

# BogoMips mini-HOGYAN

Wim van Dorst, [WvD@clifton.nl](mailto:WvD@clifton.nl) <<mailto:WvD@clifton.nl>>

v36, 2004.04.27

Ez a dokumentum a BogoMIPS-ről ad információt. Többféle forrásból készült, mint például hírcsoportok cikkei, e-mail. A dokumentum első változata 1993-ban készült BogoMips Információs Füzetek címen, a legfrissebb pedig a [www.clifton.nl](http://www.clifton.nl) <<http://www.clifton.nl>> honlapon található. Ezen kívül számos linuxos archívumban is megtalálható .../HOWTO/mini/BogoMips néven. A felém jelzett fordítások elérhetők és letölthetők *kínai* <<http://www.linux.org.tw/CLDP>> , *francia* <<http://www.freenix.org/unix/linux/HOWTO/mini/BogoMips.html>> , *német*, *magyar* <<http://tldp.fsf.hu/HOWTO/BogoMips-hu/BogoMips-hu.html>> , *indonéz* <<http://ldp.linux.or.id/HOWTO/mini/other-formats/html/ID-BogoMips-miniHowto.html>> , *olasz* , *japán*, *norvég*, *lengyel*, *portugál*, *orosz* <[http://ruslandh.narod.ru/howto\\_ru/mini/BogoMips](http://ruslandh.narod.ru/howto_ru/mini/BogoMips)> , *spanyol* <<http://www.insflug.org/COMOs/BogoMIPS-mini-Como/BogoMIPS-mini-Como.html>> , és *szlovák* <<http://hroch.zero.sk/howto-bogo.shtml>> nyelven a megfelelő archívumokból. Egy magyarázó *cikk* <<http://kinetic.org/bogo-mips.html>> – "The Quintessential Linux Benchmark" (A végletekig sűrített Linux teljesítménymérés) a címmel – került közlésre a the Linux Journal #21 számában, 1996 januárjában. A BogoMips magyarázata található a *The Jargon File* <<http://www.linuxresource.com>> ("A zsargon fájl") című leírásban is. Nagyra értékelem, ha a felsorolásban nem szereplő processzorokról kapok adatokat. Ezeket a szerző (Wim van Dorst) e-mail címére <<mailto:WvD@clifton.nl>> küldjétek.

## Contents

<b>1</b>	<b>A legalacsonyabb és a legmagasabb BogoMIPS értékek</b>	<b>2</b>
1.1	A legalacsonyabb linuxos BogoMIPS érték . . . . .	2
1.2	A legmagasabb BogoMIPS érték egyprocesszoros linux rendszeren . . . . .	2
1.3	A legmagasabb BogoMIPS érték többprocesszoros linux rendszeren . . . . .	2
1.4	A legmagasabb nem linuxos BogoMIPS érték . . . . .	3
<b>2</b>	<b>Gyakran Ismétlődő Kérdések a BogoMIPS-ről</b>	<b>3</b>
2.1	Mi az a BogoMips? . . . . .	3
2.2	Hogyan becsüljük meg a BogoMIPS helyes értékét? . . . . .	4
2.3	Hogyan határozzuk meg az aktuális BogoMIPS értéket? . . . . .	5
2.4	Eltérések a BogoMIPS értékekben . . . . .	5
2.5	Új BogoMIPS algoritmus? . . . . .	6
2.6	BogoMips ... failed . . . . .	6
2.7	Mi a helyzet a klón processzorokkal? (Cyrix, NexGen, AMD, stb.) . . . . .	6
2.8	Miért érdekes a BogoMIPS? . . . . .	7
<b>3</b>	<b>Értékek gyűjteménye</b>	<b>7</b>
3.1	386-os rendszerek: SX, DX, Nexgen . . . . .	7
3.2	Különlegesen vagy hibásan konfigurált 386-os rendszerek . . . . .	9
3.3	486-os rendszerek . . . . .	9

3.4	Különlegesen vagy hibásan konfigurált 486-os rendszerek . . . . .	14
3.5	486-os változatok: Cyrix/IBM, UMC . . . . .	15
3.6	Pentium rendszerek . . . . .	16
3.7	Különlegesen vagy hibásan beállított Pentium rendszerek . . . . .	19
3.8	Pentium változatok: Intel (MMX, Pro, II, Celeron, III, 4) . . . . .	19
3.9	Pentium változatok: Cyrix, AMD (K5/K6/K7, Duron, Athlon, Opteron), Centaur . . . . .	25
3.10	Alpha rendszerek . . . . .	31
3.11	Motorola rendszerek . . . . .	33
3.12	Sparc rendszerek . . . . .	35
3.13	PowerPC rendszerek . . . . .	35
3.14	Egyéb rendszerek: Mips, Intel 8088/286 ELKS, IBM, Crusoe, PA-RISC, Hitachi SH, Arm and StrongArm, iDragon, Vax, CRIS Etrax, XScale . . . . .	37
3.15	Többprocesszoros rendszerek (SMP2, SMP4, egyéb) . . . . .	38
3.16	Nem linuxos rendszerek (kizárólag tájékoztató jellegű adatok) . . . . .	41
4	Magyar fordítás . . . . .	44
5	Utóirat . . . . .	44

## 1 A legalacsonyabb és a legmagasabb BogoMIPS értékek

Íme a legalacsonyabb és a legmagasabb BogoMips értékek, amelyeket közvetlenül nekem jelentettek, illetve az Usenet-en közzétettek.

### 1.1 A legalacsonyabb linuxos BogoMIPS érték

- Tim Van der Linden, `timvdl@innet.be`
- Intel 8088, 4.77 MHz, ELKS
- 0.02 BogoMips

### 1.2 A legmagasabb BogoMIPS érték egyprocesszoros linux rendszeren

- Heiko Steindl `heiko@steindl.com`
- Intel Pentium 4, at 3400 MHz
- 6717.44 BogoMips

### 1.3 A legmagasabb BogoMIPS érték többprocesszoros linux rendszeren

- Dan Kirkpatrick, `dkirk@physics.syr.edu`
- 102 db Pentium III CPU, Beowulf fürt, 1000MHz
- 203862.30 BogoMips

## 1.4 A legmagasabb nem linuxos BogoMIPS érték

- omega@sequent.com
- Sequent Numa-Q, 32 db Pentium processzor, 180MHz
- Dynix operációs rendszer
- 3776.00 BogoMips

## 2 Gyakran Ismétlődő Kérdések a BogoMIPS-ről

Számos szerző hozzájárult a BogoMips-el kapcsolatos tudásom bővítéséhez. Itt szeretnék nekik köszönetet mondani mindezért.

### 2.1 Mi az a BogoMips?

Egy internetről származó (ismeretlen eredetű) humoros meghatározás szerint – melyre Eric S Raymond [esr@thyrsus.com](mailto:esr@thyrsus.com), és Geoff Mackenzie [freon@dialstart.net](mailto:freon@dialstart.net) hívta fel figyelmem – a BogoMIPS “az az X milliónyi időszlet másodpercenként, amely alatt a processzor abszolút semmit sem csinál.”

Egy pontosabb megfogalmazás Lars Wirzenius [wirzeniu@kruuna.Helsinki.FI](mailto:wirzeniu@kruuna.Helsinki.FI) 1993 szeptember 9.-i leveléből, melyet Alessandro Rubini, [rubini@morgana.systemy.it](mailto:rubini@morgana.systemy.it), és Wim van Dorst egészített ki:

A MIPS a Million Instructions Per Second (Millió Utasítás Másodpercenként) rövidítése. Ez a számítógép számítási sebességének a mértékegysége. Gyakrabban élnek vissza, mint ahányszor helyesen használják. (Nagyon nehéz igazságosan összemérni különböző számítógépek MIPS értékeit.) A BogoMIPS Linus találmánya. A kernelnek (vagy egy eszközmeghajtónak?) szüksége van egy időzítő ciklusra (egy kellően rövid, de pontos időtartamra, amennyit várakozik bizonyos helyzetekben), amelyet a processzor sebessége alapján kell meghatározni. Ezért a kernel a rendszerinduláskor megméri, hogy egy bizonyos ciklus mennyi idő alatt fut le az adott számítógépen. A “Bogo” az angol “bogus” szóból ered, melynek jelentése “hamis”, “nem igazi”. Vagyis a BogoMIPS érték következtetni enged a processzor sebességére, de annyira áltudományos, hogy csak a BogoMIPS kifejezés illik rá.

Két okból jelenik meg ez az érték a képernyőn rendszerinduláskor; a) jól használható annak ellenőrzésére, hogy a gépben be van-e kapcsolva a cache és a turbó gomb; b) Linus szeret kuncogni a hírcsoportokba írkáló megzavarodott embereken.

A BogoMIPS a `/usr/src/linux/init/main.c` fájlban található (egyszerű C függvény, nagyszerű példa a lebegőpontos számításra egy mindenütt egész számokkal dolgozó kernelben). Az eredményt a `loops_per_sec` változóba teszi, ezt számos eszközmeghajtó használja komoly dolgokra. A tulajdonképpeni `udelay()` késleltető függvény assembly nyelven megírva, ezért minden architektúrán más a meghatározása az `/include/asm/delay.h` fájlban. A `loops_per_sec` változót, és az `udelay()` függvényt számos meghajtóprogram használja. Te is megkeresheted ezeket:

```
cd /usr/src/linux #vagy ahol a kernel forrása van
find . -name '*.hcS' -exec fgrep loops_per_sec {} /dev/null \;
find . -name '*.hcS' -exec fgrep udelay {} /dev/null \;
```

Nem Intel processzoroknál a számítási ciklus hasonló, de nem ugyanaz, mivel másik assembler nyelven lett megírva. Mindezek ellenére is a BogoMIPS az egyetlen különféle processzorok esetén használható mérőszám, ezek sebességének megbecslésére. Nem minden CPU esetén kapható meg közvetlenül annak sebessége.

## 2.2 Hogyan becsüljük meg a BogoMIPS helyes értékét?

Ian Jackson, [ijackson@nyx.cs.du.edu](mailto:ijackson@nyx.cs.du.edu), és Przemek Klosowski kezdeményezése alapján, Wim van Dorst által jelentősen kibővítve és az adatokat frissítve íme a hozzávetőleges útmutató a BogoMIPS kiszámításához:

Rendszer	BogoMips	Összehasonlítás
Intel 8088	clock * 0.004	0.02
Intel/AMD 386SX	clock * 0.14	0.8
Intel/AMD 386DX	clock * 0.18	1 (alapérték)
Motorola 68030	clock * 0.25	1.4
Cyrix/IBM 486	clock * 0.34	1.8
Intel Pentium	clock * 0.40	2.2
Intel 486	clock * 0.50	2.8
AMD 5x86	clock * 0.50	2.8
Mips R4000/R4400	clock * 0.50	2.8
Motorola 68040	clock * 0.67	3.7
PowerPC 603	clock * 0.67	3.7
Intel StrongArm	clock * 0.66	
Nexgen Nx586	clock * 0.75	4.2
PowerPC 601	clock * 0.84	4.7
Alpha 21064/21064A	clock * 0.99	5.5
Alpha 21066/21066A	clock * 0.99	5.5
Alpha 21164/21164A	clock * 0.99	5.5
Intel Pentium Pro	clock * 0.99	5.5
Cyrix 5x86/6x86	clock * 1.00	5.6
Intel Pentium II/III	clock * 1.00	5.6
AMD K7/Athlon	clock * 1.00	5.6
Intel Celeron	clock * 1.00	5.6
Intel Itanium	clock * 1.00	5.6
Mips R4600	clock * 1.00	5.6
Alpha 21264	clock * 1.99	11.1
Centaur VIA	clock * 1.99	11.1
AMD K5/K6/K6-2/K6-III	clock * 2.00	11.1
AMD Duron/Athlon XP	clock * 2.00	11.1
UltraSparc II	clock * 2.00	11.1
Pentium MMX	clock * 2.00	11.1
Pentium 4	clock * 2.00	11.1
Centaur C6-2	clock * 2.00	11.1
PowerPC 604/604e/750	clock * 2.00	11.1
Motorola 68060	clock * 2.01	11.2
Intel Xeon (hyperthreading)	clock * 3.97	22.1
Hitachi SH-4	nincs elég adat (jelenleg)	
IBM S390	nincs elég adat (jelenleg)	
Intel ARM	nincs elég adat (jelenleg)	

Megjegyezendő, hogy a BogoMIPS értéket kiszámító ciklus sok processzor párhuzamos feldolgozási képességét nem használja ki teljesen, ilyen például az Intel Pentium és az Alpha 21164. Az "Új BogoMIPS algoritmus?" fejezetben olvashatsz erről. Ezért az ilyen processzorok némelyike újabb kernel esetén eltérő értéket adhat.

## 2.3 Hogyan határozzuk meg az aktuális BogoMIPS értéket?

Három módja van a BogoMIPS meghatározásának:

1. megnézhető a `/proc/cpuinfo` fájlban, például a `"cat /proc/cpuinfo"` paranccsal. Ez a módszer a legelőnyösebb.
2. megtalálható a `syslog` kimenetében, hogy mit írt ki a rendszer indulásakor. Szerencsés esetben az induláskor érvényes virtuális konzolon még megvan az információ (ha szükséges az `Alt-F1` kombinációval válts át erre), egyébként a `dmesg` vagy `syslogk` parancs kiadásával kapható meg az infó. Így pontos információ kapható, de több munkába kerül.
3. önállóan futó `bogomips` program használatával. Ez kizárólag nem linuxos rendszereken ajánlott, ennek okára az alábbiakban mutatok rá.

Egy kevésbé fontos lehetőség, amely nem linux rendszer esetében is használható (például Crays) talán egy önállóan futó BogoMips program. Jelenleg egy karbantartott változata létezik (jelenleg v1.4), amelyet Darrick Wong [djwong@thibs.menloschool.org](mailto:djwong@thibs.menloschool.org) készített. Az eredeti változatot Jeff Tranter [jeff.tranter@mitel.com](mailto:jeff.tranter@mitel.com) írta. Idézet ennek `readme` fájljából:

“Fárasztó a rendszered újraindítása, hogy megtudd az aznapi BogoMips értéket? [...] A “BogoMips” egy önálló program, amely megmutatja rendszered teljesítményét, a világ egyik legelismertebb módszere segítségével. Ugyanazt a kódot használja, mint a Linux kernel a rendszer indulásakor, de felhasználói programként fut. [...] A program 1.3-as változata hordozható, és minden olyan rendszeren képes futni, amelyen van ANSI C fordító és programozói könyvtár.”

Megjegyezendő, hogy a rendszer leterheltsége miatt az önálló program által szolgáltatott érték alacsonyabb lehet, mint a lenti táblázatokban megadottak. Ez természetes, hiszen az önálló program nem adhat ugyanakkora értéket, mint a kernel a rendszer indulásakor, mert versenyeznie kell a többi processzellel, amelyek vele párhuzamosan futnak a gépen. Éppen ezért csak a rendszer indulásakor érvényes BogoMIPS értékeket adtuk meg a lenti táblázatokban.

Figyelem, a [sunsite.unc.edu:/pub/Linux/system/status/bogo-1.2.tar.gz/](http://sunsite.unc.edu/pub/Linux/system/status/bogo-1.2.tar.gz) fájl elavult. Ezért keresd Darrick programját a <http://thibs.menloschool.org/~djwong/programs/bogomips/> webhelyen. Mindig készít MSW\*nd\*ws bináris változatot is.

## 2.4 Eltérések a BogoMIPS értékekben

Linus Torvalds, [torvalds@cc.helsinki.fi](mailto:torvalds@cc.helsinki.fi), így magyarázta a `comp.os.linux.development` hírcsoportban 1994. április 28.-án, az egyesek által tapasztalt eltérést a BogoMIPS értékekben:

“A BogoMIPS értéket kiszámító ciklus ”kvantált”, így valószínűleg mindig pontosan ugyanazt az értéket fogja kapni. Általában különböző számokat kapsz, ha a sebesség éppen határértéken van, így a kis eltérések (különböző idejű megszakítások, stb.) egyik vagy másik értéket adják végeredményül.”

Ha a kernelt nem kifejezetten arra a processzorra fordították, amelyen fut, akkor szintén lehetnek (akár egész nagy) eltérések a BogoMIPS értékekben, főleg a hibás beállítás miatt. A probléma csak a különféle x86 (Intel és klonjai) processzorokon jelentkezik. A hiba szerencsére nagyon egyszerűen elhárítható: újra kell fordítani a kernelt az adott processzorra.

## 2.5 Új BogoMIPS algoritmus?

A közhiedelemmel ellentétben a BogoMIPS algoritmus NEM változik jelentősen a kernel fejlődése során. Sőt, valójában mindenféle CPU esetében ugyanaz.

Ami változott 2.2.14-es kerneltől fogva, az a processzor BogoMIPS mérést megelőző állapota. Ez hatással van a folyamatban következő BogoMIPS számításra is. Az összes Intel és AMD Pentium variánsnál ezért körülbelül 2\*clock-ra módosul az eredmény, holott valójában nem annyi.

Azokat az adatokat, ahol a mérési eredményt az újabb kernelek ily módon jelentősen "befolyásolták" \* (csillag) jellel vannak megjelölve a felsorolásban. (Pentium II/III, Celeron, Athlon processzorok esetében).

## 2.6 BogoMips ... failed

Ez a fejezet számos a hálózaton és levélben feltett kérdés alapján készült. Lily, [lbliao@alumni.caltech.edu](mailto:lbliao@alumni.caltech.edu), és Pierre Frenkiel, [frenkiel@cdfap2.in2p3.fr](mailto:frenkiel@cdfap2.in2p3.fr) ezt kérdezték 1995. márciusában:

A Linux indulásakor ezt az üzenetet kapom:

```
Calibrating delay loop.. ok - 23.96 BogoMips
failed
```

Hol és miért romlott el a késleltető ciklus kiszámítása?

Nem romlott el, abban az esetben ez lenne az üzenet:

```
Calibrating delay loop.. failed
```

Valószínűleg egy eszközmeghajtó jelez hibát – lehet, hogy az a bigyó amelynek működéséhez szükséges, nem található meg a gépemben. Rögtön a BogoMIPS kiszámítása után az összes eszközmeghajtó inicializálódik. Először a SCSI eszközök, aztán a hálózati eszközök, stb. A rendszer minden hibát jelez. Említésre méltó az AHA152x meghajtója. A hibás meghajtóprogramok (és nem a hibás BogoMIPS számítás) további kísérőjelenségei a rendszerösszeomlás, hosszú várakozás, teljes lefagyás. Valahol közvetlenül előtte vagy utána található az "ok - xx.xx BogoMips" szöveg.

A Linux 1.2 változata óta sokat fejlődött a hibaüzenetek érthetősége, érdemes minimum erre a verzióra frissíteni, így megállapítható, hogy melyik meghajtóprogram hibázott. Ajánlott továbbá újrafordítani a kernelt, hogy csak azok a meghajtók legyenek benne, amelyekre valóban szükség van.

## 2.7 Mi a helyzet a klón processzorokkal? (Cyrix, NexGen, AMD, stb.)

A Cyrix 486-szerű processzorainál szoftveresen kell engedélyezni a cache használatát, néha BogoBoost szoftver néven hivatkoznak erre. A Cyrix 5x86 és 6x86 processzorok BogoMIPS értékei drasztikusan megnőnek, ha engedélyezzük a BIOS-ban a "branch-prediction" funkciót (elágazás előrejelzés). Megjegyzendő, hogy a teljesítménynövekedés elenyésző lesz. Több csomag is van a Cyrix processzorok beállítására, például a bogoboost folt, a cx5x86mod és a set6x86. Mindegyik letölthető a szokásos helyekről. A tapasztalatok szerint a Cyrix 6x86 processzor jobban teljesít, ha kernelt 486-ra optimalizálják a Pentiumra optimalizálás helyett.

A NexGen Nx586 jelű felturbózott 386-os processzorai a 386-szerű processzoroknál vannak felsorolva, mert az a tény, hogy a Pentium alapú gépekkel összemérhető teljesítményt nyújtanak, nem érdekes a BogoMIPS szempontjából.

Az AMD 5x86, más néven az AMD 486DX5, tulajdonképpen egy 33 MHz-et négyszerező 486-os processzor. Teljesen beleillik a 486-osok sorába. Az AMD K5 és K6 Pentium-szerű processzorok, a saját BogoMIPS szorzóikkal.

## 2.8 Miért érdekes a BogoMIPS?

Szabad legyen megjegyeznem, hogy mindössze két okból érdemes a Linux által a rendszer indításakor megadott BogoMIPS értékkel foglalkozni:

1. Vajon az érték az adott processzornak megfelelő? (típus, órajel, belső cache). Sok processzor hibásan van beállítva, azaz:
  - a memória cache beállítása rossz (a “write-back” nem jó a BogoMIPS-nek, gyakran 5-nél is kisebb érték jön ki; a “write-through” a jó)
  - turbo gomb (be kéne kapcsolni)
  - a BIOS emulálja (cseréld ki valódira)
  - és egyéb hasonló cache-el és órajellel kapcsolatos beállítások, amelyek sokszor a BIOS-tól függenek
2. A te géped gyorsabb, vagy az enyém? Természetesen ez teljesen hibás, megbízhatatlan, megalapozatlan és semmi értelme, de ez minden sebességmérő programról elmondható. Tehát miért ne használjuk? Ez lényegében butaság, de soha nem fékezte meg az embereket a sebességmérő programok használatában, ugye? :-)

Megjegyezendő, hogy sokkal komolyabb sebességmérő módszereket ismertet André D. Balsa, a Linux Benchmarking HOWTO-ban.

## 3 Értékek gyűjteménye

A következő táblázat különféle rendszerek BogoMIPS értékeit tartalmazza. Több mint 1600 bejegyzés van, több mint 1300 személytől, körülbelül 50 országból.

Megjegyezendő, hogy az itt megadott értékek a Linux indulásakor mért adatok. Ez alól kivételek a “Nem linuxos rendszerek” fejezetben szereplő értékeket.

Néhány bejegyzés \* jellel van megjelölve. Ennek magyarázatát a fenti “Új BogoMIPS algoritmus?” fejezetben találod. Az összes e-mail cím spam védelemmel van ellátva, cseréld a @\_ karaktereket @ jelre, ha e-mailt szeretnél küldeni.

