

Die Besten aus dem GameStar-Testlabor

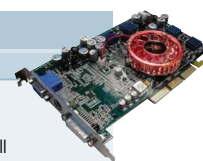
# Einkaufsführer 4 2003

Im Rahmen unseres Grafikkarten-Schwerpunktes hat sich im Einkaufsführer viel getan: Radeon-Modelle belegen alle sechs Plätze bei den 3D-Karten ab 200 Euro. Eine Preisklasse tiefer kann Nvidias Ti-4200-Reihe noch Gegenwehr leisten.

Jeden Monat aktualisieren wir die Bestenliste, checken Preise, Wertungen und Verfügbarkeit. Alle Änderungen sind rot markiert.

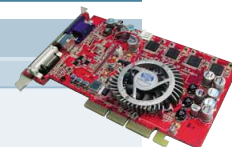
## 3D-Karten ab 200 Euro

	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>UPDATE</b>	1	Hercules 3D Prophet 9700 Pro	1,7	450 Euro	11/02	(09123) 965 80	schnellste 3D-Karte, sehr gute Ausstattung
<b>NEU</b>	2	Elsa Gladiac 9700 Pro	1,7	480 Euro	04/03	(0190) 887 707	extrem schnell, sehr gutes Spielepaket
<b>NEU</b>	3	Sapphire Radeon 9700 Pro Ultimate	1,7	500 Euro	04/03	(00353) 180 778 26	dank Passiv-Kühler absolut lautlos, sehr schnell
<b>NEU</b>	4	Hercules 3D Prophet 9700	1,8	370 Euro	04/03	(09123) 965 80	leistungsstark mit leisem Lüfter
<b>NEU</b>	5	Club 3D Radeon 9700 Pro	1,8	380 Euro	04/03	(02351) 180 63 36	sehr schnell und zukunftsicher
	Preistipp	Elsa Gladiac 9500 Pro	2,2	250 Euro	04/03	(0190) 887 707	schnell bei max. Bildqualität



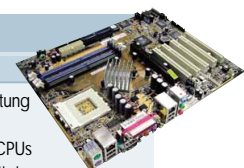
## 3D-Karten bis 199 Euro

	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>UPDATE</b>	1	Sapphire Radeon 9500 Pro Atlantis	2,4	195 Euro	03/03	(00353) 180 778 26	zukunftsicher und schnell, DirectX 9
<b>NEU</b>	2	Albatron GF 4 Ti 4280 Medusa	2,8	185 Euro	04/03	(0800) 776 21 88	viel Videozubehör
<b>NEU</b>	3	Leadtek Winfast A280 LE TD	3,0	165 Euro	04/03	(02405) 424 602	gute Ausstattung, günstig
<b>UPDATE</b>	4	Creative Labs 3D Blaster Ti 4200	3,1	180 Euro	10/02	(0800) 181 51 10	dank 3,6 ns-Speicher ideal zum Übertakten
<b>UPDATE</b>	5	Sparkle SP7200T2 Vivo	3,1	185 Euro	10/02	(06403) 905 010	viel Videoschnitt-Zubehör, leiser Lüfter
	Preistipp	Sparkle SP7000T2 Geforce 3 Ti 200	3,6	110 Euro	10/02	(06403) 905 010	128 MByte RAM, flott



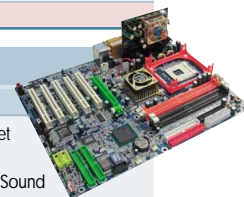
## Socket-A-Mainboards (AMD-Athlon, AthlonXP, Duron)

