

EPoX Recommended Processor List

February 10, 2002 Release

Contents

3. AMD Slot A
Athlon
4. AMD Socket A
Athlon & Duron
6. Intel Socket 370, PGA370, PPGA, FC-PGA
Pentium III & Celeron
8. Intel Slot 1, SC242
Pentium II & Pentium III
9. Intel Socket 423/478
Pentium 4
10. VIA C3 Socket 370
Samuel-1, Samuel-2, & Ezra

All specifications subject to change without notice. Pentium®, Pentium® II, Pentium® III, and Celeron are registered tradenames of Intel Corp. AMD, AMD Athlon, AMD Duron and combinations thereof are trademarks of Advanced Micro Devices Inc. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective companies. Specifications and recommendations subject to change without notice. See disclaimer on page 2.

©2003 EPoX and EPoX logo are registered trademarks of EPoX Computer Co., Ltd., Taiwan.

DISCLAIMER

THE MATERIALS ARE PROVIDED “AS IS” WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY OF ANY KIND INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, NONINFRINGEMENT OF INTELLECTUAL PROPERTY, OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL EPOX OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, LOSS OF INFORMATION) ARISING OUT OF THE USE OF OR INABILITY TO USE THE MATERIALS, EVEN IF EPOX HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. BECAUSE SOME JURISDICTIONS PROHIBIT THE EXCLUSION OR LIMITATION OF LIABILITY FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES, THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. EPoX and its suppliers further do not warrant the accuracy or completeness of the information, text, graphics, links or other items contained within these materials. EPoX reserves the right to change specifications or discontinue products at any time with no prior warning. EPoX makes no commitment to update any Materials.

AMD Slot A Recommended Processors List

Model	BIOS	REV	Athlon (Classic) 200MHz										
			500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
EP-7KXA	n/a	0.3	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	x	x	x
EP-7KXA	n/a	0.4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	x	x
EP-7KXA+	n/a	n/a	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	x

Y Recommended
x Not supported.

NOTES: BIOS and REV fields list minimum requirements. All newer releases and REV numbers greater than those listed are acceptable unless otherwise noted. The REV (revision) number of your motherboard is written in white silk screen letters in the upper hand left corner of the motherboard. For processors with newer performance enhancing cache (a.k.a. Thunderbird) see EPoX FAQ article #400 for more information. Specifications and recommendations subject to change without notice. Last modified 10/10/2002 JRH.

AMD Socket A Recommended Processors List

Model	BIOS	REV	Duron Model 3 Classic	Duron Model 7 Morgan	Athlon Model 4 Classic	Athlon Model 4 Classic	Athlon XP Model 6 Palomino	Athlon XP Model 8 T-Bred	Athlon XP Model 8 T-Bred	Athlon XP Model 10 Barton
			200MHz Max model	200MHz Max model	200MHz Max model	266MHz Max model	266MHz Max model	266MHz Max model	333MHz Max model	333MHz Max model
EP-8K3A / +	8/29/02	1.0	950	950	1400	1400	2100+	2600+	2600+	x
EP-8K3AE	8/29/02	1.1	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2600+	x
EP-8K5A2 / +	9/3/02	0.1	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2600+	x
EP-8K5A3 / +	5/23/02	0.2	950	1300	1400	1200	2100+	2600+	2600+	x
EP-8K5AI	9/16/02	1.0	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2600+	x
EP-8K7A	3/4/02	1.1	950	1300	1400	1333	2100+	2200+	x	x
EP-8K7A+	11/26/01	1.0	950	1100	1400	1400	1900+	2200+	x	x
EP-8K7A+	3/4/02	1.1	950	1300	1400	1400	2100+	2200+	x	x
EP-8K9A / I	9/16/02	1.0	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2600+	2500+
EP-8K9A2+	9/13/02	0.3	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2600+	2800+
EP-8K9A3+	n/a	n/a	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2600+	2800+
EP-8KEM	6/7/01	0.2	950	x	950	1200	x	x	x	x
EP-8KEM	6/7/01	1.1	950	x	1100	1300	x	x	x	x
EP-8KEM2	4/25/02	1.0	950	1300	1100	1400	2100+	2200+	x	x
EP-8KHA	12/10/01	1.1	950	1100	1400	1400	x	x	x	x
EP-8KHA	12/10/01	1.3	950	1100	1400	1400	1800+	x	x	x
EP-8KHA+	12/10/01	1.3	950	1100	1400	1400	2000+	x	x	x
EP-8KHA+	9/3/02	2.0	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	x	x
EP-8KHAL / +	3/25/02	1.0	950	1300	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KHM	4/26/02	1.0	950	x	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KLM	3/26/01	n/a	950	x	1400	x	x	x	x	x
EP-8KLM2	5/8/02	1.0	950	1300	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KMM+	5/29/02	0.1	950	x	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KTA / +	9/20/00	n/a	950	x	1000	x	x	x	x	x
EP-8KTA+	8/2/00	1.2	950	1300	1100	x	x	x	x	x
EP-8KTA2	4/17/01	n/a	950	x	1200	x	x	x	x	x
EP-8KTA2L	10/26/01	1.0	950	1300	1200	x	x	x	x	x
EP-8KTA3 / +	11/6/01	n/a	950	1300	1400	1400	x	x	x	x
EP-8KTA3+PRO	12/11/01	0.1	950	x	1400	1400	x	x	x	x
EP-8KTA3+PRO	2/5/02	1.0	950	1300	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KTA3L	5/30/02	0.1	950	x	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KTA3L+	1/3/02	0.1	950	x	1400	1400	x	x	x	x
EP-8KTA3L+	1/3/02	0.2	950	1100	1400	1400	1800+	x	x	x
EP-8KTA3L+	2/8/02	1.0	950	1300	1400	1400	2100+	2400+	x	x
EP-8KTA3PRO	9/19/01	n/a	950	1100	1400	1400	2000+	x	x	x
EP-8KTM	12/1/01	n/a	950	x	800	x	x	x	x	x

