

---

Subject: arbeitsspeicher

Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:01:47 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

da ich meinen arbeitsspeicher (512 mb dazu) aufrüsten will und ich wenig plan,von den komponenten habe,mal die frage,was für einen arbeitsspeicher ich mir holen muss,der absolut kompatibel ist.

n kollege hatte sich welchen geholt,aber da stürzt regelmäßig der pc ab,weil die beiden bausteine irgendwie nicht 100% zueinander passen.

einen mit 400 mhz kann ich nicht holen?

hab vorhin mal auf n paar seiten durchgeguckt,müsste dann ja wohl ddr-ram sein,aber da gabs auch n paar unterschiedliche bezeichnungen.

ne genaue bezeichnung wäre super!

---

## File Attachments

1) [screen.JPG](#), downloaded 480 times

**EVEREST Home Edition**  
 Datei Ansicht Bericht Favoriten Hilfe

← → ↻ ⌂ Bericht

Menü	Favoriten	Informationsliste	Wert
<ul style="list-style-type: none"> <li>EVEREST v2.20.405</li> <li>Computer</li> <li>Motherboard               <ul style="list-style-type: none"> <li>CPU</li> <li>CPUID</li> <li>Motherboard</li> <li>Speicher</li> <li>SPD</li> <li>Chipsatz</li> <li>BIOS</li> </ul> </li> <li>Anzeige</li> <li>Multimedia</li> <li>Datenträger</li> <li>Netzwerk</li> <li>DirectX</li> <li>Geräte</li> <li>Benchmark</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Front Side Bus Eigenschaften               <ul style="list-style-type: none"> <li>Bustyp: DEC Alpha EV6</li> <li>Busbreite: 64 Bit</li> <li>Tatsächlicher Takt: 167 MHz (DDR)</li> <li>Effektiver Takt: 333 MHz</li> <li>Bandbreite: 2666 MB/s</li> </ul> </li> <li>Speicherbus-Eigenschaften               <ul style="list-style-type: none"> <li>Bustyp: DDR SDRAM</li> <li>Busbreite: 64 Bit</li> <li>Tatsächlicher Takt: 167 MHz (DDR)</li> <li>Effektiver Takt: 333 MHz</li> <li>Bandbreite: 2666 MB/s</li> </ul> </li> <li>Chipsatzbus-Eigenschaften               <ul style="list-style-type: none"> <li>Bustyp: VIA V-Link</li> <li>Busbreite: 8 Bit</li> <li>Tatsächlicher Takt: 67 MHz (QDR)</li> <li>Effektiver Takt: 267 MHz</li> <li>Bandbreite: 267 MB/s</li> </ul> </li> <li>Motherboard Technische Informat...               <ul style="list-style-type: none"> <li>CPU Sockel/Steckplätze: 1 Socket 462</li> <li>Erweiterungssteckplätze: 5 PCI, 1 AGP</li> <li>RAM Steckplätze: 2 DDR DIMM</li> <li>Integrierte Geräte: Audio, LAN</li> <li>Bauform (Form Factor): ATX</li> <li>Motherboardgröße: 180 mm x 300 mm</li> <li>Motherboard Chipsatz: KT400A</li> <li>Besonderheiten: Hybrid Booster</li> </ul> </li> <li>Motherboardhersteller               <ul style="list-style-type: none"> <li>Firmenname: ASRock Inc.</li> <li>Produktinformation: <a href="http://www.asrock.com/product/index.htm">http://www.asrock.com/product/index.htm</a></li> <li>BIOS Download: <a href="http://www.asrock.com/support/index_BIOS.htm">http://www.asrock.com/support/index_BIOS.htm</a></li> </ul> </li> </ul>	

Motherboard Copyright (c) 2003-2005 Lavalys, Inc.

Start Alopezie.de - Infos, F... Arbeitsplatz 36% kodiert EVEREST

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:05:56 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

400mhz unterstützt dein Board nicht. du brauchst DDR-Sdram 333

Du hast 2 steckplätze auf deinem Board , dein Board unterstützt bis 333mhz DU KANNST auch einen speichjer mit einer höheren Taktung kaufen aber dein Board wird diese mit maximal 333 anerkennen!