	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>NEU</b>	1	Asus A7N8X Deluxe	1,3	170 Euro	04/03	(02102) 959 90	schnellstes Socket-A-Board, viel Ausstattung
<b>UPDATE</b>	2	EpoX 8K5A3+	1,4	130 Euro	12/02	(09241) 991 740	flott, extrem ausgereift und stabil
<b>UPDATE</b>	3	Leadtek Winfast K7NCR18D	1,6	105 Euro	12/02	(02405) 424 602	derzeit schnellste Plattform für FSB-333-CPU's
<b>UPDATE</b>	4	EpoX 8K3A+	1,6	140 Euro	06/02	(09241) 991 740	schnelles Board, umfangreich ausgestattet
<b>UPDATE</b>	5	Asus A7V8X	1,6	150 Euro	11/02	(02102) 959 90	extrem schnell, gute Ausstattung
	Preistipp	Elitegroup K7S6A	2,7	70 Euro	06/02	(0190) 793 315	stabil, günstigste DDR-Plattform



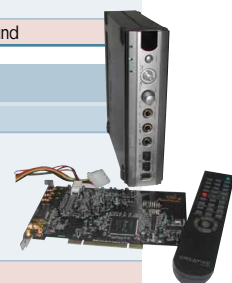
## Socket-478-Mainboards (Intel Pentium 4, Celeron)

	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>UPDATE</b>	1	Gigabyte 8INXP	1,4	260 Euro	03/03	(040) 253 304 10	extrem schnell, umfangreich ausgestattet
<b>NEU</b>	2	Albatron PX845PE	1,5	140 Euro	04/03	(0800) 776 21 88	sehr schnell, DDR-Speicher
	3	Asus P4T533-C	1,5	190 Euro	07/02	(02102) 959 90	schnell dank RIMM-Speicher, Onboard-Sound
	4	Intel D850EMV2	1,8	175 Euro	08/02	(069) 950 960 99	sehr stabil und schnell, gutes Platinenlayout
	5	Gigabyte 8IEXP	2,0	130 Euro	09/02	(040) 253 304 10	schneller Chipsatz, prima Ausstattung
	Preistipp	Via P4XB-SA	2,6	65 Euro	-	(02241) 256 06 06	schnelles DDR-Mainboard, Onboard-Sound



## Soundkarten

	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>UPDATE</b>	1	Soundblaster Audigy 2 Platinum EX	1,2	280 Euro	03/03	(0800) 181 51 10	überragender Klang, beste Ausstattung
	2	Terratec DMX 6Fire 24/96	1,4	230 Euro	02/02	(02157) 817 914	exzellenter Klang, universell einsetzbar
	3	Soundblaster Audigy Player	1,5	90 Euro	11/01	(0800) 181 51 10	EAX Advanced HD, Dolby Digital
	4	Hercules Gamesurround Fortissimo	1,8	70 Euro	10/02	(09123) 965 80	sehr guter Klang, günstig
	5	Hercules Game Theater XP	1,8	125 Euro	03/01	(09123) 965 80	externe Anschlussbox
	Preistipp	Terratec Aureon 5.1 Fun	2,5	40 Euro	03/03	(02157) 817 914	guter Spiele-sound, günstiger Preis



## DVD-Laufwerke

	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1	Toshiba SD-M1612	1,6	65 Euro	12/01	(0800) 182 94 71	sehr schnell, 512 KByte Lese-Cache
<b>UPDATE</b>	2	Aopen DVD-1648	1,8	50 Euro	-	(02102) 157 777	gute Fehlerkorrektur, DVD-Player
	3	Benq DVP 1648A	1,9	50 Euro	-	(0800) 224 49 99	niedrige Zugriffszeit, hoher Datendurchsatz
	4	Pioneer DVD-A05 SW	1,9	130 Euro	-	(02154) 91 30	Slot-In, umfangreiches Softwarepaket
<b>UPDATE</b>	5	Pioneer DVD-A06S	2,0	85 Euro	01/02	(02154) 91 30	schnell, gute Anleitung, spannendes Spielebundle
	Preistipp	LG GDR-8160 Bulk	2,2	40 Euro	-	(089) 962 740	zuverlässiges Laufwerk ohne weitere Ausstattung