### 3.1 386-os rendszerek: SX, DX, Nexgen

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
386SX/8 undercl	1.04	Andrew Costa <c_chaos@wahnapiat.e.on.ca>
386SX/12	1.78	Klaus Kettner <kk@sesom.de>
386SX/16	1.99	James Vahn <jvahn@short.circuit.com>
386SX/16 Packard Bell	2.05	<root@Belvedere%\hip-hop.suvl.ca.us>
386SX/16	2.09	David E. Fox <dfox@belvedere.sbay.org>
386SX/16	2.15	W Stevens <wgsteven@math.uwaterloo.co>
386SX/16	2.2	Lech Marcinkowski <puolalm@tekla.fi>
386SX/16	2.23	Andrew Bulhak <acb@yoyo.cc.monash.edu.au>
386SX/16	2.23	Steven M. Gallo <smgallo@cs.buffalo.edu>

386SX/16	2.34	Kevin Burtch <kburtch@pts.mot.com>
386SX/16 turbo	2.38	Andrew Haylett <ajh@gec-mrc.co.uk>
386SX/16 0c	2.43	Adam Clarke <adamc@loose.apana.org.au>
386SX/16	2.49	Waymon <waymon@pacifier.com>
386SX/20	2.7	Alex Strasheim <astrashe@nyx.cs.du.edu>
386SX/20	2.70	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
386SX/20	2.89	Anders Stenback <stenback@hehe.com>
386SXL/25 AMD	2.9	Vaughan R. Pratt <pratt@sunburn.stanford.edu>
386SX/25 AMD 0c	3.06	K.J. MacDonald <kenny@festival.ed.ac.uk>
386SX/25 AMD	3.38	Hamish Coleman <hamish@zot.apana.org.au>
386SX/25 0c	3.52	Rogier Wolff <r.e.wolff@et.tudelft.nl>
386SL/25 Intel	3.57	S Harris <harris@teaching.physics.ox.ac.uk>
386SX/25 AMD	3.62	S Harris <harris@teaching.physics.ox.ac.uk>
386SXL/25 AMD 0c	3.71	David E.A. Wilson <david@cs.uow.edu.au>
386SX/33 Intel	3.92	Yves Bellefeuille <yan@storm.ca>
386SX/33 Intel	4.06	Kenneth J. Hoover <ken@psuedvax.psu.edu>
386SX/33	4.71	Alexander Komlik <apkom@l.ukrcom.kherson.ua>
386SX/40 Intel 0c	6.03	Michael Kenyon <u3g12@keele.ac.uk>
386DX/16	2.49	Mike <mike@emgee.demon.co.uk>
386DX/20 Intel	3.0	Malcolm Reeves <reeves@rocky1.usask.ca>
386DX/20 Intel	3.08	Si. Harris <harris@teaching.physics.ox.ac.uk>
386DX/20 Nec Powermate	3.22	David J Dawkins <davidd@isl.co.uk>
386DX/20 Micronics	3.25	M Haardt <u31b3hs@informatik.rwth-aachen.de>
386DX/20	3.67	Joost Helberg <jhelberg@nlsun8.oracle.nl>
386DX/25	3.91	Ian McCloghrie <imcclogh@cs.ucsd.edu>
386DX/25	3.95	Grant Edwards <grante@aquarius.rosemount.com>
386DX/25 0cache	3.96	J.O. Williams <jow@techbase.com>
386DX/25 32cache	4.53	J.M.A. Lahtinen <jmalahti@klaava.Helsinki.FI>
386DX/33	5.86	Tim Lacy <timla@microsoft.com>
386DX/33 64cache	5.99	Lars Wirzenius <wirzeniu@kruuna.Helsinki.FI>
386DX/33 Intel	5.99	Harri Pasanen <hpasanen@cs.hut.fi>
386DX/33 no387	6.03	Joel B. Levin <levin@bbn.com>
386DX/33 387	6.03	Peter Bechtold <peter@fns.greenie.muc.de>
386DX/40	6.21	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
386DX/33	6.46	Dennis Robinson <djrobin@uxa.cso.uiuc.edu>
386DX/33	6.5	Dean Nelson <deannelson@aol.com>
386DX/33 387 256cache	6.65	Wim van Dorst <baron@clifton.hobby.nl>
386DX/33	6.65	Rick Lim <ricklim@opus.freenet.vancouver.bc.ca>
386DX/33	6.7	Craig Hagan <hagan@cih.com>
386DX/40	6.99	Ken Wilcox <wilcox@math.psu.edu>
386DX/40 AMD	7.76	Joe Phillips <rchandra@letter.com>
386DX/40 AMD	7.10	Kerry Person <kperson@plains.NoDak.edu>
386DX/40	7.10	D. Bikram Singh <a336dhal@cdf.toronto.edu>
386DX/40 128cache	7.23	Julian Francis Day <jfd0@aber.ac.uk>
386DX/40 bogoboosted	7.23	Pat St Jean <stjean@math.enmu.edu>
386DX/40 AMD 128cache	7.23	R. Bergs <rabe@akela.informatik.rwth-aachen.de>
386DX/40 slow DRAM	7.26	John Lockwood <lockwood@pan.vlsi.uiuc.edu>
386DX/40 128c	7.29	Karsten Friese <ftdkafr@ftd.ericsson.se>
386DX/40	7.29	E.C. Garrison <ericg@nickel.ucs.indiana.edu>

386DX/40	7.29	Darin Cowan <cowan@rubicon.org>
386DX/40	7.29	Bonne van Dijk <bonne@cs.utwente.nl>
386DX/40 AMD	7.76	Todd Lindner <tlindner@panix.com>
386DX/40	7.76	Bear Giles <bear@indra.com>
386DX/40 AMD 387 64c	7.91	<wires@gnu.ai.mit.edu>
386DX/40	7.98	Frank Pilhofer <fp@informatik.uni-frankfurt.de>
386DX/40 64c	7.98	Dean Junk <dpjunk@mm.com>
386DX/40 AMD 32c	7.98	Tommy Olsen <tommyo@ifi.uio.no>
386DX/40 AMD	7.98	James Reith <reith@racores.com>
386DX/40	7.98	Aaron T. Baldie <atb@u.washington.edu>
386DX/40 128c	7.98	John Pate <jpate@easynet.co.uk>
386DX/40	7.98	Christian Nelson <cnelson@csugrad.cs.vt.edu>
386DX/40	7.98	Alan Peckham <peckham@dreienet.dec.com>
386DX/40	8.06	Michael Guslick <michaelg@alpha2.csd.uwm.edu>
386DX/40	8.06	Richard Brown <brown@midget.towson.edu>
386DX/40	8.06	Bill G. Bohling <bs146@tali.uchsc.edu>
386DX/40 AMD	8.06	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
Nx586/90 NexGen	67.44	<root@wgv.mnsinc.com>
Nx586/90 NexGen	67.44	Robert Gehring <rag@cs.tu-berlin.de>
Nx586/90 NexGen	67.48	David G. Eckard <dgeckard@eos.ncsu.edu>
Nx586/100 NexGen	74.34	Cameron L. Spitzer <cls@truffala.sj.ca.us>
Nx586/100 NexGen 256c	74.56	Marius Groenendijk <marius@cray-systems.lu>
Nx586/110 NexGen 256c	81.51	Michael J. Micek <mmicek@muddcs.cs.hmc.edu>
Nx586/110 NexGen	81.51	Ron Marsh <rmarsh@plains.nodak.edu>

### 3.2 Különlegesen vagy hibásan konfigurált 386-os rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
386DX/16 387 nocache	0.57	H. Peter Anvin <hpa@nwu.edu>
386DX/25	0.82	P Wright <philip.wright@purplet.demon.co.uk>
386DX/25 nocache	1.03	Mark A. Horton <mahmha@crl.com>
386SX/16	1.5	Stefan Kromer <sk@galaxy.sunflower.sub.org>
386SX/16	1.6	Bill Davidsen <davidsen@tmr.com>
386SX/20	1.87	Paul C. Dulany <pcdulany@wam.umd.edu>
386SX/20	2.45	Roger Harkess <roger@visi.com>
386DX/25(?) 128c	6.03	Chuck Meo <meo@solbourne.com>
386DX/20	13	Ed Runnion <erunnio@hubcap.clemson.edu>

### 3.3 486-os rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
486SX/20 DECpc	9.98	Thomas Pfau <pfau@cnj.digex.com>
486SX/25	12.24	M. Buchenrieder <mibu@scrump.greenie.muc.de>
486SX/25	12.3	Darren McKay <e9bh@unb.ca>
486SX/25	12.42	Mark R. Lindsey <mlindsey@nyx.cs.du.edu>
486SX/25	12.42	Samuel Thibault <samuel.thibault@ens-lyon.fr>
486DX/25	12.5	Phillip Hardy <phillip@mserve.kiwi.gen.nz>
486SX/25	12.52	Emmanuel Emore <emor7672@elan.rowan.edu>
486DX/33 256c	16.33	Eric Kemminan <ekemmina@pms709.ms.ford.com>

486DX/33	16.35	Christopher L. Morrow <cm43@_andrew.cmu.edu>
486DX/33	16.43	Rob Janssen <pe1chl@_amsat.org>
486DX/33 64cache	16.44	H. Peter Anvin <hpa@_nwu.edu>
486DX/33 256c DIY	16.44	Wouter Liefiting <wliefertin@_cs.vu.nl>
486DX/33 Intel 128c	16.44	Rafal Kustra <g1krakow@_cdf.toronto.edu>
486DX/33	16.5	Alex Freed <freed@_europa.orion.adobe.com>
486DX/33	16.6	Vaughan R. Pratt <pratt@_Sunburn.Stanford.EDU>
486DX/33 noturbo	16.61	C Vetter <cbvetter@_informatik.th-darmstadt.de>
486DX/33	16.61	Jeffrey L. Newbern <jnewbern@_athena.mit.edu>
486DX/33	16.61	Giuseppe De Marco <gdemarco@_freenet.hut.fi>
486DX/33	16.61	M Heuler <heuler@_informatik.uni-wuerzburg.de>
486DX/33	16.61	Frank Lofaro <ftlofaro@_unlv.edu>
486SX/33	16.64	Jacob Papenfuss <webmaster@_the-corridor.com>
486SX/33	16.64	Samuel Thibault <samuel.thibault@_ens-lyon.fr>
486DX/33	16.77	Donald Lewis <dlewis@_jackson.freenet.org>
486DX/33	16.77	Stephan Boettcher <staphan@_alzt.tau.ac.il>
486DX/33 256c	16.77	David Manchester <mustang@_tartarus.uwa.edu.au>
486DX/40	19.8	Jose Calhariz <cal@_minerva.inesc.pt>
486DX/40	19.91	M Heuler <heuler@_informatik.uni-wuerzburg.de>
486DX/40	19.96	David A. Ranch <dranch@_ecst.csuchico.edu>
486DX/40 AMD	19.97	M Haardt <u31b3hs@_informatik.RWTH-Aachen.DE>
486DX/40 Intel	19.97	Paul van Spronsen <vspr@_teppic.sun.ac.za>
486DX/40	19.97	Ulf Tietz <ulf@_rio70.bln.sni.de>
486DX/40	19.97	<Eberhard_Moenkeberg@_p27.rollo.central.de>
486DX/40	19.97	Zoltan Lajber <lajbi@_lajli.gau.hu>
486DX/40	19.97	Wim van Dorst <baron@_wiesje.hobby.nl>
486DX/40 AMD	20	Chuck Munro <chuckm@_canada.hp.com>
486DX/40 AMD	20.09	Pieter Eendebak <peendebak@_bbsw.idn.nl>
486DX/50	24.48	Arnd Gehrmann <arnd@_rea>
486DX/50 AMD	24.85	Klaas Hemstra <hst@_mh.nl>
486DX/50 DTK	24.85	Randolph Christophers <randyc@_lna.oz.au>
486DX/50	24.85	Kevin Lentin <kevinl@_bruce.cs.monash.edu.au>
486DX2/50	24.85	Jason Matthew <jmatthew@_kn.pacbell.com>
486DX2/50	24.85	Gregory P. Smith <smithgr@_cs.colorado.edu>
486SX2/50	24.93	Christian Lederer <mail@_cpu-museum.de>
486DX/50 VLB	24.97	Tom Miller <tvtom@_en.com>
486DX/50	24.99	Jeff <css@_erols.com>
486DX/50 Intel 256c	24.99	Mike <mike@_emgee.demon.co.uk>
486DX/50	25	Robert Herzog <rherzog@_rc1.vub.ac.be>
486DX2/50	25	M. Abrahamsson <swmike@_uplift.df.lth.se>
486DX2/50	25.0	Christian Holtje <choltje@_ux1.cso.uiuc.edu>
486DX2/50 DECpc	25.04	Thomas Pfau <pfau@_cnj.digex.com>
486DX2/50 Eisa	25.04	John Willing <willing@_cimage.com>
486DX2/50 256c	25.04	Zhou Yanmo <zhou@_gauss.math.usf.edu>
486DX/50	25.04	Michael Kress <kress@_hal.saar.de>
486DX2/50	25.04	Mats Wikholm <mwikholm@_news.abo.fi>
486DX2/50	25.04	Jean C Delepine <delepine@_linux.u-picardia.fr>
486DX/50	25.04	Jean C Delepine <delepine@_linux.u-picardia.fr>
486DX/50	25.04	Kevin Burtch <kburtch@_pts.mot.com>
486DX/50 notebook	25.04	Pierre Frenkiel <frenkiel@_cdfap1.in2p3.fr>

486DX/50	25.10	M Heuler <heuler@informatik.uni-wuerzburg.edu>
486DX2/50	25.4	Brian Kennedy <bkenned@hubcap.clemson.edu>
486DX2/66	32	Lee Sau Dan <h9210876@khuxa.hku.hk>
486DX2/66	32.87	Samuel Thibault <samuel.thibault@ens-lyon.fr>
486DX2/66	32.9	Frederick <niles@axp745.gsfc.nasa.gov>
486DX2/66	33	Alec Muffett <alecm@uk-usenet.uk.sun.com>
486DX2/66	33	NN <coolefa@pmifeg.com>
486DX2/66	33	Steve Tinney <sjt@enlil.museum.upenn.edu>
486DX2/66 Intel	33	Chuck Munro <chuckm@canada.hp.com>
486DX2/66 VLB	33.0	Sebastien Dedieu <dedieu@emi.u-bordeaux.fr>
486DX2/66 AMD	33.05	G. Skinner <gskinner@gwsunix1.crystalball.com>
486DX2/66 VLB	33.18	Pablo Iranzo Gomez <iranzop@gong.ci.uv.es>
486DX2/66 VLB	33.18	Dag Wieers <dag@digibel.be>
486DX2/66	33.18	Remco den Besten <besten@rdr.nl>
486DX2/66	33.20	Arnd Gehrmann <arnd@rea.com>
486DX2/66 Intel/PCI	33.22	C. Menke <carsten.menke@post.uni-bielefeld.de>
486DX2/66	33.22	Brian Ricker <gt2327c@prism.gatech.edu>
486DX2/66	33.22	Don Bennett <don@engr.mun.ca>
486DX2/66	33.22	Robert Heller <heller@cs.umass.edu>
486DX2/66	33.22	Warwick Ward-Cox <wwar@lostlink.alt.za>
486DX2/66	33.22	Chien-An Chen <giant@nwu.edu>
486DX2/66 Eisa/VL	33.22	Serge <sviznyuk@magnus.acs.ohio-state.edu>
486DX2/66 AMD	33.22	Wayne Robinson <wayner@renoir.cftnet.com>
486DX2/66 Intel	33.22	Jim Barber <yeul@marsh.cs.martin.edu.au>
486DX2/66	33.22	Tom Lowery <tlowery@mcs.kent.edu>
486DX2/66	33.27	S Viznyuk <sviznyuk@magnus.acs.ohio-state.edu>
486SX2/66	33.28	Jacob Papenfuss <root@the-corridor.com>
486DX2/66	33.3	Devon Tuck <devon@netcom.com>
486DX2/66 256cache	33.4	H. Peter Anvin <hpa@nwu.edu>
486DX2/66	33.5	Jongyoon Lee <mr2@netcom.com>
486DX2/66	33.5	Petrovsky Alexey <gong@cs.msu.su>
486DX2/66	33.5	Sung Lee <slee2@umbc.edu>
486DX2/66	33.55	Gene McCulley <mcculley@greatwall.cctt.com>
486DX2/66	33.55	W. Zeilinger <wzeil@doradus.ast.univie.ac.at>
486DX2/66	33.55	Donald Lewis <dlewis@jackson.freenet.org>
486DX2/66	33.55	Eric Malkowski <malk@world.std.com>
486DX2/66 Oc	33.55	Chris Petit <mystere@ix.net.com>
486DX2/66	33.55	<al-b@minster.york.ac.uk>
486DX2/66	33.55	Jesper de Jong <jesper@cas.et.tudelft.nl>
486DX2/66	33.55	John Paul Morrison <jmorrison@bogomips.com>
486DX2/66	33.55	Arash <ei39594@ios.chalmers.se>
486DX2/66	33.55	Ralph Lewis <rlewis@mail.wsu.edu>
486DX2/66	33.55	Ulisses Alonso Camaro <alonso@bebe.uv.es>
486DX2/66	33.55	Bussmann <bussmann@wolpi.informatik.uni-bonn.de>
486DX2/66 Intel/PCI	33.55	Louis J. LaBash <labash@lcjones.aclib.siue.edu>
486DX2/66 Intel	33.55	Andrew Tubbiolo <enigma@seds.lpl.arizona.edu>
486DX2/66	33.55	W Fink <werner.fink@physik.uni-stuttgart.de>
486DX2/66 ICL	33.55	Mathias Koerber <mathias@solomon.technet.sg>
486DX2/66	33.55	Bill Pogue <gwp@dithots.dithots.org>
486DX2/66 256c	33.58	Theo Scott <rkwtgs@pukrs3.puk.ac.za>

486DX2/66	33.7	C Triantafillou <triant@pegasus.montclear.edu>
486DX2/66 256c Intel	33.81	S Harris <harris@teaching.physics.ox.ac.uk>
486DX2/66	33.9	Magnus Back <erambk@eraj.ericsson.se>
486DX2/66 notebook	33.9	Robert A Knop <rknop@mop.caltech.edu>
486DX2/66	34.06	Al Clark <aclark@netcom.com>
486DX4/75 notebook	37.38	January W <jweiner1@ix.urz.uni-heidelberg.de>
486DX4/75	37.47	G Asmundarson <grettir@wordperfect.com>
486DX2/80	39.83	Samuel Thibault <samuel.thibault@ens-lyon.fr>
486DX2/80	39.93	Andrew Tubbiolo <enigma@seds.lpl.arizona.edu>
486DX2/80 overcl/66	39.94	Mario L. Guttierrez <mgutier@mentor.sdu.edu>
486DX2/80 AMD	39.94	Corey D Brenner <brenner@umr.edu>
486DX2/80	39.94	Dan Delaney <cgdela01@homer.louisville.edu>
486DX2/80	39.94	D t Haar <danny@caution.cistron.nl.mugnet.org>
486DX2/80 overcl	39.94	Peter Suetterlin <ps@kis.uni-freiburg.de>
486DX2/80 overcl	39.94	Alex Montaron <canal@multimania.com>
486DX2/80 AMD	39.94	JL Gomez <kitana!sysop@caprica.com>
486DX2/80 AMD	39.94	Pete Krawczyk <pkrawczyk@uiuc.edu>
486DX2/80 AMD	40	Rene Baart <baart@simplex.nl>
486DX2/80 AMD	40	Wolfgang Kalthoff <wo@rio70.bln.sni.de>
486DX2/80	40.0	Rick Brown <ccastrb@prism.gatech.edu>
486DX2/80 AMD	40.14	Jon Lewis <jlewis@inorganic5.chem.ufl.edu>
486DX2/80 AMD	40.14	Richard S. Stone <rstone@edgp.com>
486DX2/80	40.15	Oleg <oleg@hpcms.co.il>
486DX2/80 AMD	40.18	Adri Verhoef <a3@a3.xs4all.nl>
486DX2/80	40.18	Mats Andtbacka <mandtback@abo.fi>
486DX2/100 AMD overcl	49.14	Jon Lewis <jlewis@inorganic5.chem.ufl.edu>
5x86/100 AMD undercl	49.66	NN <root@tailor.aleim.net>
486DX4/100	49.66	Pete Cervasio <cervasio@airmail.net>
486DX4/100 256c	49.71	Lutz Pressler <lutz.pressler@med-stat.GWDG.de>
486DX4/100	49.71	Brett Gersekowski <bgrerseko@powerup.com.au>
486DX4/100 Intel 256c	49.77	Angelo Haritsis <ah@doc.ic.ac.uk>
5x86/100 AMB undercl	49.77	Bernd Hentig <bernd.hentig@guug.de>
486DX4/100	49.78	Aurel Balmosan <aurel@xylo.owl.de>
486DX4/100	49.87	Chris Saia <minkie@concentric.net>
486DX4/100	49.87	Aaron Brick <abrick@dcc.uchile.cl>
486DX4/100	50	Donald Lewis <dlewis@jackson.freenet.org>
486DX4/100	50.02	Peter Skov Knudsen <gogol@ask.diku.dk>
486DX4/100	50.02	Shadow Weaver <djamison@students.wisc.edu>
486DX4/100 AMD	50.3	Dave <shodan@shodan.clark.net>
486DX4/100 AMD	50.04	Tony Smolar <asmolar@fast.net>
486DX4/100	50.05	fredk <fredk@shadow.net>
486DX4/100	50.06	Ronald Prague <ronp@fisnet.net>
486DX4/100	50.08	Matt Gisher <matt@matt.fidalgo.net>
486DX4/100	50.08	Steven A. Duchene <sduchene@cis.ysu.edu>
486DX4/100	50.08	Miles O'Neal <meo@schoneal.com>
486DX4/100	50.08	Will <zxmv07@hp12.zdv.uni-tuebingen.de>
486DX4/100	50.08	Piet de Bondt <bondt@dutiws.twi.tudelft.nl>
486DX4/100 laptop	50.08	Karl Kleinpaste <karl.kleinpaste@cs.cmu.edu>
486DX4/100 256c	50.08	Thomas Kanschik <y0000997@ws.rz.tu-bs.de>
486DX4/100	50.08	Linas Vepstas <linas@fc.net>