512MB DDR SDRAM 333 , das brauchst du !

Oder auch gleich 1024MB DDR SDRAM 333

Ah ja und deinen alten Speicher kannst du in die Tonne kloppen wird nicht kompatibel sein! Die taktung wird auch nicht mehr hergestellt glaub ich!

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:39:14 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

joa,danke,so richtig steig ich bei den bezeichnungen nicht durch.

so wie ich das verstanden hab,wäre das dann sowas hier:  
[http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE\\_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ1QQcmdZViewItem](http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ1QQcmdZViewItem)

Zitat:Ah ja und deinen alten Speicher kannst du in die Tonne kloppen Wink wird nicht kompatibel sein! Die taktung wird auch nicht mehr hergestellt glaub ich!

was bräuchte ich dann?

gerne mit link

oder krieg ich aufs mainboard nix anderes?

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:42:02 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 19:39joa,danke,so richtig steig ich bei den bezeichnungen nicht durch.

so wie ich das verstanden hab,wäre das dann sowas hier:  
[http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE\\_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ](http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ)

1QQcmdZViewItem

Zitat:Ah ja und deinen alten Speicher kannst du in die Tonne kloppen Wink wird nicht kompatibel sein! Die taktung wird auch nicht mehr hergestellt glaub ich!

was bräuchte ich dann?

gerne mit link

oder krieg ich aufs mainboard nix anderes?

Nein kein SD-RAM alter, bloß nicht !

Du kannst auf dein Board eine Taktung von 333mhz draufpacken!

Warte ich such dir einen Link!

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [pilos](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:47:28 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 19:39joa,danke,so richtig steig ich bei den bezeichnungen nicht durch.

so wie ich das verstanden hab,wäre das dann sowas hier:

[http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE\\_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ1QQcmdZViewItem](http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ1QQcmdZViewItem)

Zitat:Ah ja und deinen alten Speicher kannst du in die Tonne kloppen Wink wird nicht kompatibel sein! Die taktung wird auch nicht mehr hergestellt glaub ich!

was bräuchte ich dann?

gerne mit link

oder krieg ich aufs mainboard nix anderes?

am besten du schaust mal in deinem rechner rein...und schreibst sämtliche daten die auf deinem jetzigen specher auf....oder machst ein bild und stellst es rein...den es ist schon etwas komplizierter...

am beten auch gleich die daten auf dem motherbord...

denn...auch die chips anzahl spilet eine rolle...und wieviele pins auf jeder seite des moduls sind...usw...

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:49:25 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

[http://cgi.ebay.de/DDR-RAM-512-MB-PC2700-333-MHz-NEU-GARANTIE\\_W0QQitemZ110055763021QQihZ001QQcategoryZ21899QQrdZ1QQcmdZV iewlItem](http://cgi.ebay.de/DDR-RAM-512-MB-PC2700-333-MHz-NEU-GARANTIE_W0QQitemZ110055763021QQihZ001QQcategoryZ21899QQrdZ1QQcmdZV iewlItem)

Dat is et alder

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 18:51:23 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Mit, 22 November 2006 19:47user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 19:39joa,danke,so richtig steig ich bei den bezeichnungen nicht durch.

so wie ich das verstanden hab,wäre das dann sowas hier:

[http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE\\_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ1QQcmdZViewlItem](http://cgi.ebay.de/SD-RAM-512-MB-PC133-168-polig-NEU-2-JAHRE-GARANTIE_W0QQitemZ110055003296QQihZ001QQcategoryZ32222QQrdZ1QQcmdZViewlItem)

Zitat:Ah ja und deinen alten Speicher kannst du in die Tonne kloppen Wink wird nicht kompatibel sein! Die taktung wird auch nicht mehr hergestellt glaub ich!

was bräuchte ich dann?

gerne mit link

oder krieg ich aufs mainboard nix anderes?

am besten du schaust mal in deinem rechner rein...und schreibst sämtliche daten die auf deinem jetzigen specher auf....oder machst ein bild und stellst es rein...den es ist schon etwas komplizierter...

am beten auch gleich die daten auf dem motherbord...

denn...auch die chips anzahl spilet eine rolle...und wieviele pins auf jeder seite des moduls sind...usw...