## CD-Brenner

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1 Yamaha CRW-F1	1,4	110 Euro	10/02	(00800) 926 242 22	extrem schnell, beste Audioqualität
<b>UPDATE</b>	2 LG GCE-8480B	1,6	70 Euro	12/02	(02163) 988 910	schnellster Brenner mit magerer Ausstattung
	3 Teac CD-W548E	1,6	90 Euro	02/03	(01805) 999 588	sehr schnell und zuverlässig
<b>UPDATE</b>	4 Plextor PX-W4012	1,6	100 Euro	05/02	(00322) 718 03 99	besonders flott und zuverlässig
<b>UPDATE</b>	5 Teac CD-W524E	1,7	125 Euro	02/01	(0611) 715 83 00	sehr schnell, Burn-Proof, gute Fehlerkorrektur
Preistipp	NEC NR 9100	1,9	65 Euro	12/02	(089) 962 742 33	schneller Brenner mit solider Technik



## 17-Zoll-TFT-Displays

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>UPDATE</b>	1 Iiyama AS4315	1,7	790 Euro	06/02	(089) 100 34 35	erstes voll spieleaugliches TFT-Display
	2 Samsung Syncmaster 171MP	2,0	1.250 Euro	06/02	(01805) 121 213	auch bei Interpolation scharfes Bild, komplette Ausstattung
<b>UPDATE</b>	3 Hyundai Imagequest L70A	2,4	540 Euro	06/02	(06146) 904 10	reaktionsschnell, DVI-Eingang
<b>UPDATE</b>	4 Eizo L565	2,4	750 Euro	06/02	(02153) 733 400	sehr gute Bildqualität, gutes OSD-Menü
<b>UPDATE</b>	5 Viewsonic VG170m	2,5	570 Euro	03/03	(02154) 918 80	mit 16 Millisekunden sehr schnell
Preistipp	CTX PV 720A	3,3	510 Euro	06/02	(089) 427 207 05	ordentliche Bildqualität, ausreichend schnell



## 17-Zoll-CRT-Monitore

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1 Samsung Syncmaster 750p	1,5	260 Euro	04/01	(01805) 121 213	Top-Gerät mit hervorragender Bildqualität
	2 Iiyama HM 704UTC	1,9	280 Euro	02/02	(089) 100 34 35	sehr gutes Bild dank planer Bildröhre
	3 Sony CPD-G220	1,9	350 Euro	06/02	(01805) 252 586	hohe Bildwiederholraten, kompaktes Gerät
	4 Quatographic Faqtor 17+	2,0	360 Euro	05/99	(0531) 281 381	gute Darstellungsqualität
	5 NEC Multisync 75F	2,1	360 Euro	01/00	(01805) 242 521	flache Bildröhre mit guter Qualität
Preistipp	ADI M700	2,2	135 Euro	10/00	(0421) 839 08 88	gute Bildqualität; 3D-Funktion integriert



## 19-Zoll-CRT-Monitore

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1 Eizo Flexscan T765	1,4	570 Euro	06/02	(02153) 733 400	perfektes Bild, hohe Wiederholraten
	2 Iiyama Vision Master Pro 454	1,5	430 Euro	05/02	(0800) 100 34 35	brillantes Bild, zwei VGA-Eingänge, USB-Hub
	3 Sony CPD-G420	1,6	600 Euro	06/02	(08105) 242 521	helles und kontrastreiches Bild
	4 LG Flatron 915FT Plus	2,0	465 Euro	06/02	(08105) 242 521	gehobene Bildqualität, integrierter USB-Hub
	5 Samsung Syncmaster 957p	2,1	275 Euro	05/02	(08105) 121 213	günstiger Monitor mit gutem Bild, USB-Hub
Preistipp	Philips Brilliance 109S20	2,3	235 Euro	04/01	(0800) 181 71 43	sehr kompakt, einfache Bedienung



