370 Eight-Core	4	6,029	1,681	220	AMD+	Desktop
Intel Core i7-4770T @ 2.50GHz	4	6,038	2,046	45	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-1220 v6 @ 3.00GHz	4	6,048	2,072	72	FCLGA1151	Server
Intel Core i5-1020NG7 @ 1.10GHz	4	6,055	1,764	10	BGA1526	Laptop
Intel Core i5-7500 @ 3.40GHz	4	6,067	2,263	65	LGA1151	Desktop
AMD Opteron 6344	6	6,080	1,231	115	Unknown	Server
Intel Xeon E5-2658 @ 2.10GHz	8	6,073	1,156	95	LGA2011	Server
Intel Core i7-4810MQ @ 2.80GHz	4	6,077	2,025	47	FCPGA946	Laptop
Intel Xeon E3-1505L v6 @ 2.20GHz	4	6,088	1,648	25	FCBGA1440	Laptop, Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i5-6600 @ 3.30GHz	4	6,099	2,280	65	LGA 1151	Desktop
Intel Core i7-1185G7 @ 2.80GHz	4	6,107	2,669	15	FCBGA1449	Mobile/Embedded
AMD FX-8370 Eight-Core	4	6,126	1,630	125	AM3+	Desktop
Intel Core i5-8265U @ 1.80GHz	4	6,127	2,139	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i3-8100 @ 3.60GHz	4	6,133	2,242	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E3-2630 @ 2.30GHz	6	6,134	1,302	95	LGA2011	Server
Intel Core i7-4850HQ @ 2.30GHz	4	6,136	1,901	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon X5670 @ 2.93GHz	6	6,137	1,404	95	LGA1366	Server
Intel Core i5-7200T @ 2.80GHz	4	6,146	2,277	35	FCLGA1151	Desktop
AMD Ryzen 3 PRO 3300U	4	6,157	1,895	15	FPS	Laptop
Intel Xeon E3-1245 V2 @ 3.40GHz	4	6,184	2,013	77	LGA1155	Server
Intel Core i7-8565UC @ 1.80GHz	4	6,187	2,527	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon V3-2104 @ 3.20GHz	4	6,202	1,836	120	FCLGA2066	Server
Intel Core i7-3770S @ 3.10GHz	4	6,205	2,045	65	LGA1155	Desktop
Intel Xeon D-1622 @ 2.80GHz	4	6,205	1,875	40	FCBGA1667	Server
Intel Xeon E3-1230 V2 @ 3.30GHz	4	6,209	1,997	68	LGA1155	Server
Intel Xeon X5660 @ 2.80GHz	6	6,210	1,392	95	LGA1366	Server
Intel Xeon E5-2620 v2 @ 2.10GHz	6	6,213	1,293	80	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E-2104G @ 3.20GHz	4	6,215	1,981	65	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i3-8100B @ 3.60GHz	4	6,226	2,340	65	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 2200GE	4	6,238	2,011	35	AM4	Desktop
Intel Xeon E3-1225 v6 @ 3.30GHz	4	6,264	2,300	73	FCLGA1151	Server
AMD Ryzen 3 1200	4	6,281	1,918	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-6600K @ 3.50GHz	4	6,281	2,330	91	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon E3-1240 V2 @ 3.40GHz	4	6,286	2,038	69	LGA1155	Server
Intel Core i7-4910MQ @ 2.90GHz	4	6,294	2,036	47	FCPGA846	Laptop
Intel Xeon E5-4617 @ 2.90GHz	6	6,298	1,552	130	LGA 2011	Server
Intel Core i5-8350U @ 1.70GHz	4	6,300	2,043	15	FCBGA1366	Laptop
Intel Core i7-4780HQ @ 2.10GHz	4	6,305	1,844	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon E5-2640 @ 2.50GHz	6	6,322	1,352	95	LGA2011	Server
Intel Xeon E-2254ML @ 1.70GHz	4	6,333	2,029	25	FCBGA1440	Server
Intel Xeon E5-2630L v2 @ 2.40GHz	6	6,337	1,340	60	LGA 2011	Server
Intel Core i3-8300 @ 3.70GHz	4	6,341	2,309	62	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i7-4790T @ 2.70GHz	4	6,347	2,141	45	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-4870HQ @ 2.50GHz	4	6,349	2,068	47	FCBGA1364	Laptop
AMD Optron 6276	8	6,351	1,122	115	Socket G34	Server
AMD Ryzen 3 3350U	4	6,351	2,059	15	Unknown	Laptop
Intel Core i7-3770 @ 3.40GHz	4	6,371	2,074	77	LGA1155	Desktop
Intel Core i7-8565U @ 1.80GHz	4	6,376	2,265	15	FCBGA1350	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 1200	4	6,376	1,924	65	AM4	Desktop
Intel Xeon X5675 @ 3.07GHz	6	6,382	1,474	95	LGA1366	Server
AMD Optron 6282 SE	16	6,385	953	140	Unknown	Server
Intel Core i7-4860HQ @ 2.40GHz	4	6,388	2,001	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon E3-1280 V2 @ 3.60GHz	4	6,390	2,173	69	LGA1155	Server
Intel Xeon E3-1275 V2 @ 3.50GHz	4	6,398	2,119	77	LGA1155	Server
Intel Core i5-8365U @ 1.80GHz	4	6,410	2,211	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i7-4950HQ @ 2.80GHz	4	6,410	2,178	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Xeon E5-2608L v3 @ 2.00GHz	6	6,415	1,210	52	LGA2011-v3	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD Ryzen 3 2200GE	4	6,433	2,031	35	AM4	Desktop
Intel Xeon E3-1295L v3 @ 2.50GHz	4	6,437	2,097	45	FCLGA1150	Server
Intel Xeon E3-1270 V2 @ 3.50GHz	4	6,437	2,055	69	LGA1155	Server
Intel Xeon E3-1295L v3 @ 3.20GHz	4	6,450	2,207	65	LGA1150	Server
Intel Core i7-8650U @ 1.80GHz	4	6,453	2,182	15	FC-BGA1358	Laptop
Intel Xeon E5-4610 @ 2.40GHz	6	6,460	1,401	95	FCLGA2011	Server
Intel Core i7-4770R @ 3.20GHz	4	6,464	2,132	65	FCBGA1364	Desktop
Intel Core i5-10210U @ 1.60GHz	4	6,473	2,258	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i7-4820K @ 3.70GHz	4	6,482	1,922	130	FCLGA2011	Desktop
Intel Xeon W0870 @ 3.20GHz	6	6,484	1,478	130	LGA1366	Server
Intel Xeon E5-2420 v2 @ 2.20GHz	6	6,488	1,301	80	FCLGA1356	Server
Intel Xeon E3-1295L v4 @ 2.30GHz	4	6,493	1,977	35	FCLGA1150	Server
Intel Xeon E5-2637 v4 @ 3.50GHz	4	6,508	2,051	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i3-1115G4 @ 3.00GHz	2	6,525	2,768	NA	FCBGA1448	Laptop
Intel Xeon Bronze 3106 @ 1.70GHz	8	6,532	893	65	FCLGA3647	Server
Intel Core i7-6700HQ @ 2.80GHz	4	6,536	1,916	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-8650U @ 1.80GHz	4	6,540	2,295	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon E5-1620 v2 @ 3.70GHz	4	6,550	1,884	130	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E5-1428L v2 @ 2.20GHz	6	6,566	1,321	60	FCLGA1366	Server
Intel Core i7-8955UE @ 1.70GHz	4	6,587	2,491	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon E3-1290 V2 @ 3.70GHz	4	6,588	2,189	87	LGA1155	Server
Intel Xeon Platinum 8151 @ 3.40GHz	2	6,591	2,303	NA	Unknown	Server
Intel Xeon E3-1295L v5 @ 2.40GHz	4	6,600	1,869	35	FCLGA1151	Laptop, Server
AMD Ryzen 5 2500U	4	6,608	1,847	15	FP5	Laptop
Intel Core i3-9100 @ 3.60GHz	4	6,631	2,526	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-7640X @ 4.00GHz	4	6,636	2,496	112	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon E5-2637 v2 @ 3.50GHz	4	6,666	1,899	130	LGA 2011	Server
Intel Core i5-7800 @ 3.50GHz	4	6,670	2,485	65	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-4980HQ @ 2.80GHz	4	6,683	2,206	47	FCBGA1364	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 2200G	4	6,708	2,087	65	AM4	Desktop
Intel Xeon X5690 @ 3.33GHz	6	6,718	1,479	130	LGA1366	Server
Intel Core i7-4770S @ 3.10GHz	4	6,736	2,106	65	LGA1150	Desktop
Intel Xeon W0890 @ 3.33GHz	6	6,742	1,522	130	LGA1366	Server
Intel Core i7-980X @ 3.33GHz	6	6,745	1,526	130	LGA1366	Desktop
Intel Core i7-4930MX @ 3.00GHz	4	6,753	2,180	57	FCPGA946	Laptop
AMD FX-9590 Eight-Core	4	6,782	1,842	220	AMD+	Desktop
AMD Ryzen 3 2200G	4	6,788	2,057	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-970 @ 3.20GHz	6	6,771	1,496	130	LGA1366	Desktop
Intel Xeon E5-2448L v2 @ 1.80GHz	10	6,774	1,235	70	LGA 1356	Server
Intel Core i3-8100F @ 3.60GHz	4	6,776	2,525	65	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 7 2700U	4	6,778	1,709	15	FP5	Laptop
Intel Xeon E3-1230 v3 @ 3.30GHz	4	6,784	2,080	89	LGA1150	Server
AMD Ryzen 5 PRO 2500U	4	6,792	1,781	15	FP5	Laptop
Intel Xeon E5-4620 @ 2.20GHz	6	6,830	1,239	95	LGA 2011	Server
Intel Xeon E3-1285L v3 @ 3.10GHz	4	6,848	2,132	65	LGA1150	Server
AMD Ryzen Embedded V1605B	4	6,849	1,970	15	FP5	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Core i5-7600K @ 3.80GHz	4	6,853	2,567	91	FCLGA1151	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i7-8700TE @ 2.40GHz	4	6,878	2,028	35	LGA 1151	Desktop