486DX4/100	50.08	Ed Daiga <daiga@engin.umich.edu>
486DX4/100 notebook	50.08	Gerry Quejada <fd863@cleveland.freenet.edu>
486DX4/100 AMD	50.08	B Schuller <schuller@ind136a.wi.leidenuniv.nl>
486DX4/100	50.08	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
486DX4/100	50.08	David E.A. Wilson <david@cs.uow.edu.au>
486DX4/100	50.08	Mark Lumsden <root@titan2.physics.mcmaster.ca>
486DX4/100	50.08	Ashar <ashar@netcom12.netcom.com>
486DX4/100	50.08	Jacob Waltz <waltz@pcjiw.lampf.lanl.gov>
486DX4/100	50.08	Tom Sinclair <sinner@cafe.net>
486DX4/100 AMD	50.08	G. Skinner <gskinner@gwsunix1.crystalball.com>
486DX4/100 AMD	50.08	Nick Savoiu <nick@ritz.mordor.com>
486DX4/100	50.08	Thomas J Fisher <twb5odt@nmia.com>
486DX4/100	50.08	Pascal Pensa <pensa@aurora.unice.fr>
486DX4/100	50.08	Julian Bradbury <julian@xabcs.demon.co.uk>
486DX4/100	50.51	Frederic Potter <frederic@swing.ibp.fr>
486DX4/100	50.66	Bill Stegers <bill_ste@zeelandnet.nl>
486DX4/120 256c	59.1	Kevin <kalichwa@oakland.edu>
486DX4/120 AMD	59.80	Mark Tranchant <mat92@ecs.soton.ac.uk>
486DX4/120 AMD	59.80	Fred Broce <fbroce@atlanta.com>
486DX4/120 AMD	59.90	Marko Ovaska <ovaska@cc.helsinki.fi>
486DX4/120 AMD	59.80	Bob Purdon <bobp@mpx.com.au>
486DX4/120 AMD	59.80	Pat Young <dice@netbsd.warped.com>
486DX4/120	59.91	Will <zxmvg07@hp12.zdv.uni-tuebingen.de>
486DX4/120 AMD 256c	60.01	Angelo Haritsis <ah@doc.ic.ac.uk>
486DX4/120 overcl	60.45	Pascal Pensa <pensa@aurora.unice.fr>
486DX4/120	60.45	Neal Howard <neal@metronet.com>
486DX4/120 AMD	60.45	Oscar Belmar Madrid <obelmar@anakena.usach.cl>
486DX4/120	60.45	Jason Buchanan <jsb@digistar.com>
486DX4/120	60.45	Foersterling <dirk@informatik.uni-frankfurt.de>
486DX4/120	60.45	Bernd Hentig <bernd@finow.snafu.de>
5x86/133 AMD	66.15	NN <root@tailor.aleim.net>
5x86/133 AMD	66.15	Brad Wilson <bwilson@deltanet.com>
5x86/133 AMD	66.15	Paul S. Doyle <paul.doyle@mci.com>
5x86/133 AMD	66.44	P Yli-Krekola <perttu@ntcmr01ba.ntc.nokia.com>
5x86/133 AMD	66.44	V. Tailor <vtailor@ibm.net>
5x86/133 AMD	66.55	Andrew B. Cramer <cramer@ripco.com>
5x86/133 AMD	66.56	Bob Nielsen <nielsen@primenet.com>
5x86/133 AMD	66.65	Geoff Raye <gtraye@igsrsparc2.er.usgs.gov>
5x86/133 AMD	66.7	Klaas Hemstra <hst@mh.nl>
5x86/133 AMD	66.80	N.N. <vp24njcb@ubvms.cc.buffalo.edu>
5x86/133 AMD 256c	67.10	Vasily Lewis
5x86/133 AMD	67.10	James Reith <reith@racores.com>
5x86/133 AMD 256c	67.10	Yves Rougy <yrougy@siam.cal.fr>
5x86/133 AMD 256c	67.10	Peter A. Koren <pkoren@lvdc20.dseg.ti.com>
5x86/133 AMD 256c	67.10	Wim Joppe <joppe@xs4all.nl>
5x86/133 AMD 256c	67.10	Gunnar Stefansson <gunnars@rhi.hi.is>
5x86/133 AMD 256c	67.10	Vernard Martin <vernard.martin@cc.gatech.edu>
5x86/150 AMD overcl	74.75	Sergio Riveros <riveros@musca.unm.edu>
5x86/150 AMD overcl	74.75	Arthur K. Chan <artchan@cs.ucr.edu>
5x86/160 AMD overcl	79.87	M.Suencks <msuencks@techfak.uni-bielefeld.de>

5x86/160 AMD overcl	79.87	J. Chris Hammond <cosmo@pcisys.net>
5x86/160 AMD overcl	79.87	Bird Chen <luca@linux.taiwan.hp.com>
5x86/160 AMD overcl	79.89	Geir Skaugen <geir.skaugen@energy.sintef.no>
5x86/160 AMD overcl	79.89	Martin Vernon <martin@gw6hva.demon.co.uk>
5x86/160 AMD overcl	79.92	T. Zerucha <zerucha@shell.portal.com>
5x86/160 AMD overcl	80.36	Paul Colucci <pcolucci@acsu.buffalo.edu>
5x86/160 AMD overcl	80.36	Steinar Haug <sthaug@nethelp.no>
5x86/160 AMD overcl	80.36	James Daniel <triadmin@bga.com>
5x86/160 AMD	80.36	David H.S. Oh <david@std.net>

### 3.4 Különlegesen vagy hibásan konfigurált 486-os rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
486DX/33 0c	1.45	Mark Gray <vatavian@gvu1.gatech.edu>
486SL/25 0c	1.95	Paraskevas Evripidou <skevos@seas.smu.edu>
486DLC/40 0c	2.45	S.Schendel <sschend@magnus.acs.ohio-state.edu>
486DX/33 128c	2.94	P.J. Nefkens <p.nefkens@student.utwente.nl>
486DX4/120 AMD	3.04	Andrew Steinbach <stei0113@maroon.tc.umn.edu>
486DX5/133 AMD	3.05	Eric Hagen <ehagen@hawaii.edu>
486DX4/100 Cyrix	3.06	Stuart Harvey <sharvey@primenet.com>
486DX5/133 AMD	3.06	Charles Galpin <chg@severn.wash.inmet.com>
486DX4/100	3.06	Bear Giles <bear@indra.com>
486DX2/80	3.08	Gerald E. Butler <gbutler@phoenix.kent.edu>
486DX4/120 AMD	3.08	Charles Hines <chuck_hines@vnet.ibm.com>
486DX4/66 256c	3.10	Riccardo Capella <mc8508@mclink.it>
486DX4/100 wb-cache	3.10	Paul Close <pdcc@sgi.com>
486DX4/120	3.13	Brian Perkins <bperkins@netspace.com>
486DX4/120 AMD	3.15	<eruston@net2.intserv.com>
486DX4/100	3.17	Thomas Sudbrak <sudbrak@borneo.gmd.de>
486SLC2/50 Cyrix	3.30	Colin J. Wynne <cwynne@sage.wlu.edu>
486DX/33	3.61	Marten van de Laan <marten@cs.rug.nl>
486DX/33 noturbo	3.61	Dimitris Evmorfopoulos <devmorfo@mtu.edu>
486DX4/120	3.74	Brian Wheeler <bdwhee@indiana.edu>
486DX4/120 AMD	3.74	Frank Pilhofer <fp@informatik.uni-frankfurt.de>
486DX4/100 Cyrix 256c	4	Joel Kelso <joel@cs.murdoch.edu.au>
486DX/33 256c noturbo	4.25	Wouter Liefing <wliefing@cs.vu.nl>
486DX/33	4.66	Mark Gray <vatavian@gvu1.gatech.edu>
486R2 Cyrix 25/50	4.85	<cosc19v2@menudo.uh.edu>
486SX/33 noturbo	5.21	Scott D. Heavner <sdh@fishmonger.uucp>
486DX2/66 overdrive	5.37	Jeremy Orr <jeremy@careercenter.sfsu.edu>
486DX/33	5.66	Ryan Tucker <rtucker@ttgcn.com>
486DX2/66	5.88	P.J. Nefkens <p.nefkens@student.utwente.nl>
486DX4/100	5.94	Howard Goldstein <hg@n2wx.ampr.org>
486DX4/100 AMD	5.94	Mr Pink <vince@dallas.demon.co.uk>
486DX4/100 notebook	6.55	Thomas <tom@dirac.physik.uni-konstanz.de>
486DX4/100 notebook	6.55	Hugh McCurdy <hmccurdy@ix.netcom.com>
486SLC Cyrix	7	Pieter Verhaeghe <pive@uia.ac.be>
486SX/33	7.84	Paul Hedderly <prh6@unix.york.ac.uk>
486DLC/40	7.98	Wil Cromer <nwc2@Ra.MsState.Edu>
486DX/33 256c	8.27	Rohan Tronson <rohan@kihi.com.au>

486DX4/100	11.11	NN <usenet@_uxmail.ust.hk>
486DX4/100	11.3	Earl Gooch <egooch@_mc.com>
* 486SLC/33 Cyrix	13.26	Daniel Path <danielp@_r-medialine.hu>
486/66 Cyrix	13.02	Mike Baptiste <baptiste@_bnr.ca>
486SLC2/25	14.6	Vaughan R. Pratt <pratt@_Sunburn.Stanford.EDU>
486DX2/66 laptop	14.46	Robert Knop <rknop@_netcom.com>
486SLC2/66	18.94	<root@_avalon.net>
486DX/33 turbo	19.98	C Vetter <cbvetter@_informatik.th-darmstadt.de>
486DX4/75	21.5	Theo Scott <rkwtgs@_pukrs3.puk.ac.za>
486DX4/75	24.13	Sherman Hsieh <shieh@_csua.berkeley.edu>
486DX2/58	26.3	Vassili Leonov <leonov@_iedv7.acd.com>
486DX4/100 overclock	28.67	Theo Scott <rkwtgs@_pukrs3.puk.ac.za>
486DX2/80	36	Mark Lee <mlee@_heartlab.rri.uwo.ca>
486DX4/100 TI	39.94	Andre Lehrbach <lehrbach@_redamp.com.br>
486DX2/80	50.08	Mark Lee <mlee@_heartlab.rri.uwo.ca>
486DX4/100	60	Sebastien Dedieu <dedieu@_emi.u-bordeaux.fr>
486DX2/100 overclock	60.45	Tony D Shan <tdsst9+@_pitt.edu>
486DX5/133 AMD	75.40	Jeff Hych <jwhyche@_scott.net>
486DX5/133 AMD	80.08	NN <guesta@_slip-29-7.ots.utexas.edu>
486DX5/133 AMD	87	John Wiggins <jwiggins@_comp.uark.edu>

### 3.5 486-os változatok: Cyrix/IBM, UMC

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
486DLC/33	9.42	Dennis Robinson <djrobins@_uxa.cso.uiuc.edu>
486DLC/33 387DX/40	9.47	Denis Solaro <drzob@_vectrex.login.qc.ca>
486DLC/33 Cyrix wb	9.5	M. Asplund <matt@_xenon.cchem.berkely.edu>
486DLC/33 Cyrix 386	11.2	Alex Freed <freed@_europa.orion.adobe.com>
486DLC/40 256c	11.33	Schendel <sschend@_magnus.acs.ohio-state.edu>
486Dx/40 Cyrix	11.73	Malcolm Bremer <malcolm@_strw.LeidenUniv.nl>
486DRx2/40 Cyrix	13.10	Christopher Lau <clau@_acs.ucalgary.ca>
486DX/33 Cyrix	13.21	M Haardt <u31b3hs@_informatik.RWTH-Aachen.DE>
486DLC/40 bogoboost	13.21	Harry Pasanen <ps@_tekla.fi>
486DLC/40 487 Cyrix	13.21	Ian A. Verschuren <iav@_po.CWRU.Edu>
486DCL Cyrix	13.3	Tracer Bullet P.I. <ges@_earth.baylor.edu>
486DLC/40	13.31	Adam Frampton <frampton@_access2.digex.net>
486DLC/40	13.31	Rick Chow <crc@_cacs.usl.edu>
486SLC-S/33	13.51	Brad Pepers <pepersb@_cuug.ab.ca>
486DLC/40 no Cxpatch	15.47	Sergei O. Naoumov <serge@_envy.astro.unc.edu>
486DLC/40 TI 128c	15.97	Philip K. Roban <phil@_seal.micro.umn.edu>
486DLC/40 Cyrix	15.97	L.J. LaBash <labash@_lcjones.aclib.siue.edu>
486DRx2/40	15.99	Christopher Lau <lauc@_fusion.cuc.ab.ca>
486DX2/66 IBM no-FF	19	NN <coolefa@_pmifeg.com>
486SLC2/66 IBM 64c	18.95	Sujat Jamil <sujat@_shasta.ee.umn.edu>
486SLC2/66 IBM 128c	18.95	Sujat Jamil <sujat@_shasta.ee.umn.edu>
486SLC2/66	19.02	Harry Mangalam <mangalam@_uci.edu>
486SLC/50	19.28	Sion Arrowsmith <sion@_bast.demon.co.uk>
486BL3/75 IBM 256c	21.40	Anders Stenback <stenback@_kuai.se>
486BL3/75 IBM 256c	21.50	Ming S. Chan <ming.chan@_canrem.com>
486DX2/66 Cyrix	26.62	Demian Marshall <dandfi@_nospam.shaw.ca>

486DX2/66 Cyrix 128c	26.63	Derek Kwan <dkwan@_zeus.UWaterloo.ca>
486DX2/66 Cyrix	26.63	Adrian Parker <adrian@_willen.demon.co.uk>
486DX2-S/66 256c	26.63	Jean-Marc Wislez <JeanMarc.Wislez@_rug.ac.be>
486DX2/66 Cyrix	26.63	Curran W. Fey <fey@_biotech.washington.edu>
486BL3/100 IBM 256c	28.36	Anders Stenback <stenback@_kuai.se>
486SX-S/33 UMC 0c	20.20	Hynek Med <xmedh02@_manes.vse.cz>
486SX-S/40 UMC 0c	26.52	Hynek Med <xmedh02@_manes.vse.cz>
486SX-U5/40 UMC 0c	26.63	Dusan Mihajlovic <zdule@_herkules.co.yu>

### 3.6 Pentium rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
Pentium/60	23	Chien-An Chen <giant@_nwu.edu>
Pentium/60	23.96	Joost Helberg <jhelberg@_nlsun8.oracle.nl>
Pentium/60	23.96	Ulf Tietz <ulf@_rio70.bln.sni.de>
Pentium/60 Gateway	23.96	Manoj Kasichainula <mvkasich@_eos.ncsu.edu>
Pentium/60	23.96	Pierre Frenkiel <frenkiel@_cdfap1.in2p3.fr>
Pentium/60	23.96	Tim Oosterbroek <tim@_astro.uva.nl>
Pentium/60 NCR 3455	24	Mathias Koerber <mathias@_solomon.technet.sg>
Pentium/60	24	Joe Sloan <jjs@_enr.ucr.edu>
Pentium/60	24.0	Mark H. Wood <mwood@_indyvax.iupui.edu>
Pentium/60	24.13	R.M. van Rijswijk <rijswijk@_cs.utwente.nl>
Pentium/66	25	Chuck Munro <chuckm@_canada.hp.com>
Pentium/66	26.63	Jason M. Naughton <jnaughto@_ee.ryerson.ca>
Pentium/66	26.84	Kelly Carmichael <kcarmich@_cln.etc.bc.ca>
Pentium/75 256c	29.5	Chris Dodd <cdodd@_super.win.or.jp>
Pentium/75	29.70	H. Cuijpers <hcuijpers@_maas-services.com>
Pentium/75	29.79	Scott M. Grim <sgrim@_netwalk.com>
Pentium/75	29.80	Torbjoern Kristoffersen <torbkris@_online.no>
Pentium/75	29.95	Steve Martin <smartin@_mrg.uswest.com>
Pentium/75	30.22	Zoran Marjanski <bagzor@_enterprise.ca>
Pentium/75	30.22	Andrew Buckby <c4ab1@_dmu.ac.uk>
Pentium/75	30.22	Stuart Nuttall <u9230106@_sys.uea.ac.uk>
Pentium/90 notebook	32.73	Rich Neves <neves@_cs.colorado.edu>
Pentium/83 overdrive	33.55	JCS <jean-claude.schwartz@_contiteves.com>
Pentium/90	34.07	A. Galbraith <ajgalb@_postman.essex.ac.uk>
Pentium/90 zappa 256c	35.6	Sebastien Dedieu <dedieu@_emi.u-bordeaux.fr>
Pentium/90	35.84	Jason Nunn <jjsno@_stormfront.com.au>
Pentium/90	35.88	Joe Anderson <CPJJA@_ttacs3.ttu.edu>
Pentium/90	35.88	Warwick Allison <warwick@_cs.uq.oz.au>
Pentium/90	35.94	Erik Walthinsen <omega@_teleport.com>
Pentium/90	36	Joe Sloan <jjs@_enr.ucr.edu>
Pentium/90	36	Larry Auton <lda@_nfa.research.att.com>
Pentium/90	36	Richard Knipe <knipe@_lobby.ti.com>
Pentium/90	36.0	Werner Almesberger <almesber@_lrc.epfl.ch>
Pentium/90	36.06	Rob J. Nauta <rob@_iaehv.nl>
Pentium/90	36.08	Leung Hon Wa <cshwleun@_cs.citu.edu.hk>
Pentium/90 Zeos	36.08	Chris Laurel <claurel@_mr.net>
Pentium/90	36.08	Ronald Prague <ronp@_fishnet.net>

Pentium/90	36.08	Adrian Blues <adrian@hypereality.co.uk>
Pentium/90	36.08	Pak Yin Tam "Fred" <ptam@eesun1.tamu.edu>
Pentium/90	36.08	Jason Heiss <jheiss@cco.caltech.edu>
Pentium/90	36.08	Tim Krantz <tek@dsinc.com>
Pentium/90 Gateway	36.08	Pete Stewart <stewart@bae.bellcore.com>
Pentium/90	36.08	Tom Manos <tmanos@infi.net>
Pentium/90	36.08	Richard Mundell <R.Mundell@uea.ac.uk>
Pentium/90	36.08	NN <usenet@uxmail.ust.hk>
Pentium/90	36.08	Yavuz Batmaz <yavuzb@knidos.cc.metu.edu.tr>
Pentium/90	36.08	Alan Skelley <askelley@gpu.srv.ualberta.ca>
Pentium/90	36.08	Ralph Sims <ralphs@locus.halcyon.com>
Pentium/90	36.08	Julian Bradbury <julian@xabcs.demon.co.uk>
Pentium/90	36.08	Dan Langrill <langrilld@mussel.cig.mot.com>
Pentium/90	36.08	Ravi Krishna Swamy <rkswamy@eos.ncsu.edu>
Pentium/90	36.08	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
Pentium/90 Micronics	36.09	Andrew Brown <andrewbrown@acm.org>
Pentium/90	36.27	Giao H. Phan <giao@concrete.resnet.upenn.edu>
Pentium/90 Plato	36.4	Joe Valenzuela <smarm@ibm.net>
Pentium/90	36.5	Mike Kelleher <mikejk@umfacad.maine.edu>
Pentium/90	36.9	Ted Gaunt <tgaunt@pms701.pms.ford.com>
Pentium/100 overcl	38.39	Stefan Onderka <stefan.underka@metronet.de>
Pentium/100	39.52	Adrian Blues <adrian@hypereality.co.uk>
Pentium/100 overcl	39.73	Phil Howard <phil@clr.com>
Pentium/100	39.73	<Peter.Weiss@informatik.uni-oldenburg.de>
Pentium/100 Oc	39.73	Jason Crawford <jasonc1@gramercy.ios.com>
Pentium/100 overcl	39.83	Stefan Onderka <stefan.underka@metronet.de>
Pentium/100	39.93	Tom Miller <tvvtom@en.com>
Pentium/100 Cyrix	39.94	Mike Holland <myk@cygnus.uwa.edu.au>
Pentium/100	39.94	KAZ Vorpall <kaz@upx.net>
Pentium/100 overcl	39.94	Donar G.E. Alofs <donar@cs.vu.nl>
Pentium/100	39.94	Larry Snyder <larry@trauma.iag.net>
Pentium/100	39.94	Ian Hill <ian@hecate.phy.queensu.ca>
Pentium/100	39.94	John Crawford <link@spu.edu>
Pentium/100	39.94	Alexandre de Menezes <menezes@peta.com.br>
Pentium/100	39.94	Jered <jered@mit.edu>
Pentium/100 overcl	39.94	Ian <irs2@tweedledum.amp.york.ac.uk>
Pentium/100	39.94	Brian McGhee <brianm@iceonline.com>
Pentium/100	39.94	M Skjelland <morten.skjelland@pvv.unit.no>
Pentium/100	39.96	Dan Kha <dkha@yorku.ca>
Pentium/100	39.98	Phillipe Charon <charron@ecoledoc.ibp.fr>
Pentium/100	40.03	<bon@elektron.ikp.physik.th-darmstadt.de>
Pentium/100	40.08	Ronny Spiegel <rspiegel@htwm.de>
Pentium/100	40.18	David Baldwin <davidb@exis.net>
Pentium/100	40.18	<habibie@catevr.fiu.edu>
Pentium/120 Cyrix	47.8	Simon Ho <simon@epsilon.win-uk.net>
Pentium/120	47.82	Jorge Juan-Chico <jjchico@imse.cnm.es>
Pentium/120 Cyrix	47.92	Joel N. Squire <squire@colorado.edu>
Pentium/120	47.93	Umberto d'Ortona <umberto@grenet.fr>
Pentium/120 Cyrix	47.93	Jim T. Polk <jtpolk@cris.com>
Pentium/120	47.93	Jon Trowbridge <trow@mcs.com>