## Mäuse

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
<b>UPDATE</b>	1 Logitech MX500	1,4	55 Euro	02/03	(069) 930 321 65	extrem präzise, optischer Sensor
<b>UPDATE</b>	2 Logitech MX700	1,5	80 Euro	02/03	(069) 930 321 65	sehr präzise, kabellos, mit Ladestation
	3 Logitech Mouse Man Dual Optical	1,6	45 Euro	02/02	(069) 930 321 65	extrem genau dank zwei Lasern, gute Form
	4 Microsoft Intelli Mouse Optical 1.1	1,8	50 Euro	02/02	(01805) 251 199	auch für Linkshänder, vier Buttons
	5 Microsoft Wireless Optical Mouse SE	1,9	50 Euro	02/03	(01805) 251 199	präzise Maus, auch für Linkshänder
Preistipp	Microsoft Wheel Mouse Optical	2,5	20 Euro	-	(01805) 251 199	für Links- und Rechtshänder geeignet



## Gamepads

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1 Thrustmaster Firestorm Wireless	1,9	45 Euro	02/02	(09123) 965 80	sinnvolle Tastenanordnung, drahtlos (Funk)
	2 Logitech Wingman Cordless	2,0	60 Euro	02/02	(069) 930 321 66	gute Verarbeitung, Funk und Force Feedback
	3 Thrustmaster Firestorm Dual	2,1	30 Euro	02/01	(09123) 965 80	Force-Feedback-Pad mit zwei Analogsticks
	4 Logitech Wingman Rumble Pad	2,3	35 Euro	12/00	(069) 930 321 65	erstklassiges Gamepad mit Force Feedback
	5 Speed Link Bullfrog Gamepad	2,5	25 Euro	02/02	(01805) 512 51 33	günstiges Force-Feedback-Pad, angenehm geformt
Preistipp	Thrustmaster Firestorm Digital 2	2,8	10 Euro	10/01	(09123) 965 80	knopfstarke Einsteigerpad, guter Allrounder



## Joysticks

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1 Thrustmaster Afterburner 2	1,9	60 Euro	02/02	(09123) 965 80	gute Verarbeitung, universell einsetzbar
	2 Logitech Wingman Strikeforce 3D	1,9	65 Euro	01/02	(069) 930 321 65	sehr gut und mit Force Feedback
	3 Logitech Freedom 2.4	1,9	70 Euro	02/03	(069) 930 321 65	sehr präzise, mit Funktechnik
	4 Saitek Cyborg 3D Force	2,0	70 Euro	02/02	(089) 546 127 10	Force Feedback, auch für Linkshänder
<b>UPDATE</b>	5 Logitech Wingman Force 3D	2,3	60 Euro	12/00	(069) 930 321 65	Force Feedback, sehr präzise
Preistipp	Speed Link Rocketeer	2,7	35 Euro	02/02	(01805) 512 51 33	sehr gut ausgestattet, Stick zum Sparatiff



## Lenkräder

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1 Logitech Momo Force	1,7	160 Euro	02/02	(069) 930 321 65	luxuriöses FF-Wheel mit hoher Präzision
	2 Thrustmaster F1 Force Feedback	1,8	180 Euro	01/03	(09123) 965 80	exzellentes Force Feedback, Ferrari-Optik
	3 Thrustmaster FF-Wheel	1,9	120 Euro	02/02	(09123) 965 80	ergonomisches Lenkrad mit Schaltknäuf
<b>NEU</b>	4 Logitech Momo Racing FF	1,9	125 Euro	04/03	(069) 930 321 65	gutes Force Feedback, tolle Pedale
	5 MS Sidewinder FF-Wheel	2,0	115 Euro	10/00	(01805) 672 255	sehr stabil, gute Force-Feedback-Effekte
Preistipp	Thrustmaster 360 Modena	2,4	60 Euro	02/02	(06021) 840 653	gute Verarbeitung, schönes Design