Er hat nen Asrock Motherboard und ich wette einen Sockel A prozessor von AMD , ich tippe auf einen Athlon 2000 da braucht er nicht rumschrauben! Sein Board ist sehr minderwertig nix gegen dich User, aber der FSB packt locker 333mhz, vertrau dem alten Heady!  
Ich habe diese Systeme jahrelang zusammengebaut!

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [pilos](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:14:43 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 19:49  
[http://cgi.ebay.de/DDR-RAM-512-MB-PC2700-333-MHz-NEU-GARANTI  
E\\_W0QQitemZ110055763021QQihZ001QQcategoryZ21899QQrdZ1QQcmdZV\\_iewlItem](http://cgi.ebay.de/DDR-RAM-512-MB-PC2700-333-MHz-NEU-GARANTI_E_W0QQitemZ110055763021QQihZ001QQcategoryZ21899QQrdZ1QQcmdZV_iewlItem)

Dat is et alder

das ist relativ teuer.....

[http://www.ideal.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250  
874-251678.html?param.resultlist.sortKey=minPrice](http://www.ideal.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250874-251678.html?param.resultlist.sortKey=minPrice)

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:19:56 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Mit, 22 November 2006 20:14Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006  
19:49 [http://cgi.ebay.de/DDR-RAM-512-MB-PC2700-333-MHz-NEU-GARANTI  
E\\_W0QQitemZ110055763021QQihZ001QQcategoryZ21899QQrdZ1QQcmdZV\\_iewlItem](http://cgi.ebay.de/DDR-RAM-512-MB-PC2700-333-MHz-NEU-GARANTI_E_W0QQitemZ110055763021QQihZ001QQcategoryZ21899QQrdZ1QQcmdZV_iewlItem)

Dat is et alder

das ist relativ teuer.....

<http://www.idealo.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250874-251678.html?param.resultlist.sortKey=minPrice>

Recht hast du! Ebay-Anbieter hat nicht mal den Hersteller angegeben.

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:20:34 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

das hat mir everest ausgespuckt:  
ist ein amd 2400+

Motherboard Eigenschaften:

Motherboard ID 62-P130-001368-00101111-040201-VIA\$K7VT6130\_K7VT4A+ BIOS P1.30  
Motherboard Name ASRock K7VT4A+

Front Side Bus Eigenschaften:

Bustyp DEC Alpha EV6  
Busbreite 64 Bit  
Tatsächlicher Takt 167 MHz (DDR)  
Effektiver Takt 333 MHz  
Bandbreite 2666 MB/s

Speicherbus-Eigenschaften:

Bustyp DDR SDRAM  
Busbreite 64 Bit  
Tatsächlicher Takt 167 MHz (DDR)  
Effektiver Takt 333 MHz  
Bandbreite 2666 MB/s

Chipsatzbus-Eigenschaften:

Bustyp VIA V-Link  
Busbreite 8 Bit  
Tatsächlicher Takt 67 MHz (QDR)  
Effektiver Takt 267 MHz  
Bandbreite 267 MB/s

Motherboard Technische Information:

CPU Socket/Steckplätze 1 Socket 462  
Erweiterungssteckplätze 5 PCI, 1 AGP  
RAM Steckplätze 2 DDR DIMM  
Integrierte Geräte Audio, LAN  
Bauform (Form Factor) ATX  
Motherboardgröße 180 mm x 300 mm  
Motherboard Chipsatz KT400A  
Besonderheiten Hybrid Booster

Motherboardhersteller:

Firmenname ASRock Inc.  
Produktinformation <http://www.asrock.com/product/index.htm>  
BIOS Download [http://www.asrock.com/support/index\\_BIOS.htm](http://www.asrock.com/support/index_BIOS.htm)

Speicher

---

Arbeitsspeicher:

Gesamt 511 MB  
Belegt 234 MB  
Frei 276 MB  
Ausgenutzt 46 %

Auslagerungsdatei:

Gesamt 1250 MB  
Belegt 412 MB  
Frei 837 MB  
Ausgenutzt 33 %

Virtueller Speicher:

Gesamt 1761 MB  
Belegt 646 MB  
Frei 1114 MB  
Ausgenutzt 37 %

Physical Address Extension (PAE):

Supported by Operating System Ja  
Supported by CPU Ja  
Aktiv Nein

SPD



---

[ DIMM2: Samsung M3 68L6423ETM-CCC ]

Arbeitsspeicher Eigenschaften:

Modulname Samsung M3 68L6423ETM-CCC  
Seriennummer Keine  
Modulgröße 512 MB (2 ranks, 4 banks)  
Modulart Unbuffered  
Speicherart DDR SDRAM  
Speichergeschwindigkeit PC3200 (200 MHz)  
Modulbreite 64 bit  
Modulspannung SSTL 2.5  
Fehlerkorrekturmethode Keine  
Auffrischungsrate Reduziert (7.8 us), Self-Refresh

Speicher Timings:

@ 200 MHz 3.0-3-3-8 (CL-RCD-RP-RAS)  
@ 166 MHz 2.5-3-3-7 (CL-RCD-RP-RAS)

Speichermodulbesonderheiten:

Early RAS# Precharge Nicht unterstützt  
Auto-Precharge Nicht unterstützt  
Precharge All Nicht unterstützt  
Write1/Read Burst Nicht unterstützt  
Buffered Address/Control Inputs Nicht unterstützt  
Registered Address/Control Inputs Nicht unterstützt  
On-Card PLL (Clock) Nicht unterstützt  
Buffered DQMB Inputs Nicht unterstützt  
Registered DQMB Inputs Nicht unterstützt  
Differential Clock Input Unterstützt  
Redundant Row Address Nicht unterstützt

Speichermodulhersteller:

Firmenname Samsung  
Produktinformation <http://www.samsung.com/Products/Semiconductor/DRAM/index.htm>

Chipsatz

---

[ North Bridge: VIA VT8377A Apollo KT400A ]

North Bridge Eigenschaften:

North Bridge VIA VT8377A Apollo KT400A

Revision 80  
Gehäusotyp 664 Pin HSBGA  
Gehäusegröße 3.5 cm x 3.5 cm  
Fertigungstechnologie 0.22 um  
Core Spannung 2.5 V  
In-Order Queue Depth 4

Speichercontroller:  
Bank Interleave 4-way

Speicher Timings:  
CAS Latency (CL) 2.5T  
RAS To CAS Delay (tRCD) 3T  
RAS Precharge (tRP) 3T  
RAS Active Time (tRAS) 7T  
Command Rate (CR) 2T

Speichersteckplätze:  
DRAM Steckplatz #1 512 MB (PC3200 DDR SDRAM)

AGP Controller:  
AGP Version 3.05  
AGP Status Aktiviert  
AGP-Geräte Sapphire Radeon 9250  
AGP Durchsatzgröße 64 MB  
Unterstützte AGP Geschwindigkeit 1x, 2x, 4x, 8x  
Aktuelle AGP Geschwindigkeit 8x  
Fast-Write Nicht unterstützt  
Side Band Addressing Unterstützt, Aktiviert

[ South Bridge: VIA VT8233/8235 ]

South Bridge Eigenschaften:  
South Bridge VIA VT8233/8235  
Revision 00  
Gehäusegröße 2.7 cm x 2.7 cm  
Fertigungstechnologie 0.22 um  
Core Spannung 2.5 V

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:24:24 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

und wieso nun doch kein sd-ram?