Intel Core i3-8150K @ 4.00GHz	4	6,897	2,508	91	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i7-8820HQ @ 2.70GHz	4	6,908	2,001	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 3 1300X	4	6,913	2,088	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E3-1285 v3 @ 3.60GHz	4	6,919	2,253	84	LGA1150	Server
Intel Xeon X5690 @ 3.47GHz	6	6,922	1,800	130	LGA1366	Server
Intel Core i7-8820EQ @ 2.80GHz	4	6,924	1,966	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Opteron 6282 SE	16	6,925	1,091	NA	G34	Server
Intel Core i7-10510U @ 1.80GHz	4	6,926	2,400	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon E5-2440 v2 @ 1.90GHz	8	6,927	982	95	LGA 1356	Server
Intel Core i7-7700HQ @ 2.80GHz	4	6,945	2,088	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-4790S @ 3.20GHz	4	6,965	2,210	65	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-1280 v3 @ 3.60GHz	4	6,965	2,229	82	LGA1150	Server
Intel Xeon E3-1231 v3 @ 3.40GHz	4	6,972	2,149	80	FCLGA1150	Server
Intel Xeon E3-1240 v3 @ 3.40GHz	4	6,972	2,143	80	LGA1150	Server
Intel Xeon D-1540 @ 2.90GHz	8	6,982	891	45	FCBGA1667	Server
Intel Xeon E5-4607 v2 @ 2.60GHz	6	6,986	1,363	95	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E5-1620 v3 @ 3.50GHz	4	6,997	2,029	140	LGA2011-v3	Server
Intel Core i7-4771 @ 3.50GHz	4	6,998	2,160	84	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-10210U @ 1.70GHz	4	7,000	2,381	15	FCBGA1528	Laptop
AMD Ryzen 5 3450U	4	7,002	2,013	15	FP5	Laptop
Intel Core i7-8820HK @ 2.70GHz	4	7,007	1,870	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E3-1505M v8 @ 3.00GHz	4	7,007	2,186	45	Unknown	Server
Intel Core i7-980 @ 3.33GHz	6	7,012	1,559	130	LGA1366	Desktop
AMD Opteron 6386 SE	16	7,017	1,262	140	Socket G34	Server
AMD Ryzen 5 PRO 3500U	4	7,017	1,997	15	FP5	Laptop
Intel Xeon E3-1245 v3 @ 3.40GHz	4	7,025	2,165	84	LGA1150	Server
Intel Core i7-4770 @ 3.40GHz	4	7,035	2,174	84	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-5850EQ @ 2.70GHz	4	7,036	2,119	47	FCBGA1384	Laptop
Intel Xeon E-2124 @ 3.20GHz	4	7,036	2,576	71	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i7-4940MX @ 3.10GHz	4	7,047	2,284	57	FPGA946,FPGA947	Laptop
Intel Xeon E3-1275 v3 @ 3.50GHz	4	7,067	2,227	95	LGA1150	Server
AMD Ryzen 3 PRO 3200GE	4	7,071	2,189	35	AM4	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 3200G	4	7,073	2,237	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-8305G @ 2.80GHz	4	7,073	2,118	65	BGA2270	Laptop
Intel Xeon E3-1505M v5 @ 2.80GHz	4	7,073	2,023	45	FCBGA1440	Server
Intel Core i7-4770K @ 3.50GHz	4	7,079	2,153	84	LGA1150	Desktop
Intel Core i7-895X @ 3.60GHz	6	7,079	1,683	NA	Unknown	Desktop
Intel Xeon X5679 @ 3.20GHz	6	7,095	1,547	115	LGA1366	Server
Intel Xeon E3-1241 v3 @ 3.50GHz	4	7,116	2,148	80	LGA1150	Server
Intel Xeon D-1557 @ 1.80GHz	12	7,118	718	45	FCBGA1667	Server
Intel Core i7-7620HQ @ 2.90GHz	4	7,119	2,128	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon W5690 @ 3.47GHz	6	7,158	1,601	130	LGA1366	Server
Intel Xeon E3-1246 v3 @ 3.50GHz	4	7,188	2,177	84	FCLGA1150	Server
Intel Xeon D-1538 @ 1.80GHz	8	7,175	1,179	35	FCBGA1667	Server
Intel Core i7-10510U @ 1.80GHz	4	7,176	2,433	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon D-1537 @ 1.70GHz	8	7,176	1,104	35	FCBGA1667	Server
Intel Xeon E5-2628L v2 @ 1.90GHz	8	7,181	1,106	70	LGA 2011	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[IOS / iPhone](#)

Intel Core i7-4790 @ 3.50GHz	4	7,218	2,228	84	FCLGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-1270 v3 @ 3.50GHz	4	7,222	2,167	80	LGA1150	Server
AMD Ryzen 3 3200G	4	7,223	2,226	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-4610 v3 @ 1.70GHz	10	7,229	1,027	105	FCLGA2011-3	Server
AMD Athlon Gold PRO 3150GE	4	7,231	2,186	35	AM4	Desktop
Intel Core i7-6770HQ @ 2.80GHz	4	7,237	1,876	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-880X @ 3.47GHz	6	7,251	1,601	130	LGA1366	Desktop
Intel Core i7-6700T @ 2.80GHz	4	7,273	2,117	35	LGA 1151	Desktop
AMD Opteron 6281	8	7,278	1,129	NA	Socket G34	Server
Intel Core i3-9300 @ 3.70GHz	4	7,279	2,666	62	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E5-8640 @ 2.40GHz	8	7,308	1,311	95	LGA2011	Server
Intel Core i7-1060NG7 @ 1.20GHz	4	7,316	1,951	10	FCBGA1526	Laptop
Intel Core i5-8400T @ 1.70GHz	6	7,317	1,908	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E5-2650 @ 2.00GHz	8	7,320	1,257	95	LGA2011	Server
Intel Xeon E5-2650 @ 2.10GHz	8	7,321	1,137	95	LGA 1356	Server
AMD Opteron 6380	8	7,336	1,237	115	G34	Server
AMD Ryzen 7 3700U	4	7,356	2,029	15	FP5	Laptop
Intel Core i3-9320 @ 3.70GHz	4	7,358	2,711	62	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon @ 2.00GHz	6	7,363	939	NA	Unknown	Unknown
AMD Ryzen 7 PRO 3700U	4	7,367	2,023	15	FP5	Laptop
Intel Core i7-8750R @ 3.30GHz	4	7,373	2,223	65	LGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-1276 v3 @ 3.60GHz	4	7,381	2,269	84	FCLGA1150	Server
Intel Xeon E5-2623 v3 @ 3.00GHz	4	7,382	2,008	105	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 7 3780U	4	7,386	2,240	15	FP5	Laptop
Intel Xeon E5-1620 v4 @ 3.50GHz	4	7,403	2,261	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E3-1285 v3 @ 3.70GHz	4	7,418	2,301	84	LGA1150	Server
Intel Xeon E3-1271 v3 @ 3.60GHz	4	7,423	2,281	80	FCLGA1150	Server
Intel Xeon E5-2667 @ 2.90GHz	6	7,425	1,570	130	LGA2011	Server
AMD Ryzen 3 3200GE	4	7,434	2,221	35	AM4	Desktop
Intel Xeon E-2224 @ 3.40GHz	4	7,438	2,844	71	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i7-8920HQ @ 2.90GHz	4	7,447	2,125	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E5-2630 v2 @ 2.60GHz	6	7,451	1,572	80	FCLGA2011	Server
Intel Core i7-7820EQ @ 3.00GHz	4	7,453	2,207	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E5-1630 v3 @ 3.70GHz	4	7,463	2,143	140	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E-2224G @ 3.50GHz	4	7,466	2,714	71	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i3-10100T @ 3.00GHz	4	7,469	2,345	35	FCLGA1200	Laptop
Intel Xeon E5-2623 v4 @ 2.60GHz	4	7,469	1,700	85	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2650L v2 @ 1.70GHz	10	7,475	1,100	70	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E3-1535M v5 @ 2.90GHz	4	7,493	2,111	45	FCBGA1440	Laptop, Server
AMD Ryzen 3 2300X	4	7,498	2,359	65	AM4	Desktop
Intel Core i3-9250KF @ 4.00GHz	4	7,520	2,745	61	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 5 PRO 2400GE	4	7,524	2,133	35	AM4	Desktop
AMD Ryzen 5 2600H	4	7,537	2,125	45	FP5	Laptop
Intel Xeon E5-1630 v4 @ 3.70GHz	4	7,546	2,573	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-8300H @ 2.30GHz	4	7,547	2,325	45	FCLGA1151-2	Laptop
Intel Xeon E-2124G @ 3.40GHz	4	7,549	2,801	71	FCLGA1151-2	Server
ARM Cortex-A72 8 Core 0 MHz	8	7,600	2,943	NA	Unknown	Unknown
Intel Xeon E3-1285 v4 @ 3.50GHz	4	7,614	2,280	95	FCLGA1150	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i3-10105T @ 3.00GHz	4	7,661	2,428	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-8257U @ 1.40GHz	4	7,667	2,292	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Xeon E3-1270L v4 @ 3.00GHz	4	7,682	2,378	45	LGA1150	Server
Intel Core i5-8500T @ 2.10GHz	6	7,678	2,036	35	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 5 3550U	4	7,681	2,053	15	Unknown	Unknown
Intel Core i7-7920HQ @ 3.10GHz	4	7,683	2,264	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Athlon Gold PRO 3150G	4	7,702	2,321	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-8400T @ 1.80GHz	6	7,714	2,056	35	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 3 PRO 1300	4	7,717	2,229	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E3-1575M v5 @ 3.00GHz	4	7,721	2,142	45	FCBGA1440	Server