Pentium/120	47.98	Craig Bates <cbates@psu.edu>
Pentium/120	47.92	Aaron Brick <abrick@dcc.uchile.cl>
Pentium/120 Cyrix	48	Steve <horne@mhd2.pfc.mit.edu>
Pentium/120	48.00	Michael Wazenski <mwazenski@dsrnet.com>
Pentium/120 Intel	48.02	Scott M. Grim <sgrim@netwalk.com>
Pentium/120 Cyrix	48.27	Glenn T. Jayaputera <gjt@budgie.apana.org.au>
Pentium/120	48.27	Roman Mitnitski <mitnits@shany.net>
Pentium/120	48.27	Peter Walsh <pwalsh@rain.org>
Pentium/120 Cyrix	48.2	Viznyuk <sviznyuk@magnus.acs.ohio-state.edu>
Pentium/120	49.27	Simon Hargrave <simon@revell.demon.co.uk>
Pentium/133	53.04	Wayne Roberts <wroberts@aug.com>
Pentium/133	53.04	A.J. Wilson <wilston.austin.aj@bhp.com.au>
Pentium/133	53.04	Gregory Travis <greg@indiana.edu>
Pentium/133 overcl	53.04	A. Kunigelis <algikun@santaka.sc-uni.ktu.lt>
Pentium/133 Intel	53.04	Jimmie Farmer <calvin@malchick.com>
Pentium/133	53.25	Chuck Mattern <cmattern@mindspring.com>
Pentium/133	53.26	Glenn Holt <gholt@lsil.com>
Pentium/133	53.26	Heikki Levanto <heikki@lsd.ping.dk>
Pentium/133	53.26	Chaim Tarshish <chaim@ipl.med.nyu.edu>
Pentium/133	53.26	Mitchell B. Hamm <hamm@one.net>
Pentium/133	53.26	Donald Lewis <dlewis@jackson.freenet.org>
Pentium/133	53.26	Jon Trowbridge <trow@kremlin.emccta.com>
Pentium/133	53.26	Charny Peete Mitchell <cpmiche@eos.ncsu.edu>
Pentium/133 256c	53.26	David Wuertele <dave@gctech.com>
Pentium/133 256c	53.68	Guiseppe Miceli <ferdy@ccii.unipi.it>
Pentium/133	53.68	Michael Kress <kress@hal.saar.de>
Pentium/150 Intel	59.80	Joel D. Young <jdyoung@afit.af.mil>
Pentium/150	60.01	Joost de Greef <joost@stack.nl>
Pentium/150 overcl	60.21	Duarte Cordeiro <l38404@alfa.ist.utl.pt>
Pentium/166	66.16	Pedro Soria-Rodriguez <sorrod@wpi.edu>
Pentium/166	66.35	K. Visweswaran <kviswesw@lehman.com>
Pentium/166	66.36	T. Endo <enchan@trc.rwcp.or.jp>
Pentium/166	66.44	Donald Lewis <dlewis@jackson.freenet.org>
Pentium/166	66.76	F. Baitinger <baiti@herrenberg.netsurf.de>
Pentium/166	67.10	Jon Trowbridge <trow@mcs.com>
Pentium/166	67.10	Dylan <dylan@ert.com>
Pentium/166 512c	67.10	Dirk Freese <freese@infra.de>
Pentium/188 overcl	74.96	Reijo Pitkanen <reijop@bzln.com>
Pentium/200	79.66	Piete Brooks <Piete.Brooks@cl.cam.ac.uk>
Pentium/200	79.69	Timm Gleason <timm@bess.net>
Pentium/200	79.89	Dave S. Baker <dave@acedia.demon.co.uk>
Pentium/200	78.87	Nick D'Apice <ndapice@erols.com>
Pentium/200	80.08	Anders Stenback <stenback@hehe.com>
Pentium/200	80.08	Steve Freeland <sfreel@cs.mcgill.ca>
Pentium/200	81.92	Steve Baur <steve@xemacs.org>
* Pentium/60	119.60	Luis Miguel Bruga <lmburga@ieee.org>
* Pentium/90	179.81	Gavin McDonald <gavitron@telus.net>
* Pentium/100 HP	197.00	Kevin Rutan <mt2mb@neo.rr.com>
* Pentium/100	198.66	Patrick Nichols <pat@humbug.org.au>
* Pentium/100	199.48	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>

* Pentium/133	264.60	Lew Pitcher <lew.pitcher@td.com>
* Pentium/133	265.42	Max Vasin <max@mail.ru>
* Pentium/133	266.24	Vadim <root@teleline.es>
* Pentium/133	266.24	Loren J Donelsson <nojunk@nojunk.com>
* Pentium/166	331.78	Sabu <sabu@chatpr.org>
* Pentium/166	332.60	Electra Flarefire <bcrowe@optushome.com.au>

### 3.7 Különlegesen vagy hibásan beállított Pentium rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
Pentium/66	2.18	Bob Myers <root@shyguy.lonestar.org>
Pentium/90 notebook	9.5	Mark Maybee <markm@cs.colorado.edu>
6x86/120 Cyrix	52.32	Joel Boring <dwild@eskimo.com>
Pentium/83 Overdrive	82.85	Brian Smith <smithb@laraby.tiac.net>
Pentium/83 Overdrive	83.32	Scott Francis <mord@netcom.com>
Pentium/83 Overdrive	82.94	G. Spiegelberg <greg@owens.ridgecrest.ca.us>
Pentium/83 Overdrive	83.35	Jacek Polewczak <jacek.polewczak@csun.edu>
6x86/120 P120+overcl	104.86	Howard Poe <falcor@kingsnet.com>
Pentium MMX/266	130.66	<yorkchan@hotmail.com>
Pentium MMX/263 overcl	392.40	John Appleby <jma24@cam.ac.uk>
AMD K6-2/300	399.95	Chris Ebenezer <chriseb@nortelworks.com>
Pentium MMX/231	419.43	Juan Domenech <domenech@mail.seric.es>
Pentium MMX/263 overcl	435.87	Juan Domenech <domenech@mail.seric.es>
SMP4 Pentium Pro/200	700.13	R. Carrico <robert_carrico@themoneystore.com>

### 3.8 Pentium változatok: Intel (MMX, Pro, II, Celeron, III, 4)

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
Pentium MMX/133	265.77	Ron Peters <rpeters@f15fast.al.intel.com>
Pentium MMX/150	307.53	Sami Sihvonen <buggy@fix.no>
Pentium MMX/166 notebk	329.31	Massimo Pinto <pinto@graylab.ac.uk>
Pentium MMX/166 notebk	331.75	NN <visionary@aura.title14.com>
Pentium MMX/166	331.78	Rob Janssen <pe1chl@amsat.org>
Pentium MMX/166	331.78	Dave Page <dave@vale-housing.co.uk>
Pentium MMX/166	331.78	Matthew C. Sell <amtmc@amsta.leeds.ac.uk>
Pentium MMX/166	333.41	Sjoelie <patrick@sjoe1.xs4all.nl>
Pentium MMX/166	333.41	Viet Yen Nguyen <vt@multiweb.nl>
Pentium MMX/166	333.41	Marcin Owsiany <porridge@lo4.ids.bielsko.pl>
Pentium MMX/166	333.46	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
Pentium MMX/180	358.81	David Efflandt <efflandt@xnet.com>
Pentium MMX/200	398.13	Andy Saunders <andi@numenor.oucs.ox.ac.uk>
Pentium MMX/200	398.13	A. James Lewis <james@vrtx.net>
Pentium MMX/200	398.13	Sean Horan <sean@psy.ed.asu.edu>
Pentium MMX/200	398.19	Fabio Comolli <comolli@tin.it>
Pentium MMX/200	398.95	Reinhold J. Gerharz <rgerharx@erols.com>
Pentium MMX/200	398.95	Eric Beymer <beymer@soundex.com>
Pentium MMX/200	398.95	Duane Steel <dsteele@direct.ca>
Pentium MMX/200	398.95	<ndpilatz@undergrad.math.uwaterloo.ca>
Pentium MMX/200 mobile	398.95	Nam <nam@netvigator.com>
Pentium MMX/200	399.77	Wei-shi Tsai <perdita@dallas.crosswinds.net>

Pentium MMX/200	399.77	Erik Terpstra <erik@solidcode.net>
Pentium MMX/200	400	Rob Jokinen <rjokinen@rt66.com>
Pentium MMX/200	400.59	Paul Black <paul@darwin.demon.co.uk>
Pentium MMX/200	400.59	Juho Cederstrom <cederstrom@kolumbus.fi>
Pentium MMX/200	400.59	Bart <bart@aceonline.com.au>
Pentium MMX/210 overcl	416.97	John Saunders <john@nlc.net.au>
Pentium MMX/225 overcl	448.92	Ingo Reimann <reimann@uni-muenster.de>
Pentium MMX/225 overcl	448.92	Mattias Hembruch <mghembru@ece.uwaterloo.ca>
Pentium MMX/225 overcl	448.92	Larry Lade <lade@btigate.com>
Pentium MMX/230 overcl	461.85	Rene Stanneveld <edge@huizen.nhkanaal.nl>
Pentium MMX/233	463.67	Rui M.B. Machado <rui@nifdl7.fd.ul.pt>
Pentium MMX/233	463.67	Rob Janssen <pe1chl@amsat.org>
Pentium MMX/233	463.67	Jose Maria Perez Box <jmpbox@etsin.upm.es>
Pentium MMX/233	465.31	Per Andersson <ppan@cntw.com>
Pentium MMX/233	466.94	Eric George <ergeorge@worldnet.att.net>
Pentium MMX/233	466.94	Mv Overbruggen <marcel@johannes.iconnect.nl>
Pentium MMX/233	466.94	Keith Beacham <kbeacham1@sympatico.ca>
Pentium MMX/233	466.94	Erwin Lubbers <erwin@box.nl>
Pentium MMX/250 overcl	498.07	Maarten van Rossum <m@vr.xs4all.nl>
Pentium MMX/266 overcl	525.93	Frank <r2@xs4all.nl>
Pentium MMX/266	532.48	Wade Mealing <root@damage.com>
Pentium MMX/290 overcl	581.63	Brian <eradicator@home.com>
Pentium Pro/133	132.88	John D. Sundberg <jdsundberg@mmm.com>
Pentium Pro/150	149.50	Rogier Wolff <wolff@bitwizard.nl>
Pentium Pro/180	179.61	Chuck Fee <fee@ch4549.org>
Pentium Pro/200	197.42	Michael Griffith <grif@cs.ucr.edu>
Pentium Pro/200	197.42	Curtis Varner <carner@cs.ucr.edu>
Pentium Pro/200	198.84	Erik Max Francis <max@alcyone.com>
Pentium Pro/200	198.84	Marc Winkler <marcus@healthchex.com>
Pentium Pro/200	199.04	V. Bostrom <Vareck_Bostrom@ccm.jf.intel.com>
Pentium Pro/200	199.06	Justin Clancy <justin@hippos.demon.co.uk>
Pentium Pro/200	199.06	Glenn Lamb <mumford@netcom15.netcom.com>
Pentium Pro/200	199.06	Laszlo Herczeg <las@light-house.com>
Pentium Pro/200	199.07	Stefan <boresch@schuber.u-strasbg.fr>
Pentium Pro/200	199.07	Greg Fausak <lgfausak@august.com>
Pentium Pro/200	199.07	Chris Jones <chris@planetsymphone.com>
Pentium Pro/200	199.07	Matthew S. Crocker <matthew@crocker.com>
Pentium Pro/200	199.07	Roberto <rc@cr.com>
Pentium Pro/200	199.95	Reinhold J. Gerharz <rgerharx@erols.com>
Pentium Pro/200	200.32	Gil Megidish <gmegidis@ort.org.il>
Pentium Pro/200	200.32	Jose Navarro <jnavarro@aoc.nrao.edu>
Pentium Pro/200	200.32	<Eric_Zucker@om.hp.com>
Pentium Pro/200	200.32	Wayne Scott <wscott@ichips.intel.com>
Pentium Pro/200	200.32	Adrian L. Hosey <ahosey@cs.indiana.edu>
Pentium Pro/233 overcl	234.43	S. Curtarolo <auro@spiro.fisica.unipd.it>
Pentium Pro/400	397.31	Lamarque Vieira Souza <lamarque@dcc.ufmg.br>
* Pentium Pro/200	399.76	Horst Wente <horst.wente@acm.org>
Pentium II/233	232.65	Jan Houtsma <jan@houtsma.net>

Pentium II/233	233.47	Torbjoern Kristoffersen <torbkris@online.no>
Pentium II/233	233.47	Sorin Mitran <mitran@irs.fzk.de>
* Pentium II/118	234.29	Jose Gerardo A Quejada <gquejada@nsclub.net>
Pentium II/266	265.42	Jon Trowbridge <trow@kremlin.emccta.com>
Pentium II/266	265.42	A. Hochwimmer <a.hochwimmer@auckland.ac.nz>
Pentium II/266	265.42	Matt Garman <garman@ews.uiuc.edu>
Pentium II/266	265.42	Robert Woodwort <woodwort@utmc.utc.com>
Pentium II/266	265.44	Nick Ullman <nick@avenza.com>
Pentium II/266	266.24	Pieter Eendebak <p.t.eendebak@phys.uu.nl>
Pentium II/266	266.24	John Calison <jcalison@mindspring.com>
Pentium II/266	267.06	James McKinnon <jmack@phys.ualberta.ca>
Pentium II/266	267.06	Greg <gl2hughes@undergrad.math.uwaterloo.ca>
Pentium II/266	267.06	Pros Robaer <pros@innet.be>
Pentium II/266	272.79	Frank Hale <frankhale@worldnet.att.net>
Pentium II/300 overcl	299.01	Martin Lathoud <nytral@endirect.qc.ca>
Pentium II/300	299.83	Andy Busch <buschap@acs.wooster.edu>
Pentium II/333	332.60	Eric Games <frequenc@laf.cioe.com>
Pentium II/350	347.34	NN <silkythreads@home.com>
Pentium II/350	349.80	Rizzoli <rizzoli@planet.it>
Pentium II/350	349.80	Jeff Bishop <jbish@airmail.net>
Pentium II/400	396.49	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
Pentium II/400	396.49	Sven Skrivervik <sven.skrivervik@eunet.no>
Pentium II/400	398.13	Floris Martens <fmartens@bigfoot.com>
Pentium II/420 overcl	416.15	Rafal <rafamiga@uucp.polbox.pl>
Pentium II/448 overcl	447.28	Mathieu Bois <mathieu.bois@nomura.co.uk>
Pentium II/450	447.28	Mathieu Bois <mathieu.bois@nomura.co.uk>
Pentium II/450	447.28	Stuart Nuttall <stu@etcs.demon.co.uk>
Pentium II/450	447.28	Richard R. Urena <urena@wilde.oit.umass.edu>
Pentium II/450	447.28	Brantley Jones <bjones@cte.net>
Pentium II/450	447.28	Esmail Bonakdarian <esmail@uiowa.edu>
Pentium II/466	462.03	Bjorn Lindgren <bjorn@chiba.cx>
* Pentium II/233	466.94	Bill Maloy <bill.maloy@goldinc.com>
Pentium II/504 overcl	502.99	David Hand <dhand@best.com>
Pentium II/515	514.46	NN <luckydaze@netzero.net>
* Pentium II/266	532.48	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
* Pentium II/272	542.31	Ton <ton@somedomain.com>
* Pentium II/300	594.73	Alasdair Earl <aearl@ph.ed.ac.uk>
* Pentium II/307	614.40	Nicolas Boiteux <athome1@caramail.com>
* Pentium II/333	663.55	John Ferriby <john@interbroad.com>
* Pentium II/350	688.12	Niek <niek@niek.net>
* Pentium II/350	699.50	Jan <jan-bruchsal@gmx.net>
* Pentium II/350	699.59	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
* Pentium II/350	699.60	Teun Warnaar <tat@dds.nl>
* Pentium II/360	719.25	<tgreaves@my-deja.com>
* Pentium II/400	792.99	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
* Pentium II/400	794.62	Mark Dickie <mark@dickie29.freemove.co.uk>
* Pentium II/400	794.62	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
* Pentium II/400	796.26	S Thibault <samuel.thibault@ens-lyon.fr>
* Pentium II/400 mobile	797.90	Marvin Pierce <mpierce@bigpond.net.au>
* Pentium II/450	894.56	Scott <scott421@bellsouth.net>

Celeron/300	299.83	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
Celeron/300	299.97	Helmut <helmut@cancon.com>
Celeron/300	307.20	Richard M. Sugg <richardsugg@earthlink.net>
Celeron/333	332.6	Florian <florian@egon-bbs.n-a-m.de>
Celeron/333	330.96	Douglas E Harmon <genius91@gate.net>
Celeron/366	367.00	Raul Belisario <storm@gold.com.br>
Celeron/400	398.13	Polaris <polaris_c@my-deja.com>
Celeron/466 overcl	462.03	Tim Moore <timothymoore@bigfoot.com>
Celeron/500	498.07	Falk Herwig <fherwig@uvic.ca>
Celeron/500	499.71	Bruce H <xxx@att.net>
* Celeron/300	598.01	R.J. Bergeron <rjber1@geocities.com>
* Celeron/400	799.53	Mike <rapacity@ii.net>
* Celeron/433	865.07	Rob Farrel <rpff@comcast.net>
* Celeron/433	868.35	Abhik Sarkar <asarkar@optoconnect.net.in>
* Celeron/450	897.84	Mike <rapacity@ii.net>
* Celeron/466	927.33	John Pester <johnp@sonicwall.com>
* Celeron/466	929.07	Dominic.Baines <dombaines@mbq.demon.co.uk>
* Celeron/500	996.15	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
* Celeron/500	999.42	Pekka Tiitanen <peti@kauha.kauhajoki.fi>
* Celeron/533	1064.96	F. Alfaro <al528580@mail.mty.itesm.mx>
* Celeron/566	1127.22	Bacsi Roland <broland@freemail.hu>
* Celeron/600	1192.75	Shaun Ewing <shaun@shaunewing.com>
* Celeron/633	1264.84	Jan Verner <jan@jan.cz>
* Celeron/700	1386.08	Roberto Giungato <roberto@giungato.it>
* Celeron/800	1599	Yves Bellefeuille <yan@storm.ca>
* Celeron/900	1795.68	Hannes Schmiderer <bogomips_o@schmiderer.cc>
* Celeron/950	1900.54	Hans-Willem Geitz <hw.geitz@chello.nl>
* Celeron/1035	2064.38	Marlboro <marlboro_chen@163.net>
* Celeron/1300	2601.77	Jan Verner <jan@jan.cz>
* Celeron/1700	3381.65	Andy Wiggin <awiggin@alpinemicro.com>
* Celeron/1700	3420.97	Darryl Bryant <dazp@zip.com.au>
* Celeron/2400	4734.97	C Clemson <chris.clemson@softwareag.co.uk>
* Celeron/2400	4771.02	Zoltan Szabo <zoltan_szabo@freemail.hu>
Pentium III/450	447.28	Windsurfer <acorupe@earthlink.net>
Pentium III/450	450.56	Rogier Spieker <rogier@metallica.com>
Pentium III/500	496.44	Cesar Bravo <cesar.bravo@compaq.com>
Pentium III/400	497.85	Eric McCoy <emccoy@hamilton.edu>
Pentium III/500	498.00	Rajko Wehrhahn <seymour@link-c.cl.sub.de>
Pentium III/500	499.71	Morris Walton <mccw@ipass.net>
Pentium III/550	547.23	Art <aeolian@yahoo.com>
Pentium III/550	548.86	Chris <chiuhing@hotmail.com>
Pentium III/550	548.86	Evan L. Carew <ecarew@emagtechnologies.com>
Pentium III/600	598.02	Elaine Wenderholm <wender@cs.oswego.edu>
Pentium III/600	599.65	Donna Williams <silkythreads@home.com>
Pentium III/600	599.65	Steve Cousins <cousins@umit.maine.ude>
Pentium III/733	733.73	Ryan Snodgrass <ryan_snodgrass@my-deja.com>
Pentium III/733	734.00	Steve Cousins <cousins@umit.maine.ude>
Pentium III/750	747.11	Yong <yonliu@my-deja.com>

* Pentium III/450	891.28	Bob Bucy <rbucy@swbell.net>
* Pentium III/450	894.56	Achim Breunig <achim.breunig@khe.siemens.de>
* Pentium III/450	894.56	Anthaam Bozer <hrana@iname.com>
* Pentium III/450	897.84	Paul Drees <pad53945@sci.tamucc.edu>
* Pentium III/450	901.12	Darrick Wong <DarrickWong@mindspring.com>
* Pentium III/450	901.12	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
Pentium III/933	930.61	Cipriano Groenendal <cipri@ezlinux.nl>
Pentium III/500	992.87	Q. Uijldert <quiten.uijldert@vicorp.com>
* Pentium III/500	996.14	Alasdair Earl <aearl@ph.ed.ac.uk>
* Pentium III/500	999.42	Shawn D. MacIntyre <sdm1560@hotmail.com>
* Pentium III/500	999.42	Dominic.Baines <dombaines@mmmq.demon.co.uk>
* Pentium III/500	999.75	Darrick Wong <DarrickWong@mindspring.com>
Pentium III/900	1028.92	Charles Reese <creese@engr.ucsb.edu>
* Pentium III/533	1061.68	Ian Pilcher <pilcher@concentric.net>
* Pentium III/550	1064.96	Limin Yu <dragontec@justsystem.co.jp>
* Pentium III/550	1094.45	Benedicto Junior <benjr@elo.com.br>
* Pentium III/550	1101.00	Chris Budde <chrisb@international.co.uk>
* Pentium III/550	1101.50	Julius Wijaya <jwijaya@gmx.co.uk>
* Pentium III/560	1117.39	Jurriaan <thunder@xs2all.nl>
* Pentium III/600	1192.75	F. Corona <fcorona@martedicm.unica.it>
* Pentium III/600	1192.75	Niek <niek@niek.net>
* Pentium III/600	1192.76	Taco IJsselmuiden <taco@wep.tudelft.nl>
* Pentium III/600	1192.76	Alex Jenner <alexj@ihug.co.nz>
* Pentium III/600	1199.31	J Uusi-Maahi <jarmo.uusi-maahi@kanetti.com>
* Pentium III/645	1287.78	Federico Licifredi <flucifredi@acm.org>
* Pentium III/645	1287.78	Dimitri <d_barsoukov@hotmail.com>
* Pentium III/666	1327.10	Fred Strauss <usenet@strider.co.za>
* Pentium III/666	1330.38	Bacsi Roland <broland@freemail.hu>
* Pentium III/700	1389.36	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
* Pentium III/700	1399.19	Vipul Mathur <vipul@linux-delhi.org>
* Pentium III/700	1399.19	Chris Raters <craters@toasty.com>
* Pentium III/700	1399.19	Alasdair Earl <aearl@ph.ed.ac.uk>
* Pentium III/700	1399.19	Ivan Leban <ivan.leban@uni-lj.si>
* Pentium III/700	1405.74	Sam Worf <samworf@newsguy.com>
* Pentium III/700	1441.79	<a.giachino@ekkin.com>
* Pentium III/730	1461.45	Timm Murray <admin@madtimes.com>
* Pentium III/750	1490.94	Werther Chieric <w_chierici@hotmail.com>
* Pentium III/800 Vaio	1543.37	Scott Maines <smaines@alaya.com>
* Pentium III/800	1576.96	S Thibault <samuel.thibault@ens-lyon.fr>
* Pentium III/800	1585.97	Darrick Wong <djwong@thibs.menloschool.org>
* Pentium III/800	1592.52	Slawomir Azzkowski <slawek@tallex.com.pl>
* Pentium III/800	1592.52	Simon Horn <dinoming@hotmail.com>
* Pentium III/800	1592.52	Marcio Pessoa <marcio_pessoa@ig.com.br>
* Pentium III/800	1599.08	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
* Pentium III/800	1602.36	Lew Pitcher <lpitcher@yesic.com>
* Pentium III/850	1697.38	Ralf Buchwald <ralf@iehk.rwth-aachen.de>
* Pentium III/866	1723.60	Rob Farrell <rpf@speakeasy.net>
* Pentium III/866	1723.60	Elgar Pichler <epichler@yahoo.com>
* Pentium III/866	1723.60	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
* Pentium III/866	1730.15	John Bland <shrike@homer.cmp.liv.ac.uk>