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:25:49 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Arbeitsspeicher Eigenschaften:  
Modulname Samsung M3 68L6423ETM-CCC  
Seriennummer Keine  
Modulgröße 512 MB (2 ranks, 4 banks)  
Modulart Unbuffered  
Speicherart DDR SDRAM  
Speichergeschwindigkeit PC3200 (200 MHz)  
Modulbreite 64 bit  
Modulspannung SSTL 2.5  
Fehlerkorrekturmethode Keine  
Auffrischungsrate Reduziert (7.8 us), Self-Refresh

Das ist ausschlaggebend, wenn du nun auf 1024 aufstocken willst musst du dir ein 512 DDR SDRAM 200 mhz holen, ansonsten gibts da Komaptibilitäts probs!

Ich empfehle dir 2 Bausteine von der nächst höheren Generation zu kaufen mit 512 DDER SDRAM 333mhz oder gleich einen mit 1024 mb

Da sind welten dazwischen!

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [pilos](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:31:51 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 20:24 und wieso nun doch kein sd-ram?

DDR-RAM ist eigentlich DDR-SDRAM.....

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

---

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:33:56 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 20:24 und wieso nun doch kein sd-ram?

Weil SDRAM (ohne dieses DDR davor) so das minderwertigste ist was es gibt , und wenn du pech hast , wird es das BIOS nicht annhmen!

Zu ASRock sie bauen die billigsten Motherboards, ich glaub Intel hat die auch schon vor jahren aus dem Programm genommen weil sie eben billig sind keine Innovation oder Qualität dahinter steckt, und das Bios holen sie sich keine Ahnung von wo, beim nächsten PC-Kauf solltest an ASUS denken oder MSI.

wenn du ohne umkosten auf 1024 jommen willst hol dir den 512 DDR SDRAM 3200 , diese generation hast du ja bereits!

Dein Board kann aber ein FSB von 333mhz durchjagen, da aber nicht kompatibel mit deinem müsstest du zwei mal 512 DDR SDARAM 333 kaufen sprich einen Hunderter wirst du loswerden bei der Aktion, aber dann hast du auch was am Start!

Ich wette mit dir das ein eine 512mb mit 333mhz taktung locker mit 1024mb 200mhz taktung mithalten kann!

Also du siehst die Industrie stellt die dinger nicht zum spass her, da steckt wirklich leistung hinter!

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:36:55 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Mit, 22 November 2006 20:31 user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 20:24 und wieso nun doch kein sd-ram?

DDR-RAM ist eigentlich DDR-SDRAM.....

Richtig! aber er meint SDRAM dem Vorläufer des DDR RAM

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [pilos](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:41:48 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 20:36

DDR-RAM ist eigentlich DDR-SDRAM.....

Richtig! aber er meint SDRAM dem Vorläufer des DDR RAM

stimmt...das kann er gar nicht einbauen...

also dein jetziger arbeitsspeicher sieht so aus....

[http://homepage3.nifty.com/kimura1/images/M368L6423ETM-CCC.j pg](http://homepage3.nifty.com/kimura1/images/M368L6423ETM-CCC.jpg)

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:47:08 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

was ich damit meinte, weiß ich gar nicht

Zitat:wenn du ohne umkosten auf 1024 jommen willst hol dir den 512 DDR SDRAM 200mhz , diese generation hast du ja bereits!

<http://www.idealo.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250872-251678.html?param.resultlist.sortKey=minPrice>

das wäre das hier für ne ordentliche stange geld?

Zitat:Dein Board kann aber ein FSB von 333mhz durchjagen, da aber nicht kompatibel mit deinem müsstest du zwei mal 512 DDR SDARAM 333 kaufen sprich einen Hunderter wirst du loswerden bei der Aktion, aber dann hast du auch was am Start!

das wäre das hier?:

[http://www.idealo.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250\\_874-251678.html](http://www.idealo.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250_874-251678.html)

viel wollte ich in die kiste eigentl nicht mehr stecken,vllt hol ich mir dann nur nen 512er 333 mhz baustein.

was bedeutet das hier noch?

SPEZIFIKATION

- PC2700 (72)
- PC3200 (1)

und ich dachte,einmal klicken,arbeitsspeicher gefunden

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:48:38 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Mit, 22 November 2006 20:41Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 20:36

DDR-RAM ist eigentlich DDR-SDRAM.....