Chart and special notes continued on next page.

AMD Socket A Recommended Processors List

Model	BIOS	REV	Duron Model 3 Classic	Duron Model 7 Morgan	Athlon Model 4 Classic	Athlon Model 4 Classic	Athlon XP Model 6 Palomino	Athlon XP Model 8 T-Bred	Athlon XP Model 8 T-Bred	Athlon XP Model 10 Barton
			200MHz Max model	200MHz Max model	200MHz Max model	266MHz Max model	266MHz Max model	266MHz Max model	333MHz Max model	333MHz Max model
EP-8KTM3	10/23/01	0.2	950	1200	1400	1400	x	x	x	x
EP-8KTM3	10/23/01	1.0	950	1300	1400	1400	1800+	x	x	x
EP-8RDA	8/11/01	n/a	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2700+	2800+
EP-8RDA+	7/3/01	0.3	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2700+	2800+
EP-8RGA+	7/3/01	1.1	950	1300	1400	1400	2100+	2600+	2700+	2800+
KL-133M	n/a	n/a	950	1100	1300	x	x	x	x	x
KT-133A	8/11/01	n/a	850	n/a	1100	x	x	x	x	x
KT-133M	7/3/01	0.3	950	1100	1300	x	x	x	x	x
KT-133M	7/3/01	1.1	950	1100	1300	x	x	x	x	x
KT-133M+	10/24/01	n/a	950	1300	1300	x	x	x	x	x
M762A	7/12/02	1.1	x	x	x	x	x	x	x	x

x Not supported.

NOTES: BIOS and REV fields list minimum requirements. All newer releases and REV numbers greater than those listed are acceptable unless otherwise noted. The REV (revision) number of your motherboard is written in white silk screen letters in the upper hand left corner of the motherboard. Last modified 2/10/2003 JRH.