Intel Xeon D-2123T @ 2.20GHz	4	7,731	1,750	60	FCBGA2518	Server
Intel Xeon E3-1280L v5 @ 2.90GHz	4	7,757	2,287	45	FCLGA1151	Server
Intel Core i7-9950HQ @ 2.90GHz	4	7,759	2,344	47	FCBGA1364	Laptop
Intel Core i3-9350K @ 4.00GHz	4	7,760	2,847	91	FCLGA1151	Desktop
Intel Core i7-7820HK @ 2.90GHz	4	7,770	2,193	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-8775C @ 3.30GHz	4	7,781	2,318	65	FCLGA1150	Desktop
Intel Xeon E3-2649 v2 @ 2.90GHz	8	7,784	1,272	95	LGA 2011	Server
Intel Xeon E3-1545M v5 @ 2.90GHz	4	7,808	2,069	45	FCBGA1440	Laptop, Server
AMD Ryzen 5 1400	4	7,818	1,908	65	AM4	Desktop
AMD Ryzen 5 3580U	4	7,833	2,127	15	FP5	Laptop
Intel Core i5-8300H @ 2.40GHz	4	7,864	2,374	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i5-8260U @ 1.60GHz	4	7,869	2,350	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i5-1035G1 @ 1.00GHz	4	7,883	2,339	15	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i7-7700T @ 2.90GHz	4	7,884	2,261	35	FCLGA1151	Desktop
Intel Xeon E3-1230 v5 @ 3.40GHz	4	7,907	2,088	80	FCLGA1151	Server
Intel Core i7-8705G @ 3.10GHz	4	7,911	2,277	65	BGA2270	Laptop
Intel Xeon E3-2620 v3 @ 2.40GHz	6	7,913	1,884	85	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E3-1515M v5 @ 2.80GHz	4	7,918	2,151	45	FCBGA1440	Server
Intel Core i7-8708G @ 3.10GHz	4	7,921	2,312	100	BGA2270	Laptop
AMD Ryzen 5 3500U	4	7,945	2,126	15	FP5	Laptop
AMD Ryzen 5 2400GE	4	7,948	2,162	35	AM4	Desktop
Intel Xeon D-1531 @ 2.20GHz	6	7,987	1,731	45	FCBGA1687	Server
Intel Xeon E3-1285L v4 @ 3.40GHz	4	7,975	2,339	65	LGA1150	Server
Intel Xeon E5-2637 v3 @ 3.50GHz	4	7,985	2,103	135	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E3-1585L v5 @ 3.00GHz	4	8,021	2,179	45	FCBGA1440	Server
AMD Octeon 6348	6	8,030	1,302	115	Unknown	Server
Intel Xeon E3-1245 v5 @ 3.50GHz	4	8,030	2,277	80	FCLGA1151	Server
Intel Core i7-8700 @ 3.40GHz	4	8,053	2,302	65	LGA 1151	Desktop
Intel Core i5-8268U @ 2.80GHz	4	8,055	2,361	28	FCBGA1528	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Core i7-6700K @ 4.00GHz	4	8,058	2,488	88	LGA1150	Desktop
Intel Core i5-8279U @ 2.40GHz	4	8,075	2,470	28	FCBGA1528	Laptop
AMD Ryzen 5 3550H	4	8,083	2,101	35	FP5	Laptop
AMD Ryzen 3 4300U	4	8,096	2,362	15	FP6	Laptop
Intel Xeon E5-1650 @ 3.20GHz	6	8,088	1,737	130	LGA2011	Server
Intel Core i5-8269U @ 2.30GHz	4	8,120	2,242	28	FCBGA1528	Laptop
Intel Core i3-10305T @ 3.00GHz	4	8,136	2,458	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-8700G @ 3.10GHz	4	8,136	2,519	65	BGA2270	Laptop
Intel Core i7-3930K @ 3.20GHz	6	8,140	1,739	130	LGA2011	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i5-9500T @ 2.20GHz	6	8,178	2,192	35	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 5 PRO 3400GE	4	8,192	2,206	35	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2470 @ 2.30GHz	8	8,200	1,442	95	LGA 1356	Server
AMD Ryzen Embedded V1758B	4	8,215	2,143	45	FP5	Desktop, Mobile/Embedded
Intel Core i5-8400H @ 2.50GHz	4	8,219	2,505	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E3-1240 v6 @ 3.50GHz	4	8,241	2,346	80	FCLGA1151	Server
Intel Core i3-10300T @ 3.00GHz	4	8,247	2,404	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E-2134 @ 3.50GHz	4	8,253	2,440	71	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 5 PRO 2400G	4	8,264	2,115	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E3-1230 v6 @ 3.50GHz	4	8,266	2,289	72	FCLGA1151	Server
Intel Core i5-9400H @ 2.50GHz	4	8,267	2,518	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i5-1035G4 @ 1.10GHz	4	8,270	2,303	15	FCBGA1526	Laptop
Intel Xeon E3-1535M v6 @ 3.10GHz	4	8,287	2,385	35	FCBGA1440	Laptop, Server
Intel Xeon E3-1240 v6 @ 3.70GHz	4	8,320	2,343	60	FCLGA1151	Server
Intel Xeon E3-1270 v5 @ 3.60GHz	4	8,342	2,287	80	FCLGA1151	Server
AMD Ryzen Embedded V1897B	4	8,359	2,177	45	FP5	Laptop, Mobile/Embedded
AMD Ryzen 7 3750H	4	8,361	2,119	35	FP5	Laptop
Intel Xeon E3-1275 v5 @ 3.60GHz	4	8,380	2,344	80	FCLGA1151	Server
Intel Xeon E5-1660 @ 3.30GHz	6	8,383	1,794	130	LGA2011	Server
Intel Xeon E3-1585 v5 @ 3.50GHz	4	8,408	2,402	65	FCBGA1440	Server
Intel Xeon E5-4850L @ 2.80GHz	8	8,415	1,457	115	LGA 2011	Server
Intel Core i5-8600T @ 2.30GHz	6	8,424	2,253	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-1035G7 @ 1.20GHz	4	8,426	2,298	15	FCBGA1526	Laptop
Intel Core i7-8557U @ 1.70GHz	4	8,429	2,651	15	FCBGA1526	Laptop
Intel Xeon E5-2685 @ 2.40GHz	8	8,457	1,412	115	LGA2011	Server
Intel Core i5-10200H @ 2.40GHz	4	8,473	2,477	45	FCBGA1440	Laptop
Apple A14 Bionic	6	8,508	3,408	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E3-1245 v6 @ 3.70GHz	4	8,533	2,429	73	FCLGA1151	Server
Intel Xeon E5-4650 @ 2.70GHz	8	8,574	1,482	130	LGA2011	Server
Intel Xeon Gold 5122 @ 3.60GHz	4	8,598	2,098	105	FCLGA3647	Server
Intel Xeon W-2123 @ 3.60GHz	4	8,603	2,265	120	FCLGA2066	Server
Intel Core i7-3960X @ 3.30GHz	6	8,611	1,815	130	LGA2011	Desktop
Intel Xeon E5-2648L v2 @ 1.90GHz	10	8,611	1,350	70	FCLGA2011	Server
Intel Core i7-7700 @ 3.60GHz	4	8,621	2,475	65	LGA1151	Desktop
Intel Xeon W-2223 @ 3.60GHz	4	8,668	2,275	120	FCLGA2066	Server
Intel Core i7-9569U @ 2.80GHz	4	8,717	2,790	28	FCBGA1526	Laptop
AMD Ryzen 5 2400G	4	8,736	2,162	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E3-1240 v6 @ 3.70GHz	4	8,773	2,439	72	FCLGA1151	Server
Intel Core i3-10100F @ 3.60GHz	4	8,776	2,609	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-10300H @ 2.80GHz	4	8,778	2,638	45	FCBGA1440	Desktop, Laptop
Intel Core i7-8809G @ 3.10GHz	4	8,789	2,458	100	BGA2270	Laptop
Intel Core i7-8559U @ 2.70GHz	4	8,797	2,560	28	FCBGA1526	Laptop
Intel Core i3-10100 @ 3.60GHz	4	8,828	2,637	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E5-2630L v3 @ 1.80GHz	8	8,830	1,529	55	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-2620 v4 @ 2.10GHz	8	8,837	1,585	85	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i7-1065G7 @ 1.30GHz	4	8,845	2,445	15	FCBGA-1526	Laptop
Intel Core i5-3170K @ 3.20GHz	4	8,882	2,510	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i7-10810U @ 1.10GHz	6	8,923	2,303	15	FCBGA1526	Laptop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Core i5-10400H @ 2.60GHz	4	6,946	2,745	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-6700K @ 4.00GHz	4	6,970	2,527	95	LGA1151	Desktop
Intel Xeon E5-2643 v2 @ 3.50GHz	6	6,971	1,676	130	FCLGA2011	Server
Intel Core i3-10105 @ 3.70GHz	4	6,007	2,739	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E3-1270 v6 @ 3.80GHz	4	6,017	2,431	72	FCLGA1151	Server
AMD Ryzen 5 3350G	4	6,036	2,284	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-4648 v3 @ 1.70GHz	12	6,061	1,317	105	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2629 v3 @ 2.40GHz	8	6,062	1,451	85	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 5 1500X	4	6,068	2,105	65	AM4	Desktop
Intel Xeon D-1548 @ 2.00GHz	8	6,075	1,647	45	FCBGA1667	Server
Intel Xeon E3-1280 v6 @ 3.80GHz	4	6,087	2,584	72	FCLGA1151	Server
Intel Core i3-10105F @ 3.70GHz	4	6,106	2,711	NA	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-9850H @ 1.60GHz	6	6,112	2,139	25	FCBGA1440	Desktop, Laptop
Intel Core i5-9600T @ 2.30GHz	6	6,167	2,429	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E3-1275 v6 @ 3.80GHz	4	6,206	2,580	73	FCLGA1151	Server
Intel Core i5-9500TE @ 2.20GHz	6	6,212	2,286	35	FCLGA1151-2	Laptop
Intel Xeon E5-2651 v2 @ 1.80GHz	12	6,216	1,118	NA	LGA 2011	Server