Richtig! aber er meint SDRAM dem Vorläufer des DDR RAM

stimmt...das kann er gar nicht einbauen...

also dein jetziger arbeitsspeicher sieht so aus....

<http://homepage3.nifty.com/kimura1/images/M368L6423ETM-CCC.jpg>

genau

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:49:36 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 20:47was ich damit meinte,weiß ich gar nicht

Zitat:wenn du ohne umkosten auf 1024 jommen willst hol dir den 512 DDR SDRAM 200mhz , diese generation hast du ja bereits!

<http://www.idealo.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250872-251678.html?param.resultlist.sortKey=minPrice>

das wäre das hier für ne ordentliche stange geld?

LoL nein das ist die neuste Taktung die ist der Hammer aber dein Board kann das nicht !

Zitat:Dein Board kann aber ein FSB von 333mhz durchjagen, da aber nicht kompatibel mit deinem müsstest du zwei mal 512 DDR SDARAM 333 kaufen sprich einen Hunderter wirst du loswerden bei der Aktion, aber dann hast du auch was am Start!

das wäre das hier?:

<http://www.idealo.de/preisvergleich/ProductCategory/4813F250874-251678.html>

viel wollte ich in die kiste eigentl nicht mehr stecken,vllt hol ich mir dann nur nen 512er 333 mhz baustein.

was bedeutet das hier noch?

SPEZIFIKATION

- PC2700 (72)
- PC3200 (1)

und ich dachte,einmal klicken,arbeitsspeicher gefunden

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:50:45 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

SPEZIFIKATION

- PC2700 (72)
- PC3200 (1)

Richtig du hast im moment eine 3200 mit 512 mb drn

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 19:56:35 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Ich gebe dir ein Tip kauf einen 3200er mit 512 mb dann hast du 1024.

Es passiert viel im moment, sehr vile Innovationen sieht man an dem DDR1600 und an den Dualcore Prozessoren, AGP ist auch tot WURDE ABGELÖST VON PCX TECHNOLOGIE! Steck da kein Geld mehr als nötig rein! Denn dein Rechner ist jetzt schon ein Oldtimer. In so ein zwei Jahren wirst du eh auf andere Systeme umsteigen müssen!

Die Webseiten werden in naher zukunft deinen Arbeitsspeicher total ausreizen da kannst du nebenbei paar Programme laufen lassen vergessen, gebe maximal 50 Euro aus für 3200er ,und spare für die Zukunft!

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:03:55 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

dann wäre dann das hier die richtige suchmaske?:

```
http://listings.ebay.de/_W0QQsocmdZListingItemList?sofocus=p
f&sbrftog=1&fcl=3&socmd=ListingItemList&catr
ef=C3&from=R2&satitle=&sacat=32219%26catref%3DC6
&a41840=-24&a6=52473&a12=25803&a52534=52500&
amp;a14=-24&alist=a3801%2Ca14%2Ca12%2Ca52534%2Ca41840%2C
a6&pfmode=1&reqtype=2&gcs=2042&pfid=3087&amp
;pf_query=&sargn=-1%26saslc%3D3&ga10244=10425&ft
rt=1&ftrv=1&saprclo=&saprchi=&fsop=1%26fsoo%
3D1&coaction=compare&copagenum=1&coentrypage=sea rch&fgtp=
```

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:08:54 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

[user\\_23](#) schrieb am Mit, 22 November 2006 21:03 dann wäre dann das hier die richtige suchmaske?:



http://listings.ebay.de/\_W0QQsocmdZListingItem?sofocus=p  
f&sbrftog=1&fcl=3&socmd=ListingItem&catr  
ef=C3&from=R2&satitle=&sacat=32219%26catref%3DC6  
&a41840=-24&a6=52473&a12=25803&a52534=52500& amp;  
amp;a14=-24&alist=a3801%2Ca14%2Ca12%2Ca52534%2Ca41840%2C  
a6&pfmode=1&reqtype=2&gcs=2042&pfid=3087&amp ;amp  
;pf\_query=&sargn=-1%26saslc%3D3&ga10244=10425&ft  
rt=1&ftrv=1&saprclo=&saprchi=&fsop=1%26fsoo%  
3D1&coaction=compare&copagenum=1&coentrypage=sea rch&fgtp=