Intel Socket 370 Recommended Processors List

			Celeron (0.18 micron)											Celeron			Pentium III (Coppermine)															Pentium III			
Model	BIOS	REV	FC-PGA											FC-PGA2			FC-PGA															FC-PGA2			
			566	600	677	700	766	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300	1400	500E	550E	600E	600EB	650	667	700	733	750	800	800EB	850	866	933	1000	1130	1000	1130	1200
CU-133A	7/19/00	1.0	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
CU-133A+	12/22/01	1.1	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
CU-133A+	12/22/01	1.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y								Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3BXA	6/8/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y		Y					Y		Y							
EP-3ETM	10/4/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3ETM	10/4/01	1.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3PTA	11/15/01	0.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y			
EP-3PTA	11/15/01	1.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3PTM	10/5/01	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3PTM	2/21/02	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3S1A	11/10/00	1.0	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3S1M	7/14/00	1.0	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3S2A	11/20/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3S2A5	10/20/00	1.2	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3S2MM	3/29/01	0.1	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y			
EP-3SLA	n/a	1.0	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						
EP-3SPA	3/14/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3SPA3 *	11/20/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3SPA3L *	6/12/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3SPM	12/6/00	n/a	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3VB	1/25/00	0.2																																	
EP-3VB+	8/31/00	0.3				Y											Y	Y	Y		Y		Y		Y	Y									
EP-3VBA	11/9/99	0.5																																	
EP-3VBA+	1/27/00	1.0	Y	Y																															
EP-3VBA3	7/25/00	1.3	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y					
EP-3VBM	11/9/99	0.5																																	
EP-3VBM+	9/13/00	1.0															Y	Y	Y		Y		Y												
EP-3VBM+	9/13/00	1.5	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3VCA	7/28/00	0.3															Y	Y	Y		Y		Y		Y	Y		Y							
EP-3VCA	7/28/00	1.1	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y					
EP-3VCA2	10/3/00	1.1															Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y					
EP-3VCA2	10/3/00	1.2	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y					
EP-3VCA2+	8/17/00	1.2	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y					
EP-3VCM	12/6/00	1.1	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3VCM+	7/19/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3VHA	7/18/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3VSA	11/14/01	0.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y	Y	
EP-3VSA	2/7/02	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3VSA2	2/7/02	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	

Chart and special notes continued on next page.

Intel Socket 370 Recommended Processors List

			Celeron (0.18 micron)											Celeron			Pentium III (Coppermine)														Pentium III				
Model	BIOS	REV	FC-PGA											FC-PGA2			FC-PGA														FC-PGA2				
			566	600	677	700	766	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300	1400	500E	550E	600E	600EB	650	667	700	733	750	800	800EB	850	866	933	1000	1130	1000	1130	1200
EP-3VSM	2/7/02	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3VWB	7/17/01	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y
EP-3VWB+	9/21/01	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3VWM	6/28/00	0.3	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y		Y		Y	Y	Y		Y								
EP-3VWM+	2/15/01	1.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3VWM2	2/15/01	1.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y								Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-3WEM	5/11/00	0.2	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							
EP-3WTM	11/21/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3WTM2	11/21/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-3WXA4	11/23/99	0.3																																	
EP-3WXA4Y	11/23/99	0.4																																	
EP-3WXM/C	5/11/00	1.0															Y	Y	Y		Y		Y		Y	Y		Y							
EP-3WXM4	11/23/99	0.3																																	
EP-693A	7/25/00	2.0	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						
EP-694A	11/8/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-694M	11/8/00	0.1	Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
EP-BX7	7/26/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y		Y		Y		Y	Y		Y							
EP-BX7+	7/26/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y		Y		Y		Y	Y		Y							
EP-BX7+100	7/26/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y		Y		Y		Y	Y		Y							
EP-D3VA *	2/5/01	0.3	See special note below.														Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				
PL-604M	9/19/00	0.1	Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y					

Y Recommended
* See special note.

NOTES: BIOS and REV fields list minimum requirements. All newer releases and REV numbers greater than those listed are acceptable unless otherwise noted. The REV (revision) number of your motherboard is written in white silk screen letters in the upper hand left corner of the motherboard.

Jumper settings: If your motherboard does not contain the necessary jumper settings for processors 550MHz or above simply set the correct FSB and the processor will be detected correctly. Intel processors are multiplier locked and will ignore the multiplier on the board.

EP-D3VA special note: Dual Celeron processors are not supported. Also not all Pentium III FC-PGA processors support dual processing configurations. Check the Intel documentation for more details. We recommend same speed and processor steppings for both processors when using dual processor.

EP-3SPA3 & EP-3SPA3L special note: Intel retail heatsinks not recommended do to space considerations. OEM heatsinks solutions are suggested (60mm x 60mm).

Specifications and recommendations subject to change without notice. Last modified 07/26/2002 JRH.