* Pentium III/933	1816.22	Cipriano Groenendal <cipri@ezlinux.nl>
* Pentium III/930	1854.66	Tim Meehan <tmeehan@alpinemicro.com>
* Pentium III/1000 mob	1970.17	Abjihit Menon-Sen <ams@wiw.org>
* Pentium III/1000	1985.74	John Davis <root@anc.net>
* Pentium III/1000	1985.74	Mathieu Bois <mathieu.bois@laposte.net>
* Pentium III/1000	1992.29	A Chan <achanjunk@yahoo.com>
* Pentium III/1000	1992.29	Michael Lush <mlush@hgmp.mrc.ac.uk>
* Pentium III/1000 mob	1992.29	Ali Soylu <alisoylu@jhu.edu>
* Pentium III/1000	1992.29	Mate Javor <mjavor@gskcomp.hu>
* Pentium III/1065 mob	2115.76	Marc Frei <marc@marcfrei.org>
* Pentium III/1125	2247.88	Jacques Bratieres <j.bratieres@online.fr>
* Pentium III/1133	2274.09	Mate Javor <mjavor@gskcomp.hu>
* Pentium III/1200	2798.38	Ronald Bynoe <praeluceo@attbi.com>
* Pentium III/1266	2523.13	Mauricio A A Polo <maraya@dcc.uchile.cl>
Pentium 4/1000	1993.55	D. Richards <donrich@neo.rr.com>
Pentium 4/1300	2588.67	Nick Johnson <npj7y@virginia.edu>
Pentium 4/1400	2785.28	Hans Loos <hans_loos@hp.com>
Pentium 4/1400 Mobile	2785.28	Frank Herrmann <fh15@inf.tu-dresden.de>
Pentium 4/1500	2962.23	Gary Bridgewater <gbdsb@pacbell.net>
Pentium 4/1500	2981.88	William C. Glaub <virage@vast.net>
Pentium 4/1600	3198.15	Jan Verner <jan@jan.cz>
Pentium 4/1615	3224.37	Milo Sandydowns <max@archigraph.net>
Pentium 4/1700	3381.65	Janossy Laszlo <djagga@kabelkon.ro>
Pentium 4/1700	3407.87	J. Esquivel <jeroot@angloamericano.ed.cr>
Pentium 4/1800	3578.26	Alasdair Earl <aearl@ph.ed.ac.uk>
Pentium 4/1800	3578.26	Fred Heitkamp <heitkamp@ameritech.net>
Pentium 4/1800 mob	3591.37	Ton Machielsen <ton@machielsen.net>
Pentium 4/1800	3617.58	James Cowie <jcownie@etnus.com>
Pentium 4/2000	3961.24	Craig McCluskey <diesel01@vla.com>
Pentium 4/2000	3971.48	Timothy A. Chagnon <tchagnon@nc.rr.com>
Pentium 4/2000	3971.48	F Liu <francis.lui@member.sage-au.org.au>
Pentium 4/2000	3971.48	Steve Nelson <steve@out-of-control.com>
Pentium 4/2000	3978.45	Ciro Bigongiari <ciro.bigongiari@pd.infn.it>
Pentium 4/2000	3984.58	Gurkan Sengun <gurkan@linuks.mine.nu>
Pentium 4/2000	4023.91	Ralf Buchwald <ralf@iehk.rwth-aachen.de>
Pentium 4/2200	4377.80	John Davies <john.davies@c24.biz>
Pentium 4/2400	4793.23	Istvan Mayer <mayer@chemres.hu>
Pentium 4/2400	4836.55	Spufi <spufi@pandora.be>
Pentium 4/2530	5033.16	Andy Wiggin <awiggin@alpinemicro.com>
Pentium 4/2600	5128.19	Esben Pedersen <esben_pedersen@tdcadsl.dk>
Pentium 4/2600	5203.55	Janossy Laszlo <laca@knet.ro>
Pentium 4/2667	5321.52	Heiko Steindl <heiko@steindl.com>
Pentium 4/2800	5439.48	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
Pentium 4/2800	5496.77	Elie De Brauwer <elie@de-brauwer.be>
Pentium 4/2800	5521.40	Gerrit Holl <gerrit@nl.linux.org>
Pentium 4/2800	5596.77	Jurek Bartuszek <koxta@koxta.net>
Pentium 4/3000	5976.88	Peter Whysall <peter.whysall@ntlworld.com>
Pentium 4/3000	5989.99	Abjihit Menon-Sen <ams@wiw.org>
Pentium 4/3060	6094.84	Bacsi Roland <broland@mailbox.hu>

Pentium 4/3060	6121.06	Heiko Steindl <heiko@_steindl.com>
Pentium 4/3200	6370.09	Scott <magic@_cyberglide.tv>
Pentium 4/3200	6406.14	Carson Reynolds <carsonr@_media.mit.edu>
Pentium 4/3400	6716.44	Heiko Steindl <heiko@_steindl.com>
Xeon/2400	4784.12	Mario Kool <m.kool@_linuxpowered.nl>
Xeon/2400	4797.23	D Lombardo <dario.lombardo@_telecomitalia.it>
Itanium/733 SGI	730.88	Silvo Bozovicar <silve@_seed.aster.si>
Itanium/900	1346.37	Bill Maloy <bill.maloy@_goldinc.com>

### 3.9 Pentium változatok: Cyrix, AMD (K5/K6/K7, Duron, Athlon, Opteron), Centaur

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
Cyrix 5x86/100	100.16	NN <root@_anxa04.cc.ic.ac.uk>
Cyrix 5x86/100	100.19	Valient Gough <vgough@_teton.mines.edu>
Cyrix 5x86/100	100.47	C.Chan <chan@_alfrothul.uchicago.edu>
Cyrix 5x86/120 P150+	119.60	Wynstan Tong <wynstan@_eecg.toronto.ca>
Cyrix 5x86/120 P150+	119.60	Joel N. Squire <squire@_colorado.edu>
Cyrix 5x86/120 P150+	119.83	Leland Olds <olds@_eskimo.com>
Cyrix 5x86/120 P150+	119.83	NN <root@_anxa04.cc.ic.ac.uk>
Cyrix 5x86/120 P150+	120.68	C.Chan <chan@_alfrothul.uchicago.edu>
Cyrix 5x86/120 P150+	122.01	Andre Coetzee <acoetzee@_ctcc.gov.za>
Cyrix 6x86/100	99.42	Stig M. Valstad <svalstad@_sn.no>
Cyrix 6x86/110 P133+	109.77	Matthew Flint <matthew@_philtrum.demon.co.uk>
Cyrix 6x86/110 P133+	109.77	John Merriam <suprnaut@_esslink.com>
Cyrix 6x86/110 P133+	109.77	Keith Smith <keith@_ksmith.com>
Cyrix 6x86/110 P133+	111.82	Lew Pitcher <lpitcher@_yesic.com>
Cyrix 6x86/120 P150+	119	Jean-Claude Gouiran <jcg13@_ibm.net>
Cyrix 6x86/120 P150+	119.60	Taso Lyrstis <taso@_remus.rutgers.edu>
Cyrix 6x86/120 P150+	119.60	Hrvoje Stipetic <stipe@_zemris.fer.hr>
Cyrix 6x86/120	119.60	Yakko J. Warner <yakko@_wtower.com>
Cyrix 6x86/120 P150+	119.60	B. James Philippe <bryan@_terran.org>
Cyrix 6x86/120 P150+	119.83	Roger Merchberger <zmerch@_northernway.net>
Cyrix 6x86/120	119.83	Daniel Wold <danw@_panix.com>
Cyrix 6x86/120	120	John C. Beasley <beasley1@_nevada.edu>
Cyrix 6x86/120 P150+	120.01	Jay Thorne <jay@_result.com>
Cyrix 6x86/120 P150+	120.01	Jeawan Kim <jaewan@_harc.edu>
Cyrix 6x86/120 P150+	120.91	Cymen <cymen@_ziplink.net>
Cyrix 6x86/133 undercl	132.30	Maurice Janssen <mauricej@_xs4all.nl>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.71	Holger Kemper <hok@_balu.ping.de>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.71	Hrvoje Stipetic <stipe@_zemris.fer.hr>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.71	Michael Juneke <mikey@_webfocus.net.au>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.82	Alex Liffers <aliffers@_tartarus.uwa.edu.au>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.82	Brian C. Theobald <theobald@_nortel.ca>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.88	Alvaro Lopes <alvieboy@_utad.pt>
Cyrix 6x86/133 P166+	132.88	Craig Andersen <andersen@_fastlane.net>
Cyrix 6x86/133 P166+	133.73	C. Drews <drews_c@_informatik.fh-hamburg.de>

Cyrix 6x86/133 P166+	133.12	Daniel Gritter <dgritt47@calvin.edu>
Cyrix 6x86/150 P200+	149.50	Evan L. Schemm <elschemm@mtu.edu>
Cyrix 6x86/150 P200+	149.50	Steven Rainwater <srainwater@ncc.com>
Cyrix 6x86/150 P200+	149.50	Mike <rapacity@ii.net>
Cyrix 6x86/150 P200+	149.91	Sid Boyce <szb50@amdahl.com>
Cyrix 6x86/150 P200+	149.91	Eric Haas <haas@andrew.cmu.edu>
IBM 6x86/150 P200	149.96	M.D. Guardia <mikedg@ghostbbs.pandora.it>
Cyrix 6x86MX/166 A-Step	16.89	F. Friedman-Romell <ak398@safr.org>
Cyrix 6x86MX/166 A-Step	166.71	David Anderson <rovaughn@infoave.net>
Cyrix 6x86MX/188 P233	186.78	Dominic Baines <rdab100@hermes.cam.ac.uk>
Cyrix 6x86MX/188 P233	187.19	Dominic Baines <rdab100@hermes.cam.ac.uk>
Cyrix 6x86/225	223.28	Dean Mills <deanmills@home.com>
Cyrix 6x86MII/233 P300	233.47	Russell Marks <rus@forfree.at>
Cyrix 6x86MII/233 P300	233.47	S. Fuller <stu@c49395-a.wodhvn1.mi.home.com>
Cyrix 6x86MX/300 overcl	280	Terry Porter <tjporter@odyssey.apana.org.au>
* Cyrix 6x86 P200+	374.37	Jan Verner <jan@jan.cz>
Cyrix 6x86MII/250	499.71	Anders Hustvedt <corsec@gamebox.net>
* Cyrix 6x86M/266	524.29	Juan Pablo <jpdborgna@yahoo.com.ar>
AMD K5/75	149.91	Simon Karpen <slk@linux-shell.net>
AMD K5/90	179.40	<root@krabi.mbp.ee>
AMD K5/90	179.40	Ken Edwards <edwards@thor.xon.cuug.ab.ca>
AMD K5/90	179.40	Marcin Owsiany <porridge@lo4.ids.bielsko.pl>
AMD K5/90	179.81	Marcin Owsiany <porridge@lo4.ids.bielsko.pl>
AMD K5/90	180.22	Hector DC Gonzalez <turbo@linux.lsl.com.mx>
AMD K5/90	181.00	Drew Golden <golden@platinum.nb.net>
AMD K5/100 PR133	198.66	Trond Solem <trond.solem@homemail.com>
AMD K5/100 PR133	199.07	Henri Jamgotchian <hjamgot@planete.net>
AMD K5/100 PR133	199.48	Dark Mind <root@dmh.ml.org>
AMD K5/100 PR133	199.88	J. Grassel <grassel@heart.cas.und.nodak.edu>
AMD K5/100 PR133	199.88	Berend Reitsma <berend@united-info.com>
AMD K5/100 PR133	200.29	Tilman Sommer <sommer@vsun02.ag01.kodak.com>
AMD K5/100 PR133	200.32	Carlo Politi <cpoliti@mare.gol.grosseto.it>
AMD K5/100 PR133	199.07	Franco De Angelis <fda@ied.unipr.it>
AMD K5/100 PR133	199.07	HaJo Simons <hajo@frodo.com>
AMD K5/116 PR166	233.47	Hans-Joachim Baader <hans@grumber.ika.de>
AMD K5/116 PR166	233.47	Sean Kelly <s.kelly@newcastle.ac.uk>
AMD K5/120 PR133 overcl	239.21	Chris Harshman <harshman@paradigm.uor.edu>
AMD K6-2/150 undercl	299.83	Alex Montaron <canal@multimania.com>
AMD K6/166	332.60	David Parsons <orc@pell.chi.il.us>
AMD K6/166	331	Bill Petersen <brp@cuberramp.net>
AMD K6/200	398.13	Milton <nyceyes@nyceyes.com>
AMD K6/200	398.85	n.n. <uh886@freenet.victoria.bc.ca>
AMD K6/200	398.89	Ian Hanschen <hanschen@uwo.edu>
AMD K6/200	398.98	Philip Lijnzaad <lijnzaad@columba.ebi.ac.uk>
AMD K6/200	399.77	Murtaza Amiji <murti@wpi.edu>
AMD K6/200	399.78	Dan Hetzel <dan@icor.fr>
AMD K6/200	400.58	Paco Culebras Amigo <paco@hades.udg.es>
AMD K6/200	400.59	Sverre H. Huseby <s.h.huseby@usit.uio.no>

AMD K6/200	400.59	Steve Conley <sconley@muck.leonine.com>
AMD K6/200	400.59	Mark Lehrer <edge@dux.raex.com>
AMD K6/200	400.59	Chris Esser <ksqueak@erols.com>
AMD K6/200	400.59	Federico Pellegrin <fedede@triangolo.it>
AMD K6/200	400.59	Howard Poe <falcor@kingsnet.com>
AMD K6/200	400.64	Fabrizio Santini <sanfff@tin.it>
AMD K6/208 overcl	416.15	Jani Halme <jaadha@utu.fi>
AMD K6/208 overcl	416.15	Donnie Savage <dsavage@cris.com>
AMD K6/208	417.97	J.F. Ursetto <ursetto@uiuc.edu>
AMD K6/225	440	n.n. <uh886@freenet.victoria.bc.ca>
AMD K6/225 overcl	448.92	Paco Culebras Amigo <paco@hades.udg.es>
AMD K6/225 undercl	448.92	Henrik Storner <storner@image.dk>
AMD K6/225 overcl	450.56	M. Cramer <mccramer@stuttgart.netscape.de>
AMD K6/233	463.67	Aduanne Carter <drow@blazenet.net>
AMD K6/233	465.31	Michael Haardt <haardt@gmd.de>
AMD K6/233	466.5	R. Garcia <rgarciaitt@aol.com>
AMD K6/233 overcl	466.84	Francesco <root@fly.cnuce.cnr.it>
AMD K6/233 overcl	466.94	Paco Culebras Amigo <paco@hades.udg.es>
AMD K6/233	466.94	Howard Poe <hpoe@nyx.net>
AMD K6/233	466.94	Andreas Haumer <andreas@xss.co.at>
AMD K6/233	466.94	Damien Castelltort <eznerald@mail.mnet.fr>
AMD K6/233	466.94	G. Cantallops Ramis <gcantallopsr@jet.se>
AMD K6/233	466.94	Juergen Hammelmann <juergen@neptun.stgt.de>
AMD K6/233	466.94	<cseyboldt@my-deja.com>
AMD K6/233	466.94	Chris Gushue <seymour@iname.com>
AMD K6/233	466.94	Maheswara <maheswara@freeuk.com>
AMD K6/239	478.41	Torbjoern Kristoffersen <torbkris@online.no>
AMD K6/239	478.41	Mark Neill <btech@styx.phy.vanderbilt.edu>
AMD K6/239	478.41	Louis van Domselaar <etaoin@xs4all.nl>
AMD K6/266	532.48	Holly Sommer <sommer@mugs.net>
AMD K6/266	534.12	Andreas Czerniak <cognac@toppoint.de>
AMD K6-2/300	598.02	Pasa Guglielmo <gpasa@omedia.ch>
AMD K6-2/300 3D overcl	598.02	Jozsef <formater@eunet.yu>
AMD K6-2/300	599.65	Ivo Plana <ipv@tinet.fut.es>
AMD K6-2/300	599.65	Juan Domenech <domenech@mail.seric.es>
AMD K6-2/300	599.65	Scrambo <pinche@my-deja.com>
AMD K6-2/300	599.65	Ashley Penney <ashp@bastard.co.uk>
AMD K6-2/300	599.65	Rob <im@home.com>
AMD K6-2/300	599.65	Stephen Jenuth <jenuths@homacjen.ab.ca>
AMD K6-2/300	599.65	Mate Javor <mjavor@gskcomp.hu>
AMD K6-2/308	614.40	Erv Walter <walter@chem.wisc.edu>
AMD K6-2/333	663.55	<kuhn@ernie.lpr.e-technik.tu-muenchen.de>
AMD K6-2/333	663.55	Sebastian <sebastian882@my-deja.com>
AMD K6-2/333	665.19	A. Bihlmaier <stormtank@gmx.net>
AMD K6-2/338 overcl	675.02	Nicola Fabiano <mx8644@mclink.it>
AMD K6-2/350	699.60	Juan Domenech <domenech@mail.seric.es>
AMD K6-2/350 3D	699.60	Mirko Schur <mschur@t-online.de>
AMD K6-2/350	699.60	Craig <craig@pop.uky.edu>
AMD K6-2/350 3D	699.60	D. Breuer <dirk.breuer@post.rwth-aachen.de>
AMD K6/350 3D	699.59	Elie De Brauwere <elie@de-brauwere.be>

AMD K6-III/360	717.62	<holdar@krell.com>
AMD K6-2/366	732.36	Risto A. Paju <rp241@cam.ac.uk>
AMD K6-2/366	734.00	Alex Montaron <canal@multimania.com>
AMD K6-2/366 3D overcl	734.00	Enrico Oreglia <oreglia@ibm.net>
AMD K6-2/400 3D	796.26	Rodney <nycjedi@my-deja.com>
AMD K6/400 3D	799.53	Daniel Weiskopf <dan@circularity.wustl.edu>
AMD K6-2/400 overcl	799.54	Ivo Plana <ipv@tinet.fut.es>
AMD K6-2/400 overcl	799.54	Alex Montaron <canal@multimania.com>
AMD K6-2/400 3D	799.54	Rajko Wehrhahn <seymour@link-c.cl.sub.de>
AMD K6-2/400	799.54	Silvio Nordio <nordio@unive.it>
AMD K6-2/400	799.54	Chris <cpr@intergate.bc.ca>
AMD K6-2/400 3D	799.54	Hamid Misnan <hamidmisnan@ieee.org>
AMD K6-2/400 3D	799.54	James Birchfield <jsbirch@home.com>
AMD K6-2/400	799.54	Matt Graham <mhgraham@fleabag.nullhouse.org>
AMD K6-2/400 3D	799.54	John Pate <johnny@dvc.org.uk>
AMD K6-2/400 overcl	801.18	Phillip Deackes <gsmh@gmx.net>
AMD K6-2/400 overcl	801.18	Jon Riekenberg <jrr8208@ksu.edu>
AMD K6-2/400 overcl	801.18	Ryan Bethke <immortal26@prodigy.net>
AMD K6-2/400	801.18	Wolfgang Zekoll <wzk@um1.pce.de>
AMD K6-2/400	801.18	Ignacio Valdes <ivaldes@csi.com>
AMD K6-2/400	801.18	Ted E. Suter <nexion@home.com>
AMD K6-2/400	801.18	Warren B. Hapke <wbhapke@prairienet.org>
AMD K6-2/400	801.29	Birko Bergt <birko.bergt@cdc.com>
AMD K6-2/400 overcl	801.5	Juan Domenech <domenech@tarraco.seric.es>
AMD K6-2/400	808.7	Bob <rebry@atomicsys.com>
AMD K6-III/417 overcl	833.95	Chris Priest <chris@idol.demon.co.uk>
AMD K6-2/440	878.18	Steve Bourland <sbourlan@ecn.purdue.edu>
AMD K6-III/450	897.84	Craig <craig@pop.uky.edu>
AMD K6-III/450	897.84	John Pate <johnny@dvc.org.uk>
AMD K6/450 3D	897.84	Igor Chudov <ichudov@algebra.com>
AMD K6/450 3D	897.84	Seb Wilwerth <swilwerth@interlap.com.ar>
AMD K6-2/450 overcl	901.12	Ted E. Suter <nexion@home.com>
AMD K6-2/450 overcl	901.12	Juan Domenech <domenech@tarraco.seric.es>
AMD K6-2/450	901.12	John Jaeger <john@jjgb.com>
AMD K6-2/450	901.12	Piet Ekkebus <piet_e@zeelandnet.nl>
AMD K6-2/450	902.30	Birko Bergt <birko.bergt@cdc.com>
AMD K6-III/455 overcl	907.67	Phil Stracchino <alaric@babcom.com>
AMD K6-2/455 3D overcl	914.23	Graham Reed <grwr@ssm.ca>
AMD K6-2/475 laptop	943.72	Chris Matthews <chris@masc.ca>
AMD K6-2/475 overcl	950.27	Willow <el-baul@ole.com>
AMD K6-2/475	950.27	Craig <craig@pop.uky.edu>
AMD K6/500 3D	996.14	Matt <mwr4722@fox.tamu.edu>
AMD K6/500 3D	996.14	Jens Reimann <frankreimann@t-online.de>
AMD K6-2/500	999.42	Jon Berlin <jberlin@worldbank.org>
AMD K6-2/500 3D	999.42	Laurent <blackm@pop.multimania.com>
AMD K6-2/500	999.42	Robert <robert@mrcomputers.net>
AMD K6-2/500	999.42	Craig <craig@pop.uky.edu>
AMD K6-2/500	999.42	John Pate <johnny@dvc.org.uk>
AMD K6-2/500 3D	999.42	infoman <register_reg@yahoo.com>
AMD K6-2/504	1005.97	F.A. Lessa <felipe.lessa@brturbo.com>