Intel Core i5-8400 @ 2.80GHz	6	6,221	2,412	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon D-1567 @ 1.70GHz	16	6,223	635	65	FCBGA1667	Server
Intel Xeon D-1567 @ 2.10GHz	12	6,236	988	65	FCBGA1667	Server
Intel Xeon E5-1650 v2 @ 3.50GHz	6	6,239	1,994	130	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E3-1285 v6 @ 4.10GHz	4	6,276	2,682	79	FCLGA1151	Server
Intel Xeon E-2144G @ 3.60GHz	4	6,286	2,704	71	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon Silver 4108 @ 1.80GHz	8	6,302	1,535	85	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-2680 @ 2.70GHz	8	6,304	1,560	130	LGA2011	Server
Intel Core i7-6930K @ 3.40GHz	6	6,307	1,958	130	LGA2011	Desktop
Intel Xeon E5-4627 v2 @ 3.30GHz	8	6,320	1,786	130	FCLGA2011	Server
Intel Core i3-10300 @ 3.70GHz	4	6,344	2,680	65	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen 5 3400G	4	6,363	2,368	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-4655 v3 @ 2.80GHz	6	6,377	1,817	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i3-1120G4 @ 2.00GHz	4	6,387	2,527	28	FCBGA1449	Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 3400G	4	6,403	2,332	65	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 5222 @ 3.80GHz	4	6,428	2,372	105	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 5 PRO 1500	4	6,434	2,171	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-8400 @ 2.90GHz	6	6,495	2,492	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E-2174G @ 3.80GHz	4	6,502	2,590	71	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 5 2500X	4	6,517	2,332	60	AM4	Desktop
Intel Xeon D-1541 @ 2.10GHz	8	6,544	1,642	45	FCBGA1667	Server
Intel Core i5-8400F @ 2.90GHz	6	6,548	2,492	65	FCLGA1151-2	Desktop, Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 3350G	4	6,570	2,340	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-8500B @ 3.00GHz	6	6,576	2,554	65	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i5-8500 @ 3.00GHz	6	6,599	2,495	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E-2274G @ 4.00GHz	4	6,639	2,747	83	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 5 PRO 3350GE	4	6,643	2,340	35	Unknown	Desktop
Intel Xeon E-2278ME @ 2.80GHz	6	6,680	1,692	45	FCBGA1440	Server, Mobile/Embedded
AMD Ryzen 5 3350GE	4	6,684	2,342	35	Unknown	Desktop
Intel Core i3-10305 @ 3.80GHz	4	6,686	2,834	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E5-2687W @ 3.10GHz	8	6,699	1,717	150	LGA2011	Server

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Xeon E5-2683 @ 2.60GHz	8	9,765	1,560	115	LGA 2011	Server
Intel Core i5-9500 @ 3.00GHz	6	9,781	2,611	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i7-7740K @ 4.30GHz	4	9,808	2,802	112	FCLGA2066	Desktop
Intel Core i7-5520K @ 3.30GHz	6	9,813	2,614	140	LGA2011-v3	Desktop
Intel Xeon E-2234 @ 3.60GHz	4	9,818	2,888	71	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon E5-2648L v3 @ 1.80GHz	12	9,847	1,292	75	LGA2011-v3	Server
Intel Core i5-8600 @ 3.10GHz	6	9,860	2,579	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i7-4960X @ 3.60GHz	6	9,943	2,078	130	LGA2011	Desktop
Intel Xeon E5-2628L v3 @ 2.00GHz	10	9,949	1,483	75	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 3 PRO 4450U	4	9,950	2,375	15	FP9	Laptop
Intel Xeon E5-2690 @ 2.90GHz	8	9,971	1,674	135	LGA2011	Server
Intel Xeon E-2244G @ 3.80GHz	4	9,986	2,833	71	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon E5-2650 v2 @ 2.60GHz	8	9,988	1,684	95	FCLGA2011	Server
Intel Core i5-1135G7 @ 2.40GHz	4	10,043	2,733	15	BGA1526	Laptop
Intel Core i7-10710U @ 1.10GHz	6	10,069	2,457	15	FCBGA1526	Laptop
Intel Core i3-10320 @ 3.80GHz	4	10,127	2,844	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-10400T @ 2.00GHz	6	10,129	2,165	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-8500K @ 3.60GHz	6	10,135	2,615	95	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i7-8750H @ 2.20GHz	6	10,151	2,345	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E5-2630 v3 @ 2.40GHz	8	10,152	1,758	85	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon Silver 4110 @ 2.10GHz	8	10,160	1,634	85	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 3 5300U	4	10,164	2,426	15	FP6	Laptop
Intel Xeon E5-1660 v2 @ 3.70GHz	6	10,180	2,103	130	LGA 2011	Server
Intel Xeon W-2125 @ 4.00GHz	4	10,212	2,653	120	FCLGA2066	Server
ARM Neoverse-N1 16 Core 0 MHz	16	10,231	1,192	NA	Unknown	Unknown
Intel Core i7-5930K @ 3.50GHz	6	10,277	2,061	140	LGA2011-v3	Desktop
Intel Xeon E5-2658 v2 @ 2.40GHz	10	10,280	1,301	95	LGA 2011	Server
Intel Core i5-9500F @ 3.00GHz	6	10,285	2,660	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon Silver 4109T @ 2.00GHz	8	10,348	1,445	70	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-4640 v3 @ 1.90GHz	12	10,372	1,514	105	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-1650 v3 @ 3.50GHz	6	10,379	2,116	140	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 5 PRO 1600	6	10,401	1,685	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-1068NG7 @ 2.30GHz	4	10,430	2,543	28	FCBGA1344	Laptop
Intel Core i7-8850H @ 2.80GHz	6	10,444	2,418	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E5-2618L v3 @ 2.30GHz	8	10,464	1,872	75	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-2660 v2 @ 2.20GHz	10	10,482	1,510	95	LGA 2011	Server
Intel Core i5-1130G7 @ 1.10GHz	4	10,483	2,561	15	BGA 1449	Laptop
Intel Xeon E5-4620 v3 @ 2.00GHz	10	10,500	1,497	105	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2643 v3 @ 3.40GHz	6	10,529	2,093	135	LGA2011-v3	Server
Intel Core i5-1140G7 @ 1.10GHz	4	10,560	2,573	15	FCBGA1598	Server
Intel Core i7-5820K @ 3.40GHz	6	10,579	2,267	140	LGA2011-v3	Desktop
Intel Core i7-1180G7 @ 2.80GHz	4	10,610	2,894	15	BGA1526	Laptop
Intel Core i7-8700T @ 2.00GHz	8	10,616	2,497	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-9600 @ 3.10GHz	6	10,622	2,732	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-10500T @ 2.30GHz	6	10,716	2,365	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-9700TE @ 1.80GHz	8	10,722	2,302	35	FCLGA1151-2	Desktop, Laptop
AMD EPYC 3201	8	10,762	1,945	30	SP4r2	Server
Intel Core i7-8700T @ 2.40GHz	6	10,806	2,381	35	FCLGA1151-2	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i5-9600KF @ 3.70GHz	6	10,840	2,795	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E5-2630L v4 @ 1.90GHz	10	10,864	1,743	55	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-1145G7 @ 2.60GHz	4	10,866	2,920	28	FCBGA1449	Laptop
Intel Xeon E5-2470 v2 @ 2.40GHz	10	10,871	1,823	95	LGA 1356	Server
AMD Ryzen 3 PRO 4350G	4	10,889	2,561	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E-2129G @ 3.30GHz	6	10,922	2,658	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i7-1185G7 @ 3.00GHz	4	10,965	2,924	15	BGA1526	Laptop
Intel Core i8-8950HK @ 2.90GHz	6	10,967	2,501	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E-2178M @ 2.70GHz	6	10,978	2,478	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-1180G7 @ 1.20GHz	4	10,981	2,814	NA	FCBGA1586	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 4200GE	4	11,006	2,545	35	Unknown	Laptop
Intel Xeon E-2188M @ 2.90GHz	6	11,024	2,476	45	FCBGA1440	Laptop
Apple A12X Bionic	8	11,050	2,671	NA	Unknown	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5-2626L v4 @ 1.90GHz	12	11,079	1,433	75	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2640 v3 @ 2.60GHz	8	11,088	1,831	90	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 3 4300G	4	11,102	2,566	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E-2226G @ 3.40GHz	6	11,119	2,653	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon E5-2643 v4 @ 3.40GHz	6	11,152	2,249	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon Silver 4208 @ 2.10GHz	8	11,163	1,818	65	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 5 4500U	6	11,222	2,469	15	FP6	Laptop