Intel Slot 1 Recommended Processors List

			Pentium III																
Model	BIOS	REV	SC242																
			450	500	550	550E	600 / E	600EB	667	700	750	733	800	800EB	850	866	933	1000	
			>>> Note: Pentium II SC242 at 233 to 450MHz and Celeron SEP at 333 to 433MHz supported on all models. <<<																
All Models	n/a	n/a	Y	Y	Y		Y												
EP-61BXA-M **	11/4/99	0.5	Y	Y	Y		Y												
EP-61BXC-A	11/4/99	0.3	Y	Y	Y														
EP-6BXM	6/17/99	0.3	Y	Y	Y														
EP-6BXM-A	6/2/99	0.2	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y								
EP-6CXA2C	11/11/99	0.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-6VB	11/19/99	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							
EP-6VBA	9/13/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y		Y		Y				
EP-6VBA2	10/20/00	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
EP-6VBE	11/29/99	0.2	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y								
EP-6WEA4I	11/18/99	0.3	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y						
EP-6ZXM	11/4/99	0.2	Y	Y	Y														
EP-BX3	11/4/99	0.5	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y		Y						
EP-BX5	8/26/99	0.1	Y	Y	Y														
EP-BX5-C	11/26/99	0.2	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y								
EP-BX6	3/6/00	0.3	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y		Y						
EP-BXB-S *	n/a	0.1	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y								
EP-ZXA **	12/17/98	0.4	Y	Y	Y														
KP6-BS *, **	n/a	0.2	Y	Y	Y	Y	Y			Y	Y								
P2-112A	5/13/99	0.4	Y	Y	Y														
P2-133A	11/19/99	0.4	Y	Y	Y														

- Y Recommended
 * See special note.
 ** Using 2Mb BIOS chip.

NOTES: BIOS and REV fields list minimum requirements. All newer releases and REV numbers greater than those listed are acceptable unless otherwise noted. The REV (revision) number of your motherboard is written in white silk screen letters in the upper hand left corner of the motherboard.

Jumper settings: If your motherboard does not contain the necessary jumper settings for processors 550MHz or above simply set the correct FSB and the processor will be detected correctly. Intel processors are multiplier locked and will ignore the multiplier on the board.

EP-BXB-6 & KP6-BS special note: Dual Celeron processors are not supported. We recommend same speed and processor steppings for both processors when using dual processor.

Specifications and recommendations subject to change without notice. Last modified 02/05/2002 JRH.

Intel Socket 423/478 Recommended Processors List

Model	BIOS	REV	Pentium 4 Willamette 478 FC-PGA2								Pentium 4 423 OLGA								Pentium 4 (400MHz) Northwood 478 FC-PGA2								Pentium 4 (533MHz) Northwood 478 FC-PGA2					Celeron			
			1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	1730	2000	2400	2530	2800	1800	1900	2000
EP-4B2A	11/6/01	1.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y																											
EP-4B2A	11/6/01	1.3	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							Y		
EP-4B2A2	9/3/01	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y																									
EP-4B2A2	9/27/01	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y										
EP-4B2A2+	9/3/01	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y																									
EP-4B2A2+	2/28/02	1.1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y								Y			
EP-4B2A2L+	9/3/01	0.2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y											
EP-4B2AE	8/14/01	1.2									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y																	
EP-4B2M	2/5/02	1.2			Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							Y			
EP-4B2M+	7/10/01	1.2			Y	Y	Y	Y											Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y										
EP-4BDA	6/12/02	0.1			Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y							Y			
EP-4BDA2+	11/5/01	0.1			Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y										
EP-4BDA3	2/27/02	0.1			Y		Y	Y	Y	Y									Y		Y		Y	Y	Y										
EP-4BDAE	8/13/02	1.0																								Y				Y			Y	Y	
EP-4BDM+	3/12/02	1.0																											Y				Y		
EP-4BEA+	6/17/02	1.0			Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y										Y				Y		
EP-4BEAV	8/14/02	1.0			Y					Y									Y					Y	Y				Y	Y		Y	Y		
EP-4G4A+	8/15/02	1.0			Y					Y									Y						Y					Y			Y		
EP-4G4AE	8/14/02	1.0																								Y				Y					
EP-4GEA	9/17/02	0.1			Y														Y						Y				Y				Y		
EP-4G4M / +	4/24/02	1.0																							Y				Y	Y			Y		
EP-4GLM / +	8/14/02	1.0																							Y	Y			Y				Y		
EP-4PEA	8/29/02	0.0			Y																					Y				Y				Y	
EP-4SDA	1/31/02	0.1			Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y											
EP-4SDA+	5/29/02	1.0			Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y		
EP-4SDAE	6/5/02	0.2					Y			Y											Y								Y				Y		
EP-4SDM2+	5/16/02	1.0					Y			Y										Y			Y									Y	Y		
EP-4T2A	8/23/01	1.0									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y																	
EP-4T2A3	1/2/02	1.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y									Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y				Y						