AMD K6-III/545	1084.62	John Bailey <rekkanoryo@1st.net>
AMD K6-2/550 3D	1101.00	Jon Berlin <jberlin@worldbank.org>
AMD K6-2/550	1101.00	James Yang <jamesy@noemail.com>
AMD K6-2 550	1101.00	Hugh Wilson <hugh.e.wilson@gm.com>
AMD Duron/600	1205.86	Chad Daelhousen <loonxtall@hotmail.com>
AMD Duron/650	1294.34	Levi Ramsey <lramsey@student.umass.edu>
AMD Duron/700	1395.92	N. Fabiano <nicola.fabiano@pg.infn.it>
AMD Duron/700	1395.92	Dennis van Dok <dvandok@quicknet.nl>
AMD Duron/700	1395.92	A. Aksiucik <a.aksiucik@elka.pw.edu.pl>
AMD Duron/700	1399.19	Stuart Trusty <stuart@linuxlabs.com>
AMD Duron/700	1399.19	Krzysztof Nikiel <knik@priv.onet.pl>
AMD Duron/740	1477.83	Corey <corey@eyetap.org>
* AMD Duron/750	1497.49	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
AMD Duron/750	1500.77	Anson Ringenoldus <ansonr@mac.com>
AMD Duron/800	1595.80	Papp Tamas <tompos@ns.martos.bme.hu>
AMD Duron/900	1795.69	Yves Bellefeuille <yan@storm.ca>
AMD Duron/900	1789.13	Ye Myint <ymyint@indiana.edu>
AMD Duron/950	1887.43	Darrick Wong <djwong@thibs.menloschool.org>
AMD Duron/1000	1985.74	Petr Slansky <slansky@usa.net>
AMD Duron/1200	2385.51	Joey <cedric@hei.net>
AMD Duron/1200	2398.61	Petr Slansky <slansky@usa.net>
AMD Duron/1300	2595.22	Martin Wojtczyk <largoembargo@gmx.de>
AMD Duron/1600	3191.60	Marcin Gondek <drixter@e-utp.net>
AMD K7/500	498.07	Ludwig <cludwig@informatik.uni-tuebingen.de>
AMD K7/550	548.86	Kieffer <Jerome.KIEFFER@crans.ens-cachan.fr>
AMD Athlon/600	598.02	C. Heiming <heiming@informatik.uni-kl.de>
AMD Athlon/600	598.02	Ted Michael <obliv10n@netscape.net>
AMD Athlon/600	602.93	Chris Wren <wChris@ubginc.com>
AMD K7/655	652.08	Mark Steele <msteele@belent.com>
AMD Athlon/750	747.11	A Galinovic <andro.galinovic@public.srce.hr>
AMD K7/750	748.75	Manuel Moran Vaquero <mmv@geocities.com>
AMD Athlon/755	752.03	Mark Steele <msteele@belent.com>
* AMD Athlon/500	996.51	Taco IJsselmuiden <taco@wep.tudelft.nl>
* AMD Athlon/550	1094.45	Jan Willem <lm@zeus.rug.ac.be>
* AMD K7/700	1196.03	N. Dimpfl <norbert.dimpfl@primusnetz.de>
* AMD Athlon/600	1198.04	Carsten <heiming@informatik.uni-kl.de>
* AMD Athlon/600	1205.86	Stefan Schroepfer <scr@iis.fhg.de>
* AMD Athlon/630	1258.29	Nanagiotis Papadakos <papadako@csd.uoc.gr>
* AMD K7/650	1294.34	Robbe Bihlmeyer <robbe@orcus.priv.at>
* AMD K7/650	1294.33	Mitch Keller <mitch_keller@my-deja.com>
* AMD K7/650	1297.61	Travis Brown <tfb999@yahoo.com>
* AMD Athlon/700	1387.51	Bradley Lawrence <cecil@niagara.com>
* AMD Athlon/700	1395.92	Joop Stakenborg <aba@casema.net>
* AMD Athlon/700	1395.92	Martin Kamin <kamin@atlas.cz>
* AMD Athlon/700	1405.74	ofrm <owain@ofrm.demon.co.uk>
* AMD Athlon/700	1412.30	Ulf Bartelt <ult@twc.de>
* AMD Athlon/750	1494.22	A Galinovic <thehack@fly.srk.fer.hr>
* AMD K7/750	1500.30	W Canaday <rgabill@ameritech.net>

* AMD Athlon/750	1510.60	Ilya Sterin <isterin@ford.com>
* AMD Athlon/800	1595.80	M Greil <markus.greil@pl.gcd-erlangen.de>
* AMD Athlon/800	1599.08	ne <akabi@home.com>
* AMD Athlon/800	1599.08	James NJ <jnj@pobox.com>
* AMD Athlon/800	1605.63	Robert A. Morris <ramorris@yifan.net>
* AMD Athlon/800	1608.91	M Greil <markus.greil@pl.gcd-erlangen.de>
* AMD Athlon/850	1710.48	Ricardo N. Sanchez <rnsanchez@conex.com.br>
* AMD Athlon/900	1795.69	<rpseguin@my-deja.com>
* AMD Athlon/900	1795.69	Yves Bellefeuille <yan@storm.ca>
* AMD Athlon/900	1808.79	J Hart <jhart@atr.co.jp>
* AMD Athlon/1000	1992.29	Wayne Stallwood <wayne@creaturelabs.com>
* AMD Athlon/1000	1992.29	David Haerdeman <david@2gen.com>
* AMD Athlon/1000	1992.29	NN <rakim@altavista.net>
* AMD Athlon/1000	1992.29	Thomas Koester <rufus@uos.de>
* AMD Athlon/1000	1992.29	Robert E. Blair <reblair@attbi.com>
* AMD Athlon/1000	1998.85	Pete Ritter <cpritter@home.com>
* AMD Athlon/1000	2011.96	RJ Bergeron <rjber1@geocities.com>
* AMD Athlon/1000	1992.92	Martin Brewer <martinbrewer@attbi.com>
* AMD Athlon/1050	2090.59	Peter Pils1 <pils1@goldfish.at>
* AMD Athlon/1100	2182.35	Stuart Trusty <stuart@linuxlabs.com>
* AMD Athlon/1150	2287.20	Greg Baumgartel <gregb@frie.com>
* AMD Athlon/1150	2293.76	Greg Baumgartel <gregb@frie.com>
* AMD Athlon/1200	2392.06	Thomas Koester <rufus@uos.de>
* AMD Athlon/1200	2392.96	Andy Wiggin <awiggin@alpinemicro.com>
* AMD Athlon/1200	2398.61	Dominic.Baines <dombaines@mbq.demon.co.uk>
* AMD Athlon/1200	2411.72	Pepijn Kenter <kenter@tpd.tno.nl>
* AMD Athlon/1300	2588.67	Stuart Trusty <stuart@linuxlabs.com>
* AMD Athlon/1300	2614.88	mace <mace3@comcast.net>
* AMD Athlon/1330	2647.65	Gergo Barany <gergo@tud.at>
* AMD Athlon/1300	2647.65	Dominic.Baines <dombaines@mbq.demon.co.uk>
* AMD Athlon/1330	2660.76	Thomas Koester <rufus@uos.de>
* AMD Athlon/1330	2660.76	Bill Rhodes <wrhodes@27.org>
* AMD Athlon/1330	2667.31	Christian Leder <wilhelm@gate.ledionline.de>
* AMD Athlon/1400	2785.28	M. Greil <markus.greil@pl.gcd-erlangen.de>
* AMD Athlon/1400	2798.38	R.J. Bergeron <rjber1@geocities.com>
* AMD Athlon/1400	2791.83	Thomas Koester <rufus@uos.de>
* AMD Athlon/1400	2805.78	Christian Leder <wilhelm@gate.ledionline.de>
AMD Athlon XP/1200	2411.72	Y S Kang <electra@nownuri.net>
AMD Athlon MP/1500	2922.90	Bob Harvey <bobharvey@engineer.com>
AMD Athlon MP/1500	2929.45	Bob Harvey <bobharvey@engineer.com>
AMD Athlon XP/1525	3040.87	Gregg Wonderly <gergg@cox.net>
AMD Athlon XP/1533	3047.42	Tommy Tonteri <tommy.tonteri@aktia.fi>
AMD Athlon XP/1533	3080.19	Martin Kunz <kunzmartin@gmx.ch>
AMD Athlon XP/1600	3191.60	Dag Viggo Lokoe <dagvl@kvarteret.org>
AMD Athlon XP/1600	3191.60	Robert Munro <ramunro1@ix.netcom.com>
AMD Athlon XP/1600	3198.15	Fredrik Brokvist <frb@post.utfors.se>
AMD Athlon XP/1600	3217.81	David Brunke <david@nantasketbeach.com>
AMD Athlon XP/1666	3301.37	Didier Deshomme <dfdeshom@ncsu.edu>
AMD Athlon XP/1650	3303.01	Todd <matlabguru@yahoo.com>

AMD Athlon XP/1666	3322.67	T Hiekkalinna <tero.hiekkalinna@helsinki.fi>
AMD Athlon XP/1666	3322.67	Eric le Cam <ericlecama@ifrance.com>
AMD Athlon XP/1675	3342.33	Artego <gin@mu.ru>
AMD Athlon XP/1675	3342.33	Keith Gyarmati <frostlinux@cinci.rr.com>
AMD Athlon XP/1740	3473.40	Dominic.Baines <dombaines@mmmq.demon.co.uk>
AMD Athlon XP/1800	3643.80	Mike Bosschaert <mike.bosschaert@hccnet.nl>
AMD Athlon XP/1800	3643.80	Robert Urban <urban@unix-beratung.de>
AMD Athlon XP/1840	3651.46	Yves Bellefeuille <yan@storm.ca>
AMD Athlon 64/2000	3923.96	Sander Rijken <sr@sander.yi.org>
AMD Athlon 64/2000	3984.58	Jamie Campbell <osarid@oracleatbelfry.com>
AMD Athlon MP/2000	3997.69	Andreas Pflug <andreas.pflug@cfagroup.de>
AMD Athlon XP/2100	4168.08	Gerrit Holl <gerrit@nl.linux.org>
AMD Athlon XP/2100	4168.08	Ingo Reimann <post@i-reimann.de>
AMD Athlon XP/2100	4141.87	Bill Rhodes <wrhodes@27.org>
AMD Athlon XP/2175	4325.37	Herbert Wengatz <herbert@wengatz.de>
AMD Athlon 64/2255	4456.44	Mark <basketcaise@firstbyte.biz>
AMD Opteron/1400	2785.28	Bill Maloy <bill.maloy@goldinc.com>
AMD Opteron/1400	2804.94	Bill Maloy <bill.maloy@goldinc.com>
Centaur C6/200	79.46	James Rotenberry <rotenber@jmr.lasx.com>
Centaur C6-2/233	154.83	Joe Noble <noble@flashman.com>
Centaur C6-2/200	397.31	James Yang <jamesy@noemail.com>
Centaur C6/200	397.31	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
Centaur C6-2/200	398.13	Paolo Cravero <cravero@athena.polito.it>
Centaur C6-2/240	478.41	Petr Slansky <slansky@usa.net>
Centaur VIA Sam2/600	1196.03	Brent W. York <bwyork@comcast.net>
Centaur VIA III/700	1399.19	Rudy Ketterer <ideur@yahoo.com>
Centaur VIA Sam2/735	1461.45	Jim Jozwiak <av832@lafn.org>
Centaur VIA Sam2/735	1468.00	Francisco Romo <fcoromo@opensys.com.mx>
Centaur VIA Extra/900	1789.13	Duke Robillard <duke@dummy-io.com>

### 3.10 Alpha rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
21064/150 Jensen	146.80	Jon Davidsson <e98jd@efd.lth.se>
21064/150 Jensen	147.85	Stefano <terraneo@my-deja.com>
21064/150 Jensen	148.37	Linus Torvalds <torvalds@cc.helsinki.fi>
21064/150 Jensen	149.49	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
21064/150 Jensen	148.89	Martin Osterman <ost@comnets.rwth-aachen.de>
21064A/233 AS225 Avanti	228.58	Roberto Giungato <roberto@giungato.it>
21064A/233 Avanti	230.16	Rich Griswold <rgriswold@us.ibm.com>
21064A/275 Cabriolet	271.58	Michal Jaegermann <michal@phys.ualberta.ca>
21064A/275 Cabriolet	272	Linus Torvalds <torvalds@cc.helsinki.fi>
21064A/275	272	Stephen Gaudet <sjg@tiac.net>
21064A/275 Cabriolet	272.63	Jay Estabrook <jestabro@amt.tay1.dec.com>
21064A/275 Cabriolet	273.37	David Mosberger-Tang <davidm@cs.arizona.edu>

21064A/275	274.11	Kevin Jacobs <jacobs@_eek.cwru.edu>
21064A/300 Cabriolet	298	Jay Estabrook <jestabro@_amt.tay1.dec.com>
21064A/300	298	Stephen Gaudet <sjg@_tiac.net>
21066/166 Noname	162.52	Paavo Hartikain <pahartik@_sci.fi>
21066/166	162.53	Phil Bostley <pbostley@_qualcomm.com>
21066/166	163.05	Matthew Jacob <mjacob@_feral.com>
21066/166	163.05	Jon Spreha <jxs557@_psu.edu>
21066/166	164.59	David Mosberger-Tang <davidm@_cs.arizona.edu>
21066/166 Multia	164.63	Rudolf Gabler <rug@_usm.uni-muenchen.de>
21066/166	165	Gareth Bult <gareth@_ftech.net>
21066/166	165.04	Craig Ruff <cruff@_ncar.ucar.edu>
21066/200	196.9	Danny ter Haar <danny@_cistron.nl>
21066/200 UDB overcl	198	Kari Davidsson <d154402@_cs.tut.fi>
21066A/233 UDB	229.63	Toon van der Pas <toon@_vdpas.hobby.nl>
21066A/233 AS400	230.16	Ophir Ronen <ophir@_connectsoft.com>
21066A/233 AS200 Avanti	230.16	B. James Phillippe <bryan@_terran.org>
21066A/233 NoName	230.67	T. Bogendoerfer <tsbogend@_bigbug.franken.de>
21066A/233 UDB	230.68	Ted Schipper <ted@_tedux.hobby.nl>
21066A/233 NoName	230.76	Mikael Nykvist <viper@_ludd.luth.se>
21066A/233 UDB	231.21	Eric Smith <eric@_goonsquad.spies.com>
21066A/233 NoName	231.21	Jay Estabrook <jestabro@_amt.tay1.dec.com>
21066A/266 NoName ov.cl	261.62	Andreas Johansson <ajo@_ludd.luth.se>
21066A/266 UDB overcl	261.62	Michael Brennen <mbrennen@_fni.net>
21066A/266 NoName ov.cl	262.14	Wim van Dorst <baron@_clifton.hobby.nl>
21066A/266 Multia	264	Joshua Grubman <joshg@_dn.net>
21066A/284 NoName ov.cl	281.0	<imakino@_gloria.cord.edu>
21066A/297 NoName ov.cl	293.6	<imakino@_gloria.cord.edu>
21066A/300 UDB ov.cl	294.65	Topi Kanerva <tkanerva@_nks.oulu.fi>
21164/266 EB164	265.29	Jay Estabrook <jestabro@_amt.tay1.dec.com>
21164/300 EB164	297.79	Hilarius <maurice@_math.ualberta.ca>
21164/300 XLT Alcor	297.79	Dave Wreski <dave@_nic.com>
21164/300 AS1000	297.79	Salvador Pinto Abreu <spa@_sc.uevora.pt>
21164/333 Alcor	331.35	Linus Torvalds <torvalds@_cs.helsinki.fi>
21164/333 Alcor	331.35	David Mosberger-Tang <davidm@_azstarnet.com>
21164/366 XLT Alcor	362.80	Paul Slootman <paul@_wurtel.demon.nl>
21164/366 PC164 Durango	363.85	Geerten Kuiper <geerten@_bart.nl>
21164/400 Noritake	397.41	Alan Fay <alanfay@_webcode.co.uk>
21164/433 PC164	429.89	Paul D. Robertson <proberts@_clark.net>
21164/433 PC164	429.91	Bernd Meyer <bmeyer@_cs.monash.edu.au>
21164/433 Maita	429.91	Bill Broadley <bill@_math.ucdavis.edu>
21164/433 PC164	430.96	<rainer.landes@_physik.uni-karlsruhe.de>
21164/433 EB164	430.96	<metod.kozelj@_rzs-hm.si>
21164/433 PC164	430.96	H. Sumargo <habibie@_robotic.eng.fiu.edu>
21164/433 PC164	431.94	Timm Gleason <timm@_bess.com>
21164/466 PC164	464.51	Daryll Strauss <daryll@_d2.com>
21164/500	497	Alex Butcher <alex@_asimov.annex.co.uk>
21164/500 PC164	497.02	C.J. Grayce <cgrayce@_wasatch.ps.uci.edu>

21164/500	497.05	Heiner Kruener <hk@martian.ping.de>
21164/250 Sable	497.02	Tom Greene <cowgod@idt.net>
21164/500	497.02	James D. Freels <freelsjd@ornl.gov>
21164/500 AS500	497.03	Jim Nance <jlnance@avanticorp.com>
21164/500 P7	497.03	Jan guldentops <jacko@ba.be>
21164/500 EB164 Durango	497.43	Kevin Jacobs <jacobs@eek.cwru.edu>
21164A/500 PWS	494.88	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
21164A/500 PWS	497.02	Robert Harley <robert.harley@inria.fr>
21164A/500 PC164	497.02	Stephen Oberski <sfo@deterministic.com>
21164A/533 PC164LX	528.12	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
21164A/533 PC164LX	529.53	Dumb Kid <dumbkid@hotmail.com>
21164A/533 PC164LX	529.53	Harvey J. Stein <hjstein@bfr.co.il>
21164PC/533 PC164SX	529.53	Danny ter Haar <dth@cistron.nl>
21164PC/533 PC164SX	529.53	Shane Sturrock <sss@holyrood.ed.ac.uk>
21164PC/533 PC164SX	529.53	Wim van Dorst <baron@clifton.hobby.nl>
21164A/533 Ruffian	530.57	Andreas Czerniak <cognac@toppoint.de>
21164A/533 PC164LX	530.57	Ronny Ranerup <ronny@axis.com>
21164A/533 PC164LX	530.57	Bill Broadley <bill@math.ucdavis.edu>
21164A/533 PC164LX	530.58	Stef. Boresch <stefan@loop.mdy.univie.ac.at>
21164A/600 PC164LX	595.59	L.F. Donaldson <donaldf@cs.rose-hulman.edu>
21164A/600 PC164LX	595.59	<stepan@wesley.informatik.uni-freiburg.de>
21164A/600 PC164	597.60	Fabrizio Santini <sanfff@tin.it>
21164A/666 PC164LX	662.70	<stepan@wesley.informatik.uni-freiburg.de>
21164A/666 PC164LX	662.70	Stephen S <smart73@earthlink.net>
* 21164A/433 Miata	858.04	Jukka <nn@inet.fi>
21264/400 Pass-1	794.82	Jay Estabrook <jay.estabrook@digital.com>
21264/466 DS10	920.64	Paul Novarese <novarese@alf.dec.com>
21264/466 DS10	921.84	ST Wong <st-wong@alumni.cuhk.net>
21264/500 XP1000	996.00	Wes Bauske <wsb@paralleldata.com>
21264/500	996.00	Karl <hawk@juno.com>
21264/500	996.14	Lionel Tricon <lionel.tricon@digital.com>
21264/500 DS20	996.14	Paul Novarese <novarese@alf.dec.com>
21264/500 DS20	996.15	Wayne Hall <wayne@uga.edu>
21264/500 XP1000	996.40	P. Caulfield <patrick@balti.london.sco.com>
21264/600	1203.76	Darrick Wong <djwong@thibs.menloschool.org>
21264/667 XP1000	1329.59	Lionel Tricon <lionel.tricon@compaq.com>
21264DP/666 Tsunami	1329.59	Jens Hoefkens <hoefkens@msu.edu>
21264/730 Wildfire	1488.97	Lionel Tricon <lionel.tricon@compaq.com>
21264DP/833 Tsunami	1661.52	Andy Schofield <ajs@th.ph.bham.ac.uk>

### 3.11 Motorola rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
68030/14.7 LCII nofpu	3.69	Ruda Moura <ruda@conectiva.com.br>
68030/16 Atari Falcon	3.90	Jay T. Millar <jmillar@eaglequest.com>
68030/16 Atari Falcon	3.90	Bruno Aubin <baubin@lemel.fr>
68030/16 Atari Falcon	3.95	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>