Intel Xeon W-2225 @ 4.10GHz	4	11,226	2,699	105	FCLGA2086	Server
Intel Xeon E5-1650 v4 @ 3.60GHz	6	11,256	2,364	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i7-9850K @ 3.60GHz	6	11,276	2,416	140	FCLGA2011-3	Desktop
Intel Core i7-9750H @ 2.60GHz	6	11,299	2,503	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 4200G	4	11,315	2,564	65	FP6	Desktop
Intel Core i5-11300H @ 3.10GHz	4	11,339	2,863	35	FCBGA1449	Laptop
Intel Xeon E5-4627 v3 @ 2.60GHz	10	11,344	1,749	135	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 3 PRO 4350GE	4	11,420	2,578	35	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2670 v2 @ 2.50GHz	10	11,467	1,602	115	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E5-2640 v4 @ 2.40GHz	10	11,482	1,700	90	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-1145G7E @ 2.60GHz	4	11,488	2,837	15	FCBGA1449	Mobile/Embedded
Intel Xeon E5-4669 v4 @ 2.30GHz	22	11,523	1,368	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2648L v4 @ 1.80GHz	14	11,547	1,435	75	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i7-9750HF @ 2.90GHz	6	11,591	2,563	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 3 4300GE	4	11,593	2,586	35	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-1660 v3 @ 3.00GHz	6	11,617	1,867	140	LGA2011-v3	Server
Intel Core i7-9850H @ 2.60GHz	6	11,640	2,581	45	Unknown	Laptop
Intel Core i7-1185G7E @ 2.60GHz	4	11,645	3,005	15	FCBGA1449	Laptop, Mobile/Embedded
Intel Xeon D-1577 @ 1.30GHz	16	11,645	1,319	45	FCBGA1567	Server
Intel Xeon E5-2630 v4 @ 2.20GHz	10	11,691	1,785	85	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon D-2148NT @ 2.30GHz	8	11,704	1,796	80	FCBGA2518	Server
Intel Xeon E5-2650L v3 @ 1.80GHz	12	11,711	1,356	65	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 3 3100	4	11,717	2,434	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2683 v3 @ 2.80GHz	10	11,777	2,040	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-2648 v3 @ 2.30GHz	10	11,796	1,854	105	LGA2011-v3	Server
Intel Core i5-10505 @ 3.20GHz	6	11,853	2,853	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-9700E @ 2.80GHz	8	11,869	2,628	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-10600T @ 2.40GHz	6	11,871	2,510	35	FCLGA1200	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Xeon E5-2673 v2 @ 3.30GHz	8	11,919	1,909	110	LGA 2011	Server
Intel Xeon E5-2675 v2 @ 3.80GHz	16	11,980	1,209	NA	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E-2278GEL @ 2.00GHz	8	12,024	2,428	35	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 3 PRO 4450U	4	12,047	2,951	15	FP6	Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 4500U	6	12,049	2,486	15	FP6	Laptop
Intel Core i5-10500H @ 2.50GHz	6	12,097	2,559	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 3 5400U	4	12,110	2,938	15	FP6	Laptop
Intel Xeon E5-2682 v2 @ 2.20GHz	12	12,119	1,571	115	LGA 2011	Server
Intel Xeon D-2141L @ 2.20GHz	8	12,177	1,756	65	FCBGA2518	Server
Intel Xeon W-2133 @ 3.80GHz	6	12,181	2,284	140	FCLGA2066	Server
Intel Xeon E5-2667 v2 @ 3.30GHz	8	12,206	2,022	130	LGA 2011	Server
Intel Xeon E5-2650 v4 @ 2.20GHz	12	12,225	1,430	105	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2687W v2 @ 3.40GHz	8	12,240	2,042	150	FCLGA2011	Server
Intel Core i7-10850H @ 2.70GHz	6	12,246	2,742	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E-2279M @ 2.80GHz	6	12,278	2,712	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 5 1600	8	12,353	2,081	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-1680 v2 @ 3.00GHz	8	12,388	2,074	130	LGA 2011	Server
Intel Core i5-10400 @ 2.90GHz	6	12,400	2,583	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-10400F @ 2.90GHz	6	12,470	2,579	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E5-4657L v2 @ 2.40GHz	12	12,495	1,478	115	FCLGA2011	Server
Intel Core i7-10750H @ 2.90GHz	6	12,540	2,738	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-11370H @ 3.30GHz	4	12,549	3,147	35	FCBGA1449	Laptop
Intel Xeon Silver 4114 @ 2.30GHz	10	12,581	1,830	85	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-2680 v2 @ 2.80GHz	10	12,601	1,780	115	FCLGA2011	Server
Intel Core i7-11375H @ 3.30GHz	4	12,610	3,163	35	FCBGA1449	Laptop
Intel Core i7-9960X @ 3.00GHz	8	12,665	1,964	140	LGA2011-v3	Desktop
Intel Xeon E5-2667 v3 @ 3.20GHz	8	12,734	2,021	135	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 3 3300X	4	12,750	2,669	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-8700B @ 3.20GHz	6	12,754	2,750	65	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i7-7900X @ 3.50GHz	6	12,786	2,428	140	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon E5-2618L v4 @ 2.20GHz	10	12,885	2,015	75	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 3 3500	6	12,899	2,528	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2685 v3 @ 2.60GHz	12	12,944	1,726	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-4627 v4 @ 2.60GHz	10	12,969	2,030	135	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 5 PRO 4600U	6	12,974	2,472	15	FP6	Laptop
Intel Xeon E5-2680 v3 @ 2.80GHz	10	13,007	1,757	105	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 5 1600X	6	13,047	2,193	95	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-1680 v3 @ 3.20GHz	8	13,081	2,107	140	LGA2011-v3	Server
Intel Core i7-8700 @ 3.20GHz	6	13,087	2,678	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon D-2143IT @ 2.20GHz	8	13,107	1,813	65	FCBGA2518	Server
AMD Ryzen 5 2600	6	13,214	2,255	65	AM4	Desktop
Intel Xeon W-10855M @ 2.80GHz	6	13,217	2,833	45	FCBGA1440	Laptop, Server
Intel Core i7-10700T @ 2.90GHz	8	13,231	2,726	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-10500 @ 3.10GHz	6	13,247	2,776	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E-2276G @ 3.80GHz	6	13,300	2,881	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon E-2146G @ 3.10GHz	6	13,333	2,897	80	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 5 3500X	6	13,365	2,534	65	AM4	Desktop








CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
Intel Xeon E5-1660 v4 @ 3.20GHz	8	13,395	2,209	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2690 v2 @ 3.00GHz	10	13,406	1,800	130	FCLGA2011	Server
Intel Xeon E5-2658 v3 @ 2.20GHz	12	13,487	1,711	105	LGA2011-v3	Server
Intel Core i7-9700 @ 3.00GHz	8	13,497	2,803	65	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon E-2136 @ 3.30GHz	6	13,506	2,713	80	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 5 5500U	6	13,534	2,403	15	FP6	Laptop
Intel Core i7-9700F @ 3.00GHz	8	13,540	2,808	65	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 5 PRO 2600	6	13,575	2,269	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E-2176G @ 3.70GHz	6	13,698	2,703	80	FCLGA1151-2	Server
AMD Ryzen 3 PRO 5300GE	4	13,707	3,106	35	AM4	Desktop
AMD Ryzen 7 4700U	8	13,764	2,571	15	FP6	Laptop
AMD Ryzen 5 4800U	6	13,766	2,418	15	FP6	Laptop
AMD Ryzen 3 5300GE	4	13,843	3,104	35	AM4	Desktop
AMD EPYC 3251	8	13,888	1,647	50	SP42	Server
Intel Core i7-8700K @ 3.70GHz	6	13,893	2,776	95	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 3 5300G	4	13,932	3,102	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-8900K @ 3.20GHz	8	13,954	2,370	140	FCLGA2011-3	Desktop