Si senior

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:22:20 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 21:08user\_23 schrieb am Mit, 22 November  
2006 21:03dann wäre dann das hier die richtige suchmaske?:

http://listings.ebay.de/\_W0QQsocmdZListingItem?sofocus=p  
f&sbrftog=1&fcl=3&socmd=ListingItem&catr  
ef=C3&from=R2&satitle=&sacat=32219%26catref%3DC6  
&a41840=-24&a6=52473&a12=25803&a52534=52500& amp; amp;  
amp;a14=-24&alist=a3801%2Ca14%2Ca12%2Ca52534%2Ca41840%2C  
a6&pfmode=1&reqtype=2&gcs=2042&pfid=3087&amp ;amp ;amp  
;pf\_query=&sargn=-1%26saslc%3D3&ga10244=10425&ft  
rt=1&ftrv=1&saprclo=&saprchi=&fsop=1%26fsoo%  
3D1&coaction=compare&copagenum=1&coentrypage=sea rch&fgtp=

Si senior

aber die 3200er haben dann ja alle 400 mhz?

aber du meinst,ich brauch 333mhz,das wären dann die 2700er.

oder ist mein 3200er auf 333mhz runtergetaktet?

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:26:33 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 21:22Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 21:08user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 21:03dann wäre dann das hier die richtige suchmaske?:

```
http://listings.ebay.de/_W0QQsocmdZListingItem?sofocus=p
f&sbrftog=1&fcl=3&socmd=ListingItemList&catr
ef=C3&from=R2&satitle=&sacat=32219%26catref%3DC6
&a41840=-24&a6=52473&a12=25803&a52534=52500& amp; amp; amp;
amp;a14=-24&alist=a3801%2Ca14%2Ca12%2Ca52534%2Ca41840%2C
a6&pfmode=1&reqtype=2&gcs=2042&pfid=3087&amp ;amp ;amp ;amp
;pf_query=&sargn=-1%26saslc%3D3&ga10244=10425&ft
rt=1&ftrv=1&saprclo=&saprcchi=&fsop=1%26fsoo%
3D1&coaction=compare&copagenum=1&coentrypage=sea rch&fgtp=
```

Si senior

aber die 3200er haben dann ja alle 400 mhz?

aber du meinst,ich brauch 333mhz,das wären dann die 2700er.

oder ist mein 3200er auf 333mhz runtergetaktet?

Nein Everest hat es so angegeben, er gibt es mit 200mhz an ! Das ist normal das kommt vom Bios. du hast einen 3200er mit 400mhz

Dachte du hast tatsächlich 200mhz weil es everest so angibt, aber das kommt vom Bios, du hast 3200er mit 400 mhz!

eVEREST holt sich die infos vom Bios!

Ich schau mal bei mir was er da sagt?

MoM

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:31:54 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

so jetzt zieh dir die daten rein, dann wirst du merken warum du jetzt durch einander bist !

Chip	Modul	Speichertakt	I/O-Takt <sup>2</sup>	Effektiver Takt <sup>3</sup>	Übertragungsrate pro Modul	Übertragungsrate Dual-Channel
DDR-200	PC-1600	100 MHz	100 MHz	200 MHz	1,6 GB/s	3,2 GB/s
DDR-266	PC-2100	133 MHz	133 MHz	266 MHz	2,1 GB/s	4,2 GB/s
DDR-333	PC-2700	166 MHz	166 MHz	333 MHz	2,7 GB/s	5,4 GB/s
DDR-400	PC-3200	200 MHz	200 MHz	400 MHz	3,2 GB/s	6,4 GB/s

Der Hersteller gibt immer den effektiven Takt an , daß ist im Handel so üblich!

Bios aber gibt immer den I/O Takt an! Lass dich nicht verwirren!