Y Recommended

NOTES: BIOS and REV fields list minimum requirements. All newer releases and REV numbers greater than those listed are acceptable unless otherwise noted. The REV (revision) number of your motherboard is written in white silk screen letters in the upper hand left corner of the motherboard. Specifications and recommendations subject to change without notice. Last modified 10/10/2002 JRH.

VIA C3 Socket 370 Recommended Processors List

Model	BIOS	REV	C3 Samuel-1	C3 Samuel-2	C3 Ezra
			500 (100x5) 533 (133x4) 550 (100x5.5) 600 (133x4.5) 600 (100x6) 650 (100x6.5) 667 (133x5) 700 (100x7) 733 (133x5.5) 750 (100x7.5)	533A (133x4) 600A (133x4.5) 650A (600x6.5) 667A (133x5) 700A (100x7) 733A (133x5.5) 750A (100x7.5) 800A (133x6)	800A (133x6) 866A (133x6.5) 900A (100x9) 933A (133x7)
CU-133A	6/13/00	n/a	Y Y Y Y		
CU-133A+	12/22/00	n/a	Y Y Y Y		
EP-3S1M	7/14/00	1.0	Y Y		
EP-3S2A	11/10/00	1.1	Y		
EP-3S2A5	10/20/00	1.2	Y Y		
EP-3S2MM	2/15/01	0.1	Y		
EP-3SPA	1/4/02	1.0	Y Y Y Y Y Y Y	Y Y	Y Y
EP-3SPA3	11/20/00	1.0	Y Y Y Y		
EP-3SPM	12/6/00	n/a	Y Y		
EP-3VBA+	n/a	1.1	Y Y Y Y		
EP-3VBA3	6/14/00	1.3	Y Y Y Y		
EP-3VBM+	6/14/00	1.3	Y Y Y Y		
EP-3VCA	7/28/00	1.0	Y Y Y Y		
EP-3VCA2	6/8/00	1.0	Y Y Y Y Y		
EP-3VCM	7/19/00	0.1	Y Y Y Y		
EP-3VCMl+	2/19/01	n/a	Y Y Y Y		
EP-3VHA	3/9/01	1.0	Y Y Y Y Y Y Y Y	Y Y	
EP-3VSA	2/7/02	0.1	Y	Y Y Y Y	Y
EP-3VSA2	2/7/02	n/a		Y Y Y Y Y	Y Y Y Y
EP-3VSM	2/7/02	1.0			Y
EP-3VWB	7/17/01	0.2	Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y		
EP-3VWB+	n/a	n/a			Y
EP-3VWM	9/21/01	1.1	Y Y	Y	
EP-3VWM+	2/15/01	1.1	Y Y		
EP-3VWM2	5/30/01	1.1	Y Y Y Y Y Y Y		
EP-3WEM	7/13/00	0.2	Y Y		
EP-3WTM	1/17/02	0.2	Y Y Y Y Y Y	Y	Y Y
EP-3WTM3	2/2/02	n/a	Y	Y	
EP-693A	6/14/00	2.0	Y Y Y Y		
EP-694A	10/17/00	1.1	Y Y Y Y		
EP-694M	11/8/00	n/a	Y Y Y Y		
EP-BX7	7/26/00	1.0	Y Y Y		
EP-BX7+	7/26/00	1.0	Y Y Y		
EP-BX7+100	7/26/00	1.0	Y Y Y		

Y Recommended

NOTES: BIOS and REV fields list minimum requirements. All newer releases and REV numbers greater than those listed are acceptable unless otherwise noted. The REV (revision) number of your motherboard is written in white silk screen letters in the upper hand left corner of the motherboard. Specifications and recommendations subject to change without notice. Last modified 09/19/2002 JRH.