Intel Xeon E-2248G @ 3.60GHz	6	13,957	2,846	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i5-10600 @ 3.30GHz	6	13,960	2,888	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E-2188G @ 3.80GHz	6	13,976	2,824	95	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i9-9900T @ 3.10GHz	6	13,993	2,494	35	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Xeon W-1290 @ 3.30GHz	6	14,001	2,912	80	FCLGA1200	Server
Intel Core i9-9880H @ 2.30GHz	8	14,016	2,567	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 3 PRO 5350G	4	14,025	3,105	65	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2670 v3 @ 2.30GHz	12	14,033	1,670	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-2673 v3 @ 2.40GHz	12	14,055	1,711	110	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 5 2600X	6	14,080	2,411	95	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2697 v2 @ 2.70GHz	12	14,124	1,748	130	FCLGA2011	Server
Intel Xeon W-2135 @ 3.70GHz	6	14,136	2,607	140	FCLGA2086	Server
Intel Xeon E5-2667 v4 @ 3.20GHz	8	14,148	2,236	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2658 v4 @ 2.30GHz	14	14,168	1,590	105	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2696 v2 @ 2.50GHz	12	14,229	1,693	NA	LGA2011	Server
Intel Xeon E5-4660 v3 @ 2.10GHz	14	14,256	1,558	120	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon Gold 6126 @ 3.40GHz	6	14,273	2,247	115	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Silver 4210 @ 2.20GHz	10	14,304	1,853	85	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-2660 v4 @ 2.00GHz	14	14,342	1,713	105	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E-2288G @ 4.00GHz	6	14,396	2,858	95	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon Silver 4123 @ 3.00GHz	8	14,405	1,967	105	Unknown	Server
Intel Xeon E5-2676 v3 @ 2.40GHz	12	14,407	1,727	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E-2235 @ 3.40GHz	6	14,412	2,889	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon W-2235 @ 3.80GHz	6	14,428	2,698	130	FCLGA2086	Server
Intel Xeon Silver 4215 @ 2.50GHz	8	14,439	2,060	85	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-1680 v4 @ 3.40GHz	8	14,451	2,381	140	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i5-11400H @ 2.70GHz	6	14,524	3,124	45	FCBGA1787	Laptop
Intel Core i7-9700K @ 3.80GHz	8	14,546	2,908	95	FCLGA1151-2	Desktop
Intel Core i5-10500K @ 4.10GHz	6	14,551	2,938	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i5-10500KF @ 4.10GHz	6	14,609	2,953	125	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen 7 PRO 1700	8	14,613	2,042	65	AM4	Desktop

CPU Name	Cores	CPU Mark	Thread Mark	TDP (W)	Socket	Category
AMD Ryzen 5 4600HS	6	14,632	2,462	35	FP6	Laptop
AMD Ryzen 7 2700E	8	14,637	2,410	45	AM4	Desktop
Intel Core i7-8085K @ 4.00GHz	6	14,681	2,914	95	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 7 1700	8	14,722	1,991	85	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-2683 v3 @ 2.00GHz	14	14,734	1,587	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon Silver 4116 @ 2.10GHz	12	14,765	1,676	85	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen R 4800H	6	14,794	2,475	45	FP6	Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 4400GE	6	14,795	2,664	35	Unknown	Laptop
Intel Xeon E5-2687W v3 @ 3.10GHz	10	14,802	1,509	160	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-1681 v3 @ 2.90GHz	10	14,820	2,040	135	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-2678 v3 @ 2.50GHz	12	14,836	1,711	120	LGA2011-v3	Server
AMD EPYC 7251	8	14,865	1,612	120	SP3	Server
Intel Xeon E5-2686 v4 @ 2.40GHz	22	14,917	1,037	145	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i9-9980HK @ 2.40GHz	8	14,940	2,850	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon Silver 4210R @ 2.40GHz	10	14,983	1,666	100	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7301	16	14,991	1,303	155	SP3	Server
Intel Xeon Gold 5217 @ 3.00GHz	8	15,036	2,038	115	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 7 PRO 2700	8	15,062	2,214	65	AM4	Desktop
Intel Xeon D-2186NT @ 2.00GHz	12	15,105	1,751	85	FCBGA2518	Server
Apple M1 8 Core 3200 MHz	8	15,140	3,774	15.1	Unknown	Desktop, Laptop
Intel Xeon Silver 4116T @ 2.10GHz	12	15,187	1,781	85	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Silver 4214Y @ 2.30GHz	12	15,248	1,790	85	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-10880H @ 2.30GHz	8	15,390	2,777	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E5-4657 v3 @ 2.00GHz	16	15,397	1,461	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i7-10870H @ 2.30GHz	8	15,401	2,739	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Core i9-10900T @ 1.90GHz	10	15,402	2,535	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E5-2680 v3 @ 2.50GHz	12	15,456	1,771	120	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 7 PRO 4750U	8	15,543	2,569	15	FP6	Laptop
AMD Ryzen 7 1700X	8	15,540	2,075	95	AM4	Desktop
AMD Ryzen Embedded V2718	8	15,588	2,009	15	FP6	Mobile/Embedded
AMD Ryzen 7 2700	8	15,662	2,207	65	AM4	Desktop
Intel Core i7-10675H @ 2.30GHz	6	15,683	2,808	45	FCBGA1440	Laptop
Intel Xeon E-2285M @ 2.40GHz	6	15,747	2,602	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 5 4600G	6	15,780	2,659	65	AM4	Desktop
AMD Ryzen 7 PRO 1700X	8	15,790	2,246	95	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 5117 @ 2.00GHz	14	15,916	1,531	105	Unknown	Server
Intel Core i9-10885H @ 2.40GHz	8	15,882	2,826	45	FCBGA1440	Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 4850GE	6	15,906	2,549	35	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 5118 @ 2.30GHz	12	16,015	1,768	105	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-2695 v3 @ 2.30GHz	14	16,032	1,778	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon Gold 5215 @ 2.50GHz	10	16,058	2,021	95	FCLGA3647	Server
Intel Xeon W-10885M @ 2.40GHz	8	16,094	2,777	45	FCBGA1440	Laptop, Server
Intel Xeon E5-2696 v3 @ 2.30GHz	12	16,107	1,502	120	LGA2011-v3	Server
AMD Ryzen 5 5600U	6	16,113	3,062	15	FP6	Laptop
Intel Xeon Silver 4214 @ 2.30GHz	12	16,140	1,712	85	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen Embedded V2748	8	16,186	2,646	54	FP6	Mobile/Embedded
AMD Ryzen 7 1800X	6	16,281	2,182	95	AM4	Desktop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

AMD Ryzen 5 4600GE	6	16,377	2,676	35	AM4	Desktop
AMD Ryzen 7 5700U	8	16,369	2,638	15	FP6	Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 4400G	6	16,456	2,655	NA	Unknown	Desktop
AMD Ryzen 5 PRO 4650G	6	16,406	2,667	65	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 6134 @ 3.20GHz	8	16,513	2,251	130	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-10880HK @ 2.40GHz	8	16,594	2,918	45	FCBGA1440	Laptop
AMD EPYC 7232P	8	16,658	1,354	120	SP3	Server
Intel Xeon E5-2689 v4 @ 3.10GHz	10	16,706	2,580	165	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2689 v4 @ 2.90GHz	18	16,745	1,613	145	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen Threadripper 1800X	8	16,847	2,337	180	sTR4	Desktop
AMD Ryzen 5 PRO 5650U	6	16,850	3,030	15	FP6	Laptop
Intel Xeon W-3223 @ 3.50GHz	8	16,979	2,469	160	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 5120 @ 2.20GHz	14	16,990	1,887	105	FCLGA3647	Server
Intel Core i7-10700F @ 2.90GHz	8	17,004	2,923	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-9950X @ 3.00GHz	16	17,065	2,343	140	LGA2011-v3	Desktop
Intel Xeon E-2288G @ 3.70GHz	8	17,107	2,903	85	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i9-9900 @ 3.10GHz	8	17,108	2,891	65	FCLGA1151-2	Desktop