68030/16 Atari Falcon	3.98	<Roman.Hodek@informatik.uni-erlangen.de>
68EC030/20 Cisco 2500	4.33	<koen.devleeschauwer@lid.kviv.be>
68030/20 MacII Si	4.88	Bill Maloy <maloy@goldinc.com>
68030/20 Oc	4.92	Chris Nadigh <chnadig@iiic.ethz.ch>
68030 Amiga 3000	6.08	Andy Wick <awick@vt.edu>
68030/30 Amiga 4000	6.09	Karsten Merker <km@golf.dinet.com>
68030/25 Amiga 3000	6.12	Glen Hewlett <hewlett@planeteer.com>
68030/25 Amiga 3000	6.21	Hamish Macdonald <hamish@bnr.ca>
68030/25 Amiga 3000	6.21	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
68030/32 Atari Falcon	7.91	Franz Korntner <fkorntne@basis.nl>
68030 Atari TT	7.96	<schwab@issan.informatik.uni-dortmund.de>
68030/32 Atari MegaST	7.98	E.J. van den Bussche <bussche@ksepl.nl>
68030/33 Atari TT	7.98	<Roman.Hodek@informatik.uni-erlangen.de>
68030 Atari TT	7.98	Wayne Booth <trek@ihgp114r.ih.att.com>
68030/60	8.06	Korey Budgen <kbudgen@st.nepean.uws.edu.au>
68030/33 Amiga 2000	8.14	W. Haidinger <e9225662@stud1.tuwien.ac.at>
68EC030/40 Cisco 4000	8.75	<koen.devleeschauwer@lid.kviv.be>
68030/40 MacIIIfx	9.90	Ray Knight <audilvr@speakeasy.org>
68030/48 32c	11.89	Martin Rogge <Martin.Rogge@ki.maus.de>
68030/50 Atari	12	<Roman.Hodek@informatik.uni-erlangen.de>
68030/50 Amiga 1200	12.36	Chris Sumner <chris@ganymede.sonnet.co.uk>
68030/50 Amiga 1200	12.4	Richard Jerome <etlrdje@tiger.ericsson.se>
68030/50 32c	12.42	Michael Plonus <michi@pluto.ping.de>
68030/50 Amiga 1200	12.33	Detrix <detrix@popd.ix.netcom.com>
68030/50 Amiga 1200	12.36	E.J.M. Brocklesby <ejb@klamath.demon.co.uk>
68040 Mac Centris	13.21	<pgrb-usenet@ygdrasil.demon.co.uk>
68040/24 Mac LC475	16.38	Ray Knight <audilvr@speakeasy.org>
68040/24 Amiga 4000	16.59	Bjarne Wichmann Petersen <mekanix@nospam.dk>
68040/24 Amiga 4000-40	16.6	Hamish Macdonald <hamish@bnr.ca>
68040/24 Amiga 4000-20	16.60	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
68040/25 Amiga 4000-040	16.61	<Geert.Uytterhoeven@cs.ku-leuven.ac.be>
68040/25 Amiga 4000	16.61	Lawrence <lawrenc@nextwork.rose-hulmand.edu>
68040/60 Amiga 4000-40	18.99	Darren Enns <dmenns@surf.pangea.ca>
68040/28 Mac Quadra650	18.99	Warren James <wjames1@my-deja.com>
68040/32 Medusa T40	21.25	<Hartmut.Koptein@et-inf.fho-emden.de>
68040 Amiga 2000	21.86	Ron Flory <rjflory@feist.com>
68040 Mac Quadra650	22	Henry Garcia <compdata@nb.net>
68040/33 Mac Quadra950	22.11	Ray Knight <audilvr@speakeasy.org>
68040/33 Mac Quadra650	22.11	Schmitz <schmitz@biophys.uni-duesseldorg.de>
68040 Mac Quadra650	22.17	Ingvar Hagelund <ingvar@unik.no>
68040/40 Amiga 1200	26.52	Gavin Kinsey <gavin@kinsey.u-net.com>
68060/50 Amiga 2000	98.68	Frank Mainz <cybermainzel@gmx.de>
68060/50 Amiga 1200	99.53	baba <baba@pa.yokogawa.jp>
68060/50 Amiga 4000	99.74	Stefan Tauche <otauche@uni-paderborn.de>
68060/50 Amiga 4000	100.16	Jan Johansson <jj@mordor.it.kth.se>
68060/66 Amiga CS MkII	132.71	Paul Hill <paul@lagernet.clara.co.uk>
C8260/132	287.85	Wil Moloughney <wil_moloughney@hotmail.com>

### 3.12 Sparc rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
Sparc sun4c	17.94	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
Sparc SLC/20 S1	19.86	Simon Karpen <slk@linux-shell.net>
Sparc sun4c/25	24.88	Paolo <paolo0@yahoo.com>
Sparc SS10 sun4m	35.94	Michael Juneke <mickey@webfocus.net.au>
Sparc IPX 4c	39.83	Paul D. Robertson <proberts@clark.net>
Sparc SS10 super50 4m	39.93	Juan Cespedes <cespedes@etsit.upm.es>
Sparc microS/50 SS-LX	49.76	Will Shaw <romulan@netwatch.clemson.edu>
Sparc SS20/50	49.86	Gary A. Donahue <lordgad@webspan.net>
Sparc hyperS Classic 4m	49.86	Juan Cespedes <cespedes@etsit.upm.es>
Sparc Voyager portable	59.80	Edward Austin <eastin@shl.com>
Sparc SS5 Netra	68	Craig Falconer <cf@papanui.school.nz>
Sparc SS5	69.84	Richard D. Davis <rddavis1@lucent.com>
Sparc SS50	74.95	Kaz <kaz@latte.cafe.net>
Sparc SS5/85 sun4m	84.78	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
Sparc SS10 hyperS	99.73	Thomas B. Fox <tfox@oliverdesign.com>
Sparc SS5/66	109.77	Lance S. Nehring <lnehrin@uswest.com>
Sparc SS4/110	109.77	Chris Sylvain <csylvain@umms-itg.ab.umd.edu>
Sparc hSparc sum4m	124.92	Georg Schwarz <schwarz@physik.tu-berlin.de>
Sparc hSparc/150 Sun4m	150.32	Tethys <tethys@ml.com>
Sparc Ultra I/143	278.00	Helmut <helmut@cancon.com>
Sparc Ultra I sun4u	284.05	Iban Cardona <icc@seric.es>
Sparc Ultra I/143	285.08	Jason Hong <hong@csulb.edu>
Sparc Ultra I sun4u	333.41	Roberto Giungato <roberto@giungato.it>
Sparc Ultra II/270	539.03	Pieter Krul <pieter@dare.demon.nl>
Sparc Ultra II/300	598.01	Silvo Bozovicar <silvo.bozovicar@aster.si>
Sparc Ultra II/360	719.26	Bjoern Augustsson <d3august@dtek.chalmers.se>
Sparc Ultra II/450	897.84	Darrick Wong <djwong@thibs.menloschool.org>
Sparc Ultra IIe	1002.70	Elie De Brauwier <elie@de-brauwier.be>

### 3.13 PowerPC rendszerek

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
PowerPC 601 Mac	33.28	David Wetzel <dave@turbocat.de>
PowerPC 601/60 Mac6100	45.24	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
PowerPC 601/66 Mac	51.62	Fred Klein <klein@des3.u-strasbg.fr>
PowerPC 601/60 Mac6100	59.38	Kent Radek <goo@itd.sterling.com>
PowerPC 601/66 Mac7100	65.74	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
PowerPC 601/75 Mac7200	73.93	Dimitris Tsifakis <jimmy@typhoeus.dg.uoa.gr>
PowerPC 601/90 Mac7200	89.00	Heinrich H. Beck <thebigduck@earthlink.net>
PowerPC 601/90 Mac7200	89.50	Ian <ian@neath.org>
PowerPC 601/100 Mac7500	98.91	Russ Hoffman <reh@fore.com>
PowerPC 601/110 Mac8100	108	Charles Eicher <ceicher@inav.net>
PowerPC 601/120 Mac8200	119.19	Roberto Waha <roberto.waha@rcm.dsi.unimi.it>
PowerPC 603/200	11.39	Jan Toonen <jtoonen@xs4all.nl>

PowerPC 603/300 SM5000	57.00	Brian J. Landsberger <brian@_landsberger.com>
PowerPC 603/100	66.56	A. Costa <c_chaos@chaosnet.wahnapitae.on.ca>
PowerPC 603/200 PSII	133.12	Richard Heurtley <richard@_heurtley.com>
PowerPC 603ev/250	166.29	Stig Soerensen <stig@_aub.dk>
PowerPC 604/100 PPS6050	99.74	Evaldas Darcianovas <evaldas@_isi.kvm.lt>
PowerPC 604/100	199	Hamish Marson <hamish@_aixrules.nz.ibm.com>
PowerPC 604/100 PPS7248	199.48	Evaldas Darcianovas <evaldas@_isi.kvm.lt>
PowerPC 604/120 Mac8500	239.20	Jason Colflesh <jason.colflesh@_sap.com>
PowerPC 604/120 Mac8500	239.20	James <e5z8652@_mail.com>
PowerPC 604 Mac8500	239.21	Steve <sjs132@_psu.edu>
PowerPC 604/120 Mac8500	239.21	Jason Colflesh <jason.colflesh@_sap.com>
PowerPC 604/132 Mac9500	263.78	Matt Templeton <cybear@_pacbell.net>
PowerPC 604/132 Mac7500	263.78	Patrick Murmann <murmann@_mi.uni-erlangen.de>
PowerPC 604/133 MOT PS	266.24	Christoper Harrel <cnh@_eng.mindspring.net>
PowerPC 604/150 Mac9500	297.73	Jean-Philippe Lord <jpl@_binex.com>
PowerPC 604e/300	299	Guido Lehwalder <guido@_lehwalder.de>
PowerPC 604e/195	359.63	Mike Potts <pottsjam@_flyernet.udayton.edu>
PowerPC 604e/195	399.76	Griff Miller <griff.miller@_positron.com>
PowerPC 604/200 Mac8600	320	Julien Sebot <sebot@_lri.fr>
PowerPC 604e/170 PM7300	335.55	Marco van de Voort <marcov@_toad.stack.nl>
PowerPC 604/180 SM900	367.82	J.E. Cook <jcojones@_mail.athens1.ga.home.com>
PowerPC 604e/375 RS6000	373.56	Darrick Wong <djwong@_thibs.menloschool.org>
PowerPC 604e/199	398.13	Greg <gkv@_interflight.com>
PowerPC 604e/200 SM4000	399.12	Roland Kuhn <kuhn@_physik.uni-kassel.de>
PowerPC 604e/200	399.76	Alan Galloway <alan@_alangalloway.com>
PowerPC 750/166	398.13	Greg <gkv@_interflight.com>
PowerPC 750	465.30	Scot Richardson <scotrich99@_hotmail.com>
PowerPC 750	465.31	Neal P Murphy <neal.p.murphy@_alum.wpi.edu>
PowerPC 750/266 Mac	532.48	Fritz Anderson <fritza@_tezcat.com>
PowerPC 750/195 Mac G3	583.27	<gustilo@_mail.med.upenn.edu>
PowerPC 750/292 Mac	586.38	John McAulay <johnmcaulay@_ndirect.co.uk>
PowerPC 750/300 iBook	589	M. van Steensel <mvanstee@_baserv.uci.kun.nl>
PowerPC 750/333 iMac	665.19	Koyot <koyot@_alpha.pl>
PowerPC G4 350 Mac 400	697.96	Guillame Blain <blaingu@_iro.umontreal.ca>
PowerPC G3/350	697.96	Juergen Fricke <jofry@_web.de>
PowerPC 750/366 G3	732.36	Mike Hopkins <mhopkins@_netmatters.co.uk>
PowerPC G4 Mac8500	796.26	Alain Birtz <abz@_videotron.ca>
PowerPC 750/400 Mac	796.26	William F. Adams <willadams@_aol.com>
PowerPC 750/400 iMac DV	797.90	Daniel Koerner <wum42@_netscape.net>
PowerPC G4	797.90	P. Radermecker <pradermecker@_iquibec.com>
PowerPC 750/400 G3	801.18	Richard Petty <repetty@_austin.rr.com>
PowerPC 750/400 G3	801.18	Brian Kendig <brian@_enchanter.net>
PowerPC 750/400 G3	801.67	Schmitz <schmitz@_biophys.uni-duesseldorf.de>
PowerPC G4/500	992.87	K. Gustilo <gustilo@_mail.med.upenn.edu>
PowerPC G4/500	996.64	Heinz Nabielek <h.nabielek@_fz-juelich.de>
PowerPC G4/500	999.42	Stephen D. Scotti <sdsconfig@_earthlink.net>
PowerPC G3/600	1170.31	McWilliam <hamishpmcwilliam@_netscape.net>
PowerPC 750cx/600 iMac	1198.00	Jan-Jaap Boor <jjboor@_mac.com>

PowerPC 750fx/700 G3	1389.36	Gurkan Sengun <gurkan@linuks.mine.nu>
PowerPC 750fx/700 G3	1389.36	Keller <kkeller@wombat.san-francisco.ca.us>
PowerPC G4/999	1992.29	Paula <canthavespam@yahoo.com>

### 3.14 Egyéb rendszerek: Mips, Intel 8088/286 ELKS, IBM, Crusoe, PA-RISC, Hitachi SH, Arm and StrongArm, iDragon, Vax, CRIS Etrax, XScale

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
Mips R3000A/20	19.79	Kagstrom <simon.kagstrom.864@student.lu.se>
Mips R4000/100	48.30	J.L. Brothers <brothers@halcyon.com>
Mips R4000/100 Magnum	50.03	Andreas Busse <andy@soft-n-hard.de>
Mips R4400/134 Acer Pica	67.10	Andreas Busse <andy@soft-n-hard.de>
Mips R4400/134 Acer Pica	67.10	Ralf Baechle <ralf@waldorf-gmbh.de>
Mips R4600/133 Tyne	133.12	Ralf Baechle <ralf@waldorf-gmbh.de>
Mips R4600/133 RM200	133.08	Ralf Baechle <ralf@julia.de>
Mips R5000/150 Indy	154.83	Ralf Baechle <ralf@julia.de>
Mips R5000/180 Indy	179.81	Bradley Bell <btb@debian.org>
Mips R5900 PS2	392.39	Otto Slooten <otto.slooten@planet.nl>
Mips R5900 PS2	392.40	Anders Hustvedt <corsec@gamebox.net>
ELKS Intel 8088/4.77	0.02	Tim Van der Linden <timvdl@innet.be>
ELKS Intel 8088/10	0.05	Tim Van der Linden <timvdl@innet.be>
ELKS Intel 8086	0.5	Kin Lau <gabe@zot.io.org>
ELKS NEC V20/8	0.69	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
ELKS Intel 286 Tandy	0.75	Joey Hess <joe@kite.ml.org>
ELKS Intel 8086 NecV20/16	0.88	Vasilis Ventirozos <cyberpunk@freemail.gr>
ELKS Intel 286	0.99	Anders Stenback <stenback@hehe.com>
ELKS Intel 286/8 VAXMate	1.03	Andrew Costa <c_chaos@wahnapietae.on.ca>
ELKS Intel 286/10 Comm.	1.30	Hans-Joachim Baader <hans@grumber.inka.de>
ELKS Intel 286 PS2	2.32	Morillas C.H. Antonio <morilla@fie.us.es>
ELKS Intel 286 PS2	2.34	Joey Hess <joe@kite.ml.org>
IBM S390 Gen4	75.16	J Scott <mrbinary@yahoo.com>
IBM S390 R46/500	412.05	Odilon Cirillo <odilon.cirillo@eds.com>
Crusoe/400	725.81	Bill Rhodes <wrhodes@27.org>
Crusoe	1182.92	Michael Heiming <mh@vbag.de>
Crusoe TM5800/1000	1985.74	Mathieu Bois <mathieu.bois@laposte.net>
Atmel ARM	13.00	Stanley <jstedile@hotmail.com>
CL7110/18 ARM710	17.05	McWilliam <hamishpmcwilliam@netscape.net>
StrongARM-1110/206	137.21	Jon Ward <aardvark@fnord.org.uk>
StrongARM-1110/206	137.21	Sander Fransen <sander@fransen.com>
StrongARM-1110/206	137.21	Jan walter <jan@millfilm.co.uk>
StrongARM-1110/206	137.21	W Stallwood <wayne@crimsontechnology.com>
PA-Risc Gecko/60	59.80	Arthur Aldridge <aj@yasashi.net>
PA-Risc 9000/160	319.48	Frank Ickstadt <frank.ickstadt@btignite.de>
PA-Risc 7300LC/160	106.49	Peter Whysall <peter.whysall@ntlworld.com>

Hitachi SH-4/200	199.47	Da Wrecka <da_wrecka@blueyonder.co.uk>
iDragon/200	399.76	Princo <hoge@hoge.hoge.cc>
Vax 3100-m38	5.41	Blaz Antonic <yint@email.si>
CRIS Etrax Webcam	99.73	Pat Niemeyer <pat@pat.net>
Intel XScale Sharp	397.31	John Davies <john.davies@c24.biz>

### 3.15 Többprocesszoros rendszerek (SMP2, SMP4, egyéb)

Rendszer	BogoMips	Bejelentő
SMP2 Pentium/75	59.50	Michael Engel <engel@unix-ag.uni-siegen.de>
SMP2 Pentium/90	71.68	Edwin Whitelaw <elw@ivc.com>
SMP2 Pentium/90	71.98	Daniel Luhde-Thompson <dl10010@cam.ac.uk>
SMP2 Pentium/90	72.08	Alan Cox <alan@cymru.net>
SMP2 Pentium/100	79.46	Lam Dang <dangit@ix.netcom.com>
SMP2 Sparc 630MP	79.66	Daniel Aubry <daniel.aubry@unibas.ch>
SMP2 Pentium/100	80.08	Christian Tan <pigeon@xs4all.nl>
SMP2 Pentium/100	80.08	McNalley <jmcnalle@attila.stevens-tech.edu>
SMP2 Pentium/120	95.85	Maurice de Bijl <maurice.d.bijl@topic.nl>
SPM2 Sparc SS/50-40	90.11	Benjamin Appée <benjamin@appee.de>
SMP2 Sparc SS/50	99.84	Dimitris Tsifakis <svldet@freemail.gr>
SMP2 Pentium/133	106.09	Maurice de Bijl <maurice.d.bijl@topic.nl>
SMP2 Pentium/166	133.53	<Reinhard.Simkovics@jk.uni-linz.ac.at>
SMP2 Sparc SM71/75	149.70	C Redmon <credmon@utk.edu>
SMP2 Pentium/200	158.72	Ed Hoppitt <edward@dc.s.rhnc.ac.uk>
SMP2 Pentium/200	158.92	Zeus <heyzeus@verios.net>
SMP2 Sparc RossHS/150	209.71	Nico Will <nicolas.will@sbcglobal.net>
SMP2 Pentium Pro/150	299.00	Steven Gallo <smgallo@numenor.csgeeks.org>
SMP2 Pentium Pro/150	299.01	Eric van Dijken <E.vanDijken@PTT-Telecom.nl>
SMP2 Pentium Pro/166	331.78	Eric van Dijken <E.vanDijken@PTT-Telecom.nl>
SMP2 Pentium Pro/180	358.81	Eric van Dijken <E.vanDijken@PTT-Telecom.nl>
SMP2 Pentium Pro/180	358.81	Frankie East <fae2401@rit.edu>
SMP2 Pentium Pro/180	358.81	James K. Wiggs <wiggs@wolffenet.com>
SMP2 Pentium Pro/200	396.25	Will Shaw <shaww@ dialup.dstm.com>
SMP2 Pentium Pro/200	397.32	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
SMP2 Pentium Pro/200	398.13	David Konerding <dek@cgl.ucsf.edu>
SMP2 Pentium Pro/200	398.13	B Heinen <benedikt.heinen@infrasys.ascom.ch>
SMP2 Pentium Pro/200	398.13	Ramon Huerta <huerta@minerva.ii.uam.es>
SMP2 Pentium Pro/200	398.14	C.-A. Possamai <camille@sugiton.cnrs-mrs.fr>
SMP2 Pentium Pro/200	398.14	Leland <llucius@millcom.com>
SMP2 Pentium Pro/200	398.14	John Lellis <lellis@dmccorp.com>
SMP2 Pentium Pro/200	398.14	Jim Gifford <jim@mail.rath.peachnet.edu>
SMP2 Pentium Pro/200	398.14	Manuel Galan <root@ulpgc.es>
SMP2 Pentium Pro/200	398.6	Bill Davidsen <davidsen@tmr.com>
SMP2 Pentium Pro/200	398.95	Fons Rademakers <f.rademakers@cern.ch>
SMP2 Pentium Pro/200	398.98	Greg Fausak <glfausak@august.com>
SMP2 Pentium Pro/200	400.18	Attila Karpati <karpati@cs.elte.hu>
SMP2 Pentium Pro/233	464.49	F. Baitinger <baiti@zenon.toplink.net>
SMP2 Pentium II/233	466.94	Eli Kane <eli@crl.nmsu.edu>
SMP2 Pentium II/266	530.84	Shon Martin <cshoon@oberlin.edu>
SMP2 Pentium II/266	534.12	n.n. <service@cprompt.sk.ca>