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:44:20 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

[ot]

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:48:42 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zitat: Bios aber gibt immer den I/O Takt an! Lass dich nicht verwirren!

zu spät

eigentlich wollte ich sowieso, den 3200er kaufen, bis ich mir everest runtergeladen hab, um auf Nummer sicher zu gehen

okey, also wenn man die spezifikation 2700, 3200, .... weiß kann man beim Kauf doch nix mehr falsch machen, oder?!

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:52:34 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 21:48Zitat:Bios aber gibt immer den I/O Takt an!  
Lass dich nicht verwirren!

zu spät

eigentlich wollte ich sowieso,den 3200er kaufen,bis ich mir everest runtergeladen hab,um auf nummer sicher zu gehen

okey,also wenn man die spezifikaktion 2700,3200,... weiß kann man beim kauf doch nix mehr falsch machen,oder?!

Ne kann man nicht

Halt die Kosten klein amigo dein Rechner ist tot der weiß es nur noch nicht!

Und vor dem Einbauen, Hände auf die Heizung legen, so entlädst du dich, und es gibt keinen kurzschluß!

---

Subject: Re: arbeitsspeicher

Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:56:03 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 21:52user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 21:48Zitat:Bios aber gibt immer den I/O Takt an! Lass dich nicht verwirren!

zu spät

eigentlich wollte ich sowieso,den 3200er kaufen,bis ich mir everest runtergeladen hab,um auf nummer sicher zu gehen

okey,also wenn man die spezifikaktion 2700,3200,... weiß kann man beim kauf doch nix mehr falsch machen,oder?!

Ne kann man nicht

Halt die Kosten klein amigo dein Rechner ist tot der weiß es nur noch nicht!

Und vor dem Einbauen, Hände auf die Heizung legen, so entlädst du dich, und es gibt keinen kurzschluß!

jupp,mach ich.  
doch nix mitm bios machen?

ja,teile sind schon verreckt,zb meine festplatte:  
bilder,musik,alles weg naja,früher hab ich über meine kollegen gelächelt,die regelmäßig n backup gemacht haben.

und dann mal vielen dank euch beiden!

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [Headbanger](#) on Wed, 22 Nov 2006 20:59:52 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 21:56Headbanger schrieb am Mit, 22 November 2006 21:52user\_23 schrieb am Mit, 22 November 2006 21:48Zitat:Bios aber gibt immer den I/O Takt an! Lass dich nicht verwirren!

zu spät

eigentlich wollte ich sowieso,den 3200er kaufen,bis ich mir everest runtergeladen hab,um auf nummer sicher zu gehen

okey,also wenn man die spezifikaktion 2700,3200,.... weiß kann man beim kauf doch nix mehr falsch machen,oder?!

Ne kann man nicht

Halt die Kosten klein amigo dein Rechner ist tot der weiß es nur noch nicht!

Und vor dem Einbauen, Hände auf die Heizung legen, so entlädst du dich, und es gibt keinen kurzschluß!

jupp,mach ich.  
doch nix mitm bios machen?

ja,teile sind schon verreckt,zb meine festplatte:  
bilder,musik,alles weg naja,früher hab ich über meine kollegen gelächelt,die regelmäßig  
n backup gemacht haben.

und dann mal vielen dank!

ne lass mal die Finger vom Bios  
Kann fürchterlich in die Hose gehen wenn man da was falsch macht!

Glaube sowieso langsam das dein Board nur bis 2700 geht

Ist halt immer schlecht so ne Ferndiagnose!

Aber ist eh jacke wie hose bei dem alten teil ob nun 166mhz oder 200mhz

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 21:05:48 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zitat:Kann fürchterlich in die Hose gehen wenn man da was falsch macht!

hehe,ist schon besser so

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [xxlborn](#) on Wed, 22 Nov 2006 22:43:39 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

kauf einfach den  
<http://geizhals.at/deutschland/a44409.html>

damit stellst du sicher, dass es keine kompatibilitätsprobleme gibt.

---

---

Subject: Re: arbeitsspeicher  
Posted by [user\\_23](#) on Wed, 22 Nov 2006 23:16:53 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

stimmt,ist ein argument.

danke

---