AMD Ryzen 7 PRO 2700X	8	17,113	2,383	105	AM4	Desktop
Intel Xeon E5-4669 v3 @ 2.10GHz	18	17,208	1,433	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E-2278GE @ 3.30GHz	8	17,210	2,754	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Core i7-10700 @ 2.90GHz	8	17,271	2,933	65	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen 7 4800U	8	17,277	2,612	15	FP6	Laptop
Intel Xeon W-2140B @ 3.20GHz	8	17,306	2,547	NA	FCLGA2086	Server
Intel Core i7-7820X @ 3.60GHz	8	17,354	2,539	140	FCLGA2086	Desktop
Intel Core i5-11500H @ 2.90GHz	6	17,472	3,187	45	FCBGA1797	Laptop
Intel Xeon E5-2673 v4 @ 2.30GHz	20	17,533	1,920	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon Gold 5120T @ 2.20GHz	14	17,540	1,877	105	FCLGA3647	Server
Intel Core i5-11400 @ 2.60GHz	6	17,574	3,080	65	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen 7 2700X	8	17,598	2,439	105	AM4	Desktop
Intel Xeon E-2278G @ 3.40GHz	8	17,609	2,991	80	FCLGA1151-2	Server
Intel Xeon E5-2686 v3 @ 2.00GHz	16	17,678	1,852	120	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon E5-2687W v4 @ 3.00GHz	12	17,791	2,130	160	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2680R v4 @ 2.40GHz	14	17,795	1,833	120	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 5 5600H	6	17,834	3,004	45	FP6	Laptop
Intel Core i5-11400F @ 2.60GHz	6	17,844	3,065	65	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen 5 3600	6	17,859	2,582	65	AM4	Desktop
Intel Core i5-11500 @ 2.70GHz	6	17,877	3,116	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i9-10900TE @ 1.80GHz	10	17,888	2,684	35	FCLGA1200	Mobile/Embedded
AMD Ryzen 5 PRO 3900	6	18,037	2,611	65	AM4	Desktop
AMD 4700S	8	18,045	2,389	NA	Unknown	Desktop
Intel Xeon D-2187NT @ 2.00GHz	16	18,070	1,425	110	FCBGA2518	Server
Intel Xeon W-1270 @ 3.40GHz	8	18,083	3,090	80	FCLGA1200	Server
AMD Ryzen 7 Extreme Edition	8	18,187	2,670	NA	FP6	Laptop
Intel Core i5-11600 @ 2.80GHz	6	18,232	3,233	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon W-2145 @ 3.70GHz	8	18,237	2,627	140	FCLGA2086	Server
Intel Xeon E5-2683 v4 @ 2.10GHz	16	18,254	1,702	120	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 5 3600X	6	18,318	2,675	65	AM4	Desktop


Cores







[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Xeon E5-2690 v4 @ 2.60GHz	14	20,776	2,132	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Core i9-10900 @ 2.80GHz	10	20,779	3,072	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon E5-2697R v4 @ 2.30GHz	18	20,843	2,007	145	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 7 PRO 4700G	8	20,848	2,700	65	AM4	Desktop
Intel Core i9-10900F @ 2.80GHz	10	20,885	3,071	65	FCLGA1200	Desktop
AMD EPYC 7262	8	20,952	1,935	155	SP3	Server
AMD Ryzen 7 5800HS	8	21,045	3,000	35	FP6	Laptop
AMD Ryzen 5 PRO 5650G	6	21,087	3,254	65	AM4	Desktop
Intel Xeon W-2155 @ 3.30GHz	10	21,137	2,566	140	FCLGA2066	Server
Intel Core i9-10910 @ 3.60GHz	10	21,160	3,061	125	FCLGA1200	Desktop
AMD EPYC 7261	16	21,230	1,813	155	SP3	Server
Intel Core i7-11700 @ 2.50GHz	8	21,306	3,100	95	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i9-7900X @ 3.30GHz	10	21,422	2,607	140	FCLGA2066	Desktop
Intel Core i7-11700F @ 2.50GHz	8	21,521	3,388	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i9-11900T @ 1.50GHz	8	21,553	3,397	35	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon W-1290 @ 3.20GHz	10	21,674	3,073	80	FCLGA1200	Server
Intel Core i9-9900X @ 3.50GHz	10	21,678	2,997	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Core i7-11800H @ 2.30GHz	8	21,723	3,163	45	FCBGA1787	Laptop
Intel Xeon Gold 6136 @ 3.00GHz	12	21,789	2,207	150	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6130T @ 2.10GHz	16	21,803	1,898	125	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7551	32	21,806	1,813	180	SP3	Server
AMD Ryzen 7 5800H	8	21,863	3,116	45	FP6	Laptop
Intel Xeon E5-2698 v4 @ 2.20GHz	20	22,081	2,056	135	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon Gold 5218 @ 2.30GHz	16	22,117	2,245	125	FCLGA3647	Server
Intel Xeon W-1290E @ 3.50GHz	10	22,138	2,973	95	FCLGA1200	Server
AMD Ryzen 5 5600X	6	22,161	3,379	65	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 6152 @ 2.10GHz	22	22,291	2,155	140	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7F32	8	22,303	2,447	180	SP3	Server
AMD Ryzen 7 PRO 5750GE	8	22,536	3,379	35	AM4	Desktop
AMD Ryzen 7 5700GE	8	22,566	3,371	35	AM4	Desktop
AMD Ryzen 7 PRO 3700	8	22,570	2,681	65	AM4	Desktop
Intel Xeon W-2255 @ 3.70GHz	10	22,680	2,763	165	FCLGA2066	Desktop, Server
AMD Ryzen 9 5980HS	8	22,691	3,291	35	FP6	Laptop
Intel Xeon Gold 6140 @ 2.30GHz	18	22,733	1,840	140	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 9 5900HS	8	22,786	3,260	35	FP6	Laptop
AMD Ryzen 7 3700X	8	22,787	2,687	65	AM4	Desktop
Intel Core i9-10800X @ 3.70GHz	10	22,814	2,709	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon W-2175 @ 2.50GHz	14	22,973	2,490	140	FCLGA2066	Server
AMD Ryzen Threadripper 1920X	12	23,075	2,293	180	sTR4	Desktop
AMD Ryzen 9 5900HX	8	23,170	3,223	45	FP6	Laptop
Intel Xeon Platinum 8176 @ 2.10GHz	28	23,179	2,048	165	FCLGA3647	Server
Intel Xeon E5-2698 v3 @ 2.30GHz	18	23,246	2,106	NA	LGA2011-v3	Server
Intel Xeon W-2175R @ 2.50GHz	14	23,300	2,559	NA	FCLGA-2066	Server
AMD Ryzen 7 3800X	8	23,326	2,740	105	AM4	Desktop
Intel Core i9-10850K @ 3.80GHz	10	23,341	3,101	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i9-11900H @ 2.50GHz	8	23,358	3,313	45	FCBGA1787	Laptop
Intel Core i9-11850H @ 2.60GHz	8	23,378	3,362	45	FCBGA1787	Laptop

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[IOS / iPhone](#)

Intel Core i9-11900 @ 2.50GHz	8	23,472	3,487	65	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon W-1290P @ 3.70GHz	10	23,479	3,232	125	FCLGA1200	Server
Intel Core i9-11900F @ 2.50GHz	8	23,502	3,361	65	FCLGA1200	Desktop
AMD EPYC 7351	16	23,596	1,821	155	SP3	Server
Intel Xeon E5-2678 v4 @ 2.50GHz	20	23,639	1,928	200	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon E5-2696 v4 @ 2.20GHz	22	23,642	2,066	145	FCLGA2011-3	Server
AMD Ryzen 7 5700G	8	23,730	3,335	65	AM4	Desktop
Intel Core i9-10900KF @ 3.70GHz	10	23,809	3,135	125	FCLGA1200	Desktop
AMD Ryzen 7 3800XT	8	23,914	2,856	105	AM4	Desktop
Intel Core i9-10900K @ 3.70GHz	10	23,940	3,164	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Core i7-11700KF @ 3.60GHz	8	24,070	3,374	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon Gold 6138 @ 2.00GHz	20	24,115	2,224	125	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6148 @ 2.40GHz	20	24,133	2,058	150	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-11980HK @ 2.60GHz	8	24,154	3,347	45	FCBGA1787	Laptop
Intel Xeon E5-2699 v4 @ 2.20GHz	22	24,272	1,903	145	FCLGA2011-3	Server
Intel Xeon W-11955M @ 2.60GHz	8	24,410	3,359	45	FCBGA1787	Laptop, Server
Intel Xeon Gold 6246 @ 3.20GHz	12	24,446	2,450	165	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6218R @ 2.10GHz	20	24,462	2,120	125	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-11900KB @ 3.30GHz	8	24,523	3,561	65	FCBGA1787	Desktop
Intel Xeon Gold 6143 @ 2.80GHz	16	24,786	2,248	205	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6138T @ 2.00GHz	20	24,800	2,050	125	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7501	32	24,925	1,925	155	SP3	Server
Intel Core i7-11700K @ 3.60GHz	8	25,079	3,473	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon Silver 4310 @ 2.10GHz	12	25,218	2,327	120	FCLGA4189	Server