SMP2 Pentium II/266	534.12	Emmanuel Tychon <manu@_acm.org>
SMP2 Pentium II/266	531.66	Stefaan A. Eeckels <stefaan.eeckels@ecc.lu>
SMP2 Pentium II/274	546.41	Richard Jellinek <rj@suse.de>
SMP2 21064A/275 AS2000	556.53	Jochen Gatternig <jochen@gatternig.com>
SMP2 Pentium II/300	597.20	Paul Sheer <psheer@obsidian.co.za>
SMP2 Pentium II/300	598.02	Hans Ameal <hans@pla.to>
SMP2 Pentium II/300	599.66	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
SMP2 Pentium II/300	599.76	S. Curtarolo <auro@spiro.fisica.unipd.it>
SMP2 Pentium II/333 ov	665.73	S. Curtarolo <auro@spiro.fisica.unipd.it>
SMP2 Pentium II/333	665.20	D.A. Sergatskov <dima@cholla.phys.unm.edu>
SMP2 Pentium II/350	697.14	Riley <rhw@bigfoot.com>
SMP2 Pentium II/350	700.42	David Overeem <overeem.1@osu.edu>
SMP2 Pentium II/350	700.42	Mathijs <matthijs@helena.tux.nu>
SMP2 Pentium II/350	700.42	Joe Gray <jgray_111@yahoo.com>
* SMP2 Pentium Pro/200	792.48	Eric P. McCoy <emccoy@hamilton.edu>
* SMP2 Pentium Pro/200	792.98	David Ewan Kahana <dek@bnl.gov>
* SMP2 Pentium Pro/200	793.80	Eric P. McCoy <ctr2sprt@yahoo.com>
* SMP2 Pentium Pro/200	794.42	Dondo <yan@seiner.com>
SMP2 Pentium MMX/200	794.62	Kristian Koehntopp <kris@koehntopp.de>
SMP2 Pentium MMX/200	796.26	Eric Clark <eclark@opencominc.com>
SMP2 Pentium II/400	796.26	Michael Necaie <necaie@jlab.org>
SMP2 Celeron/400	796.26	Stuart Hall <stuarthall@mailandnews.com>
SMP2 Celeron/400	798.21	Stefan Onderka <nop@gameart.com>
SMP2 Pentium II/400	797.08	Mogens Kjaer <mk@crc.dk>
SMP2 PowerPW 604e/200	797.90	Tom <invalid@charter.net>
SMP2 Pentium II/400	800.20	Simon van Sleuwen <sleuwen@hotmail.com>
SMP2 Pentium II/400	800.36	<jochim.j.gloger@daimlerchrysler.com>
SMP2 Pentium II/400	800.36	Marcel Lanz <marcel.lanz@ds9.ch>
SMP2 Pentium II/400	800.36	Frank <frank@sazza.ping.de>
SMP2 Pentium II/400	800.47	Jung Pyo Hong <hongjungpyo@my-deja.com>
SMP2 Pentium II/448 ov	894.57	Rob Leach <dslfreak@pacbell.net>
SMP2 Celeron/450	894.57	Stephan Eisler <stephan@lingo.gun.sub.org>
SMP2 Pentium III/450	899.48	Ramses Smeyers <fatman@khk.org>
SMP2 Pentium III/450	899.48	Roland Exler <r.exler@jk.uni-linz.ac.at>
SMP2 Pentium II/450	901.12	Abhijit Menon-Sen <ams@wiw.org>
SMP2 Pentium II/466	925.70	A. Giachino <a.giachino@ekkin.com>
SMP2 Pentium MMX/233	927.33	Jeff White <jwhite@ghq.com>
SMP2 Pentium III/500	996.14	Ola Samuelson <ola@datalink.se>
SMP2 Pentium III/500	996.15	Rob Green <mooncrow@lava.net>
SMP2 Celeron/500	999.42	Ingimar Røvertsson <iar@skyrr.is>
SMP2 Celeron/500	999.42	Rob Farrell <rpf@speakeasy.net>
SMP2 Pentium III/500	999.42	Douglas Osborn <daozeb@earthlink.net>
SMP2 Pentium III/500	999.42	Greg M. Hebel <gregh@twcny.rr.com>
SMP2 Celeron/515 overc	1028.92	Ryan Werber <rwerber@ctel.net>
* SMP2 Pentium II/266	1066.59	Jacques Rodary <jrodary@free.fr>
SMP2 Celeron/550 overc	1101.00	Olof Zachrisson <eraolza@ks.ericsson.se>
SMP2 Celeron/550 overc	1101.00	John Katagawa <dhc@50k.com>
SMP2 Celeron/550 overc	1101.00	Mattias Moberg <mattias.moberg@home.se>
SMP2 Celeron/550 overc	1101.00	Kieffer <Jerome.KIEFFER@crans.ens-cachan.fr>
SMP2 Celeron/550 overc	1101.00	C. Shenefiel <chris.shenefiel@bigfoot.com>

SMP2 Pentium III/550	1101.00	Jean-David Beyer <jdbeyer@exit109.com>
SMP2 Pentium III/560	1117.39	Nathan Laredo <laredo@gnu.org>
SMP2 Celeron/563 overc	1120.00	Cecchinel Stephan <inter.zone@free.fr>
SMP2 Sparc USII/296	1182.92	Bill Maloy <maloy@goldinc.com>
SMP2 Celeron/606 overc	1207.50	Mattias Moberg <mattias.moberg@home.se>
SMP2 Pentium III/650	1300.88	Dan Kegel <dank@alumni.caltech.edu>
* SMP2 Pentium II/400	1587.60	Bill Maloy <bill.maloy@goldinc.com>
SMP2 Itanium/800	1593.82	Cipriano Groenendal <cipri@ezlinux.nl>
* SMP2 Pentium II/450	1789.13	Steve Snyder <swsnyder@home.com>
* SMP2 Pentium III/450	1789.13	J Snowdon <john@snowdon36.freemove.co.uk>
SMP2 PowerPC 7400/450	1789.63	Jake Goulding <shepmaster@home.com>
* SMP2 Celeron/466	1857.94	Dominic.Baines <dombaines@mmmq.demon.co.uk>
* SMP2 Celeron/500	1998.84	Rob Farrell <rpf@comcast.net>
SMP2 Pentium III/1100	2194.23	Jean-David Beyer <jdbeyer@exit109.com>
* SMP2 Pentium III/550	2202.00	<ekk@ekkinc.com>
* SMP2 Pentium III/560	2238.05	David Yeung <dyeung@ust.hk>
* SMP2 Pentium III/600	2401.89	Shawn Hicks <shicks@impulse.net>
* SMP2 Pentium III/600	2401.89	John Wiggins <jwiggins@csce.uark.edu>
* SMP2 Pentium III/750	2992.90	George Hauser <hausergj@pop.nwnexus.com>
* SMP2 Pentium III/750	3001.55	Jesse Tie Ten Quee <tie@mountlinux.com>
SMP2 Pentium Pro/800	3181.77	NN <ulisses@pusa.informat.uv.es>
* SMP2 Pentium III/800	3188.33	Steve Bradtke <sjbradtke@home.com>
* SMP2 Pentium III/800	3201.43	Paul Skinner <skin@skin.dhs.org>
* SMP2 Pentium III/810	3234.20	Pietro Abate <abate@students.cs.unibo.it>
SMP2 EV67/833 UP2000	3324.17	Rob Harley <robert.harley@inria.fr>
* SMP2 Pentium III/850	3407.86	Michael Cohen <me@ohdarn.net>
* SMP2 Pentium III/866	3466.85	Tommy Johansen <tommy.johansen@idemitsu.no>
* SMP2 Pentium III/933	3742.10	Justin Baugh <baughj@cs.rpi.edu>
SMP2 PowerPC G4/1400	2831.15	Bill Maloy <bill.maloy@goldinc.com>
* SMP2 Pentium III/1000	3984.58	Kenny Gryp <gryp@dakin.be>
* SMP2 Pentium III/1000	3991.14	Guy Tel-Zur <tel-zur@computer.org>
* SMP2 Pentium III/1000	4004.25	Birko Bergt <byrko.bergt@syntegra.com>
* SPM2 Pentium III/1000	4010.80	Andy Vlassov <andreyv@ece.ubc.ca>
* SMP2 Pentium III/1133	4508.86	Umaid Rajpurohit <sunadm@rediffmail.com>
* SMP2 Pentium III/1133	4508.87	S Bozovicar <silvo.bozovicar@hermes-plus.si>
* SMP2 Pentium III/1133	4521.98	Ralf Buchwald <ralf@iehk.rwth-aachen.de>
* SMP2 Pentium III/1266	5052.81	Sandy Harris <sandy@storm.ca>
* SMP2 Athlon/1400	5590.21	Dominic.Baines <dombaines@mmmq.demon.co.uk>
* SMP2 Athlon/1400	5590.22	Paul Skinner <skin@skin.dhs.org>
* SMP2 Athlon/1400	5590.22	Matthew Anderson <matt@alameda-systems.com>
* SMP2 Athlon/1400	5590.22	Pierre Vigneras <vigneras@labri.fr>
* SMP2 Athlon/1600	6442.18	Rick H. Wesson <wessorh@ar.com>
SMP2 Xeon/2000	7956.06	Dave Gilligan <glogy@glogy.com>
SMP2 Xeon/2800	11154.22	Paolo Cravero <paolo.cravero@csi.it>
SMP2 Xeon/3060	12202.80	Bill Maloy <bill.maloy@goldinc.com>
SMP2 Xeon/2000 ht	15925.22	Dave Gilligan <glogy@glogy.com>
SMP2 Xeon/2400	19031.64	Vasilis Ventirozos <cyberpunk@freemail.gr>
SMP2 Xeon/2800 ht	22282.24	John Davies <john.davies@c24.biz>
SMP2 Xeon/3060 ht	24379.39	Brian Wheeler <bdwheele@indiana.edu>

SMP4 Sparc SM100/40	159.64	C Redmon <credmon@utk.edu>
SMP4 Pentium Pro/133	532.07	Erik Walthinsen <omega@sequent.com>
SMP4 Pentium Pro/200	794.62	Kenneth Hedlund <c415khd@nll.se>
SMP4 Pentium Pro/200	796.28	John Pelan <j.pelan@am.qub.ac.uk>
* SMP4 Pentium/133	1064.14	Arthur Aldridge <monark@aracnet.com>
* SMP4 Pentium/200	1598.25	Arthur Aldridge <aj@yasashi.net>
SMP4 Pentium III/450	1794.00	Glenn Stone <glenns@ami.com>
SMP4 Pentium III/550	2195.46	Yan P Yuan Yan P Yuan <yanping.yuan@embl-Heidelberg.de>
SMP4 Alpha EV5/300	2393.60	Daniel Aubry <daniel.aubry@sygroup.ch>
SMP4 Itanium/800	3189.20	Bacsi Roland <broland@mailbox.hu>
SMP4 Itanium/995	5955.88	Holger Staab <holger.staab@lhsystems.com>
SMP4 Xeon/1500	11979.96	T Hiekkalinna <tero.hiekkalinna@helsinki.fi>
SMP4 Xeon/2400	19136.38	David Hubbard <dhubbard@hostasaurus.com>
SMP4 Xeon/2800	22321.54	Paolo Cravero <paolo.cravero@csi.it>
SMP8 Pentium III/500	3996.06	Richard Langis <rlangis@primux.geekfest.net>
SMP6 SunUltraII/336	4030.46	Daniel James <astac@swbell.net>
SMP14 SparcII	6927.16	Vassili Tchersky <vt@bsdjeunz.org>
SMP31 EV67/731 Wildf.	46170.90	Peter Rival <frival@zk3.dec.com>
SMP8 Xeon/1600	51052.50	Michael Heiming <michael@heiming.de>
Myrinet144 PII/400	57684.96	<zumbusch@iam.uni-bonn.de>
Beowulf102 PIII/1000	203862.30	Dan Kirkpatrick <dkirk@physics.syr.edu>

### 3.16 Nem linuxos rendszerek (kizárólag tájékoztató jellegű adatok)

Rendszer	OS	BogoMips	Bejelentő
Casio 9850g calculator	Casio	0.000027	<littlemanthegeek@hotmail.com>
Commodore 64	VICE	0.0033	<bdwhee@indiana.edu>
Z80 TRS80 model 4	TRSDOS	0.004	<cervasio@airmail.net>
Z80/4.6 NC100	ZCN	0.013	<rus@forfree.at>
Saturn/3.9 HP48S	none	0.196	<samuel.thibault@ens-lyon.fr>
Saturn/7.8 HP48G	none	0.271	<samuel.thibault@ens-lyon.fr>
Saturn/7.8 HP49G	none	0.321	<samuel.thibault@ens-lyon.fr>
68000/8 Macintosh Classic	MacOS	0.53	<jimmy@typhoeus.dg.uoa.gr>
ARM9/75 HP49G+	none	1.335	<samuel.thibault@ens-lyon.fr>
68020/20 Sun 3	SUNOS	2.0	<korpela@ssl.berkeley.edu>
Intel 386SX/16	MSDOS	2.00	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
68EZ328/20 Palm Vx	PalmOS	2.53	<dv5a@dc.uba.ar>
Microvax 3100-30	NetBSD	2.74	<goodman@goodman.hu>
ARM ARM250/12	RISCOS	2.95	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
68020/16 Macintosh LC	MacOS	3.09	<jimmy@typhoeus.dg.uoa.gr>
68020/25 Sun 3-180	SUNOS	4.0	<korpela@ssl.berkeley.edu>
Sparc Sun 3-60	SUNOS	4.00	<tranter@software.mitel.com>
Sparc Sun 3-80	SUNOS	4.00	<tranter@software.mitel.com>
Vaxstation 3100 M38	VAXVMS	4.66	<bdwhee@indiana.edu>
68030/25 Macintosh IIci	NetBSD	5.62	<kirk-corey@uiowa.edu>
AMD 386DX/40	MSDOS	8.03	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
68040/25 Macintosh LC475	MacOS	12.27	<jimmy@typhoeus.dg.uoa.gr>
68040/33 HP9000-280	HP-UX	14	<niles@axp745.gsfc.nasa.gov>
68040/25 Apollo 5500	DomainOS	14.00	<kirk-corey@uiowa.edu>

Sparc Sun 4-280/20	SUNOS	16.0	<korpela@ssl.berkeley.edu>
Sparc Sun IPC/40	Solaris	16.00	<gong@cs.msu.su>
68040/25 HP9000-425	DomainOS	16.00	<kirk-corey@uiowa.edu>
68040 NextStep	(?)	16.26	<petergun@coffeehaus.com>
Sparc Sun SS1	SUNOS	18.00	<tranter@software.mitel.com>
Sparc Sun SS1	SUNOS	18.00	<jimmy@typhoeus.dg.uoa.gr>
IBM RS6000 320	AIX	18.00	<mg@svt3c3.fb12.tu-berlin.de>
ARM ARM710/40	RISCOS	18.43	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Sparc Sun SS1+	SUNOS	19	<swmike@uplift.df.lth.se>
Sparc Sun SS1+	SUNOS	24.00	<tranter@software.mitel.com>
Sparc Sun IPC	SUNOS	24.00	<tranter@software.mitel.com>
IBM RS6000 320H	AIX	24.00	<mg@svt3c3.fb12.tu-berlin.de>
Sparc Sun Sparcstation2	SUNOS	26.00	<gong@cs.msu.su>
SparcClassic/50	Solaris	32.00	<gong@cs.msu.su>
Sparc Sun ELC	SUNOS	32.00	<tranter@software.mitel.com>
HP-PA 9000-720	HP-UX	32.00	<metod.kozelj@rzs-hm.si>
Sparc Sun SS10	SUNOS	34.00	<tranter@software.mitel.com>
Sparc Sun SS10	SUNOS	34.00	<makler@man.torun.pl>
Pentium/100	Win-NT	36.21	<marcus@healthchex.com>
Sparc Sun Sparcstation2	SUNOS	38.0	<korpela@ssl.berkeley.edu>
Intel Pentium/100	Beos5	38.50	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Intel Pentium/100	WinNT4	39.66	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Intel Pentium/100	FreeBSD	40.32	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Intel Pentium/100	MSDOS	40.71	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Mips R4000/100 Indy	(?)	48.00	<p.verwer@organon.akzonobel.nl>
Mips R4000/100 SGI IndySC	Irix	48.00	<lziegler@csbsju.edu>
HP-PA 9000-720	HP-UX	48.00	<metod.kozelj@rzs-hm.si>
Sparc SS10	SUNOS	48.00	<makler@man.torun.pl>
IBM RS-6000-250/66	AIX	52.00	<gl23@e4.hrz.uni-giessen.de>
Sparc Sun Sparcstation10d	SUNOS	54.0	<korpela@ssl.berkeley.edu>
Sparc SS1000 2CPU	SUNOS	58.00	<gong@cs.msu.su>
Sparc SS20	SUNOS	60.00	<makler@man.torun.pl>
IBM RS6000-250/80	AIX	62.00	<gl23@e4.hrz.uni-giessen.de>
Alpha 21064/133 Decstation	OSF1	64	<niles@axp745.gsfc.nasa.gov>
Alpha 21064/133 Dec3000	OSF1	66.00	<daniels@helplaxp1.harvard.edu>
Sparc Sun SS5	SUNOS	68.00	<tranter@software.mitel.com>
Sparc Sun SS20	SUNOS	72.00	<tranter@software.mitel.com>
Sparc Sun SS20/712	Solaris	74	<spohr@qmos.com>
Mips R4400/150 Challenge	(?)	74.00	<p.verwer@organon.akzonobel.nl>
Mips R4400/150 Indigo2Extr	(?)	74.00	<p.verwer@organon.akzonobel.nl>
HP-PA 9000-715	HP-UX	74.00	<metod.kozelj@rzs-hm.si>
Centaur C6/200	WinNT4	77.00	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Centaur C6/200	Win98	78.48	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Centaur C6/200	MSDOS	78.79	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Centaur C6/200	Win95	78.81	<hamishpmcwilliam@netscape.net>
Sparc SS5 sun4m	SUNOS	84.00	<chrisv@allegria.com>
Sparc SS1000E	SUNOS	84.00	<makler@man.torun.pl>
Alpha	OSF1	92.00	<petergun@coffeehaus.com>
Mips R4400/200 Indigo2Extr	(?)	98.00	<p.verwer@organon.akzonobel.nl>
HP-PA 9000-735/99	HP-UX	98.00	<lankhors@cs.rug.nl>

Sparc SS5	SUNOS	104.00	<makler@_man.torun.pl>
Sparc Sun SS4/110	Solaris	108	<spohr@_qmos.com>
Sparc Sun SS4	Solaris	108.00	<jimmy@_typhoeus.dg.uoa.gr>
Sparc Sun SS5	SUNOS	110	<swmike@_uplift.df.lth.se>
Alpha 21064A/233	OSF1	114	<niles@_axp745.gsfc.nasa.gov>
Alpha 3000 21064/300	OSF1	120.00	<gl23@_e4.hrz.uni-giessen.de>
HP-PA 700/125	HP-UX	122	<niles@_axp745.gsfc.nasa.gov>
HP-PA 9000-735/125	HP-UX	122.00	<lankhors@_cs.rug.nl>
Mips R4600/133 SGI Indy	Irix	132	<lziegler@_csbsju.edu>
MIPS R5000/150	Irix	148.00	<nachiket@_indimax.hydroqual.com>
IBM 6x86	OS/2	149.13	<mikedg@_ghostbbs.pandora.it>
Alpha	OSF1	180.0	<mauger@_ensinfo.univ-nantes.fr>
MIPS R10000/195	Irix	194.00	<nachiket@_indimax.hydroqual.com>
Alpha 21164/333 AS500	OSF1	222.00	<daniels@_helplaxp1.harvard.edu>
Sparc Ultra-1 sun4u	Solaris	254.00	<alternat@_rwth-aachen.de>
PPC604/133 IBM RS6000	AIX	254.00	<kirk-corey@_uiowa.edu>
IBM RS-6000 43P powerpc	AIX	260.00	<gl23@_e4.hrz.uni-giessen.de>
Sparc U-1 sun4u	SunOS	284.00	<gl23@_e4.hrz.uni-giessen.de>
Alpha 21164/433 DPW433au	OSF1	286.00	<daniels@_helplaxp1.harvard.edu>
HP9000-C160/160	HP-UX	316.00	<nicolai@_prz.tu-berlin.de>
Intel Pentium MMX/166	Beos5	327.96	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Intel Pentium MMX/166	Win98	328.36	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Sparc Sun US1/170	Solaris	330	<spohr@_qmos.com>
Sparc Sun US1/167	Solaris	330	<jimmy@_typhoeus.dg.uoa.gr>
Intel Pentium MMX/166	WIN95	331.40	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Sparc Ultra-1 sun4u	SUNOS	334.00	<chrisv@_allegria.com>
Intel Pentium MMX/166	MSDOS	336.93	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Alpha 3000-600S	VMS	348.61	<metod.kozelj@_rzs-hm.si>
AMD Duron/750	BeOS5	372.05	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Alpha server 1000-4/200	VMS	397.68	<metod.kozelj@_rzs-hm.si>
Sparc Sun-Ultra30/248	Solaris	482.00	<marc.Quinton@_stna.dgac.fr>
Intel Celeron/500	MSDOS	488.55	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Intel Celeron/500	BeOS5	494.81	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Intel Celeron/500	WinNT4	496.18	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Alpha 21164A/533 PC164LX	NetBSD	531.55	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Pentium II/350	Win2000	573.00	<benjy@_kateandbenjy.com>
Sparc US2/296 2cpu	SUNOS	596.00	<manu@_acm.org>
AMD Duron/750	MSDOS	723.78	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
AMD Duron/750	Win98	745.65	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
PowerPC G3/600	MacOSX	789.51	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Intel Pentium III/800	Win98	795.36	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Intel Pentium III/800	MSDOS	814.25	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Intel Pentium III/866	MSDOS	849.65	<hamishpmcwilliam@_netscape.net>
Cray J90 Y-MP/100 16cpu	Unicos	912.00	<lankhors@_cs.rug.nl>
Sequent Symmetry 6xP5/166	Dynix	984.00	<omega@_sequent.com>
Sequent Symmetry 16xP5/66	Dynix	1056.00	<omega@_sequent.com>
HP9000-C160/160	HP-UX	1278.00	<nicolai@_prz.tu-berlin.de>
Sequent NUMA-Q 12x P6/180	Dynix	1416.00	<omega@_sequent.com>
Pentium III/800	Win NT	2267.00	<benjy@_kateandbenjy.com>
Sequent NUMA-Q 32x P6/180	Dynix	3776.00	<omega@_sequent.com>

## 4 Magyar fordítás

A magyar fordítást *Tímár András* <[mailto:timar\\_a@freemail.hu\\_NO\\_SPAM](mailto:timar_a@freemail.hu_NO_SPAM)> készítette (1999). Frissítette *Völgyi Péter* <[mailto:volgyip@kaposvolan.hu\\_NO\\_SPAM](mailto:volgyip@kaposvolan.hu_NO_SPAM)> (2002.11.25). A lektorálást *Daczi László* <[mailto:dacas@freemail.hu\\_NO\\_SPAM](mailto:dacas@freemail.hu_NO_SPAM)> végezte el (2002.11.28). Utoljára físsítve 2004.04.29.-én. Eme dokumentum legfrissebb változata megtalálható a *Magyar Linux Dokumentációs Projekt* <<http://tldp.fsf.hu/index.html>> honlapján.

## 5 Utóirat

Felnövő gyermekeim kétségkívül szolgálnak meglepetéssel: egyik nap Isolde iskolai kirándulásra ment, ahonnan fekete szemmel tért vissza, beleütötte valakinek a könyökébe; elmúlt hétvégén Roderick ki akart ugrani a fürdőkádból, ekkor keményen beverte a hátát a csapba (az ambulanciára kellett vinni összevarrni), ma Daphne megbotlott egy üres szobában (hol máshol), és beverte az arcát egy fa asztal sarkába (ambulancia látogatás ragasztásért és egy tapaszért). Arra már nem emlékszem, hogy én milyen ügyetlen voltam kicsi koromban...

Met vriendelijke groeten - azaz baráti üdvözléssel - Wim 'Dad' van Dorst.

-----  
Wim van Dorst, Clifton Scientific Text Services, tel/fax +31 355 242 319

This sentence have three errors