Intel Core i9-11900KF @ 3.50GHz	8	25,239	3,592	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon W-1370P @ 3.60GHz	8	25,324	3,447	125	FCLGA1200	Desktop, Server
Intel Xeon Gold 6230 @ 2.10GHz	20	25,326	2,250	125	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-9920X @ 3.50GHz	12	25,350	2,635	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon Platinum 8167M @ 2.00GHz	26	25,399	1,455	NA	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Platinum 8124M @ 3.00GHz	18	25,456	2,084	NA	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen Threadripper 2920X	12	25,540	2,510	180	sTR4	Desktop
Intel Core i9-11900K @ 3.60GHz	8	25,546	3,487	125	FCLGA1200	Desktop
Intel Xeon W-3235 @ 3.30GHz	12	25,548	2,594	180	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 7 PRO 5750G	8	25,562	3,395	65	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 6226R @ 2.90GHz	16	25,570	2,217	150	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6220 @ 2.20GHz	18	25,740	2,390	125	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7561P	32	25,933	1,611	180	SP3	Server
Intel Xeon W-2285 @ 3.50GHz	12	26,048	2,603	165	FCLGA2066	Server
AMD Ryzen 7 5800	8	26,153	3,409	65	AM4	Desktop
Intel Xeon Gold 6242 @ 2.80GHz	16	26,288	2,196	150	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6154 @ 3.00GHz	18	26,298	2,249	200	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-10920X @ 3.50GHz	12	26,443	2,754	165	FCLGA2066	Desktop
AMD EPYC 7272	12	26,448	2,013	120	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper 2990X	32	26,469	2,385	250	TR4	Desktop
Intel Xeon Platinum 8160 @ 2.10GHz	24	26,485	1,984	150	FCLGA3647	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i9-7940X @ 3.10GHz	14	26,712	2,494	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon Gold 6208U @ 2.90GHz	16	26,901	2,247	150	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6210U @ 2.80GHz	20	27,131	2,295	150	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-7950X @ 2.80GHz	16	27,149	2,577	165	FCLGA2066	Desktop
AMD Ryzen Threadripper 1950X	16	27,197	2,282	180	sTR4	Desktop
Intel Xeon W-2195 @ 2.30GHz	18	27,325	2,413	140	FCLGA2066	Server
Intel Xeon W-2275 @ 3.30GHz	14	27,348	2,858	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon Platinum 8173M @ 2.00GHz	28	27,377	2,123	165	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7671	32	27,445	1,934	120	SP3	Server
Intel Xeon Gold 6212U @ 2.40GHz	24	27,476	2,013	165	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6238 @ 2.10GHz	22	27,517	1,891	140	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7371	16	28,356	2,419	NA	SP3	Server
Intel Core i9-9940X @ 3.30GHz	14	28,356	2,630	165	FCLGA2066	Desktop
AMD Ryzen 7 5800X	8	28,498	3,494	105	AM4	Desktop
Intel Xeon W-2191B @ 2.30GHz	18	28,666	2,592	140	FCLGA2066	Server
Intel Core i9-10940X @ 3.30GHz	14	29,125	2,733	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon Gold 6254 @ 3.10GHz	18	29,306	2,381	200	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-7980XE @ 2.60GHz	18	29,481	2,473	165	FCLGA2066	Desktop
AMD Ryzen Threadripper 2970WX	24	29,553	2,325	250	sTR4	Desktop
Intel Xeon Platinum 8268 @ 2.90GHz	24	30,103	2,167	205	FCLGA3647	Server
Intel Xeon W-3255 @ 2.70GHz	24	30,105	2,572	205	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6248R @ 3.40GHz	16	30,145	2,370	205	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-9980XE @ 4.00GHz	14	30,162	2,970	255	LGA2066	Desktop
Intel Xeon W-3245 @ 3.20GHz	16	30,246	2,531	205	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 5317 @ 3.00GHz	12	30,555	2,537	150	FCLGA4189	Server
AMD EPYC 7401P	24	30,643	1,830	155	SP3	Server
AMD Ryzen 9 3900	12	30,888	2,650	65	AM4	Desktop
AMD Ryzen Threadripper 2690X	16	30,919	2,475	180	sTR4	Desktop
AMD EPYC 7313	16	31,182	1,266	155	SP3	Server
Intel Core i9-9950X @ 3.10GHz	16	31,281	2,837	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon Gold 6248 @ 2.50GHz	20	31,295	2,326	150	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Platinum 8259CL @ 2.50GHz	24	31,505	1,863	210	LGA 3647	Server
AMD EPYC 7282	16	31,510	2,006	120	SP3	Server
AMD Ryzen 9 PRO 3900	12	31,510	2,629	65	AM4	Desktop
Intel Xeon W-2295 @ 3.00GHz	18	31,594	2,693	165	FCLGA2066	Server
Intel Xeon Gold 6230R @ 2.10GHz	26	32,113	2,309	150	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7302	16	32,198	1,932	155	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper 2990WX	32	32,260	2,330	250	sTR4	Desktop
Intel Xeon Gold 6252 @ 2.10GHz	24	32,410	2,143	150	FCLGA3647	Server
Intel Core i9-9980XE @ 3.00GHz	18	32,453	2,575	165	FCLGA2066	Desktop
AMD EPYC 7302P	16	32,480	1,878	155	SP3	Server
AMD Ryzen 9 3900X	12	32,875	2,732	105	AM4	Desktop
AMD Ryzen 9 3900XT	12	32,926	2,792	105	AM4	Desktop
AMD EPYC 73F3	16	33,124	1,219	240	SP3	Server
Intel Xeon Platinum 8168 @ 2.70GHz	24	33,503	2,157	205	FCLGA3647	Server

CPU Name <input type="text"/>	Cores <input type="text"/>	CPU Mark <input type="text"/>	Thread Mark <input type="text"/>	TDP (W) <input type="text"/>	Socket <input type="text"/>	Category <input type="text"/>
----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

[CPU Benchmarks](#)
[Video Card Benchmarks](#)
[Hard Drive Benchmarks](#)
[RAM](#)
[PC Systems](#)
[Android](#)
[iOS / iPhone](#)

Intel Core i9-10980XE @ 3.00GHz	18	33,898	2,662	165	FCLGA2066	Desktop
Intel Xeon Platinum 6260M @ 2.30GHz	24	33,970	2,315	165	LGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6242R @ 3.10GHz	20	35,505	2,421	205	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 9 5900	12	35,998	3,502	65	AM4	Desktop
Intel Xeon W-3175X @ 3.10GHz	28	36,360	2,347	255	FCLGA3647	Desktop
Intel Xeon Platinum 6260 @ 2.70GHz	28	37,575	2,011	205	FCLGA3647	Server
Intel Xeon Gold 6248R @ 3.00GHz	24	38,521	2,270	205	FCLGA3647	Server
AMD Ryzen 9 3950X	16	39,199	2,742	105	AM4	Desktop
AMD Ryzen 9 5900X	12	39,545	3,492	105	AM4	Desktop
AMD EPYC 7313P	16	39,993	2,802	155	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper PRO 3955WX	16	40,220	2,701	280	sTRX4	Desktop
AMD EPYC 7F52	16	40,468	2,439	240	SP3	Server
AMD EPYC 7402P	24	40,754	1,630	180	SP3	Server
Intel Xeon W-3275M @ 2.60GHz	28	41,412	2,735	205	FCLGA3647	Server
AMD EPYC 7452	32	42,149	1,779	155	SP3	Server
AMD EPYC 7402	24	45,684	2,000	180	SP3	Server
AMD EPYC 7343	16	45,882	2,947	190	SP3	Server
AMD Ryzen 9 5950X	16	46,127	3,498	105	AM4	Desktop
AMD EPYC 7502P	32	47,070	1,810	180	SP3	Server
AMD EPYC 7413	24	47,603	2,049	180	SP3	Server
AMD EPYC 7502	32	53,091	2,118	180	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper 3960X	24	54,998	2,688	280	sTRX4	Desktop
AMD EPYC 7542	32	56,808	2,206	225	SP3	Server
AMD EPYC 7443P	24	56,049	3,002	200	SP3	Server
AMD EPYC 7702P	64	56,110	2,128	200	SP3	Server
AMD EPYC 7513	32	59,309	2,465	200	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper PRO 3975WX	32	62,677	2,656	280	sTRX4	Desktop
AMD EPYC 7R32	48	63,037	1,983	NA	Unknown	Server
AMD EPYC 7742	64	64,071	2,220	225	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper 3970X	32	64,107	2,700	280	sTRX4	Desktop
AMD EPYC 7662	64	71,578	2,054	225	SP3	Server
AMD EPYC 7702	64	71,686	2,096	200	SP3	Server
AMD EPYC 7643	48	77,101	2,713	225	SP3	Server
AMD Ryzen Threadripper 3990X	64	81,235	2,557	280	sTRX4	Desktop
AMD Ryzen Threadripper PRO 3995WX	64	85,508	2,834	280	sTRX4	Desktop
AMD EPYC 7J12	64	85,698	2,386	NA	Unknown	Server
AMD EPYC 7713	64	85,859	2,741	225	SP3	Server
AMD EPYC 7763	64	87,767	2,639	280	SP3	Server