

Die Besten aus dem GameStar-Testlabor

Einkaufsführer 5 2003

Bei den 17-Zoll-TFTs ist der Samsung 172T neue Referenz, dazu fielen einige Preise. Ansonsten herrscht Ruhe vor dem neuen DirectX-9-Sturm: Bei ATIs Radeon 9800 Pro fehlen fertige Hersteller-Platinen und bei Nvidias Geforce-FX-Serie ausgereifte Treiber.

Jeden Monat aktualisieren wir die Bestenliste, checken Preise, Wertungen und Verfügbarkeit.

Alle Änderungen sind rot markiert.

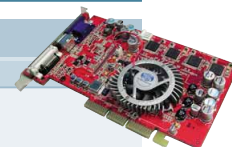
3D-Karten ab 200 Euro

| Platz | Name | Note | Preis | Test in | Info-Nummer | Besonderheiten |
|-----------------|-----------------------------------|------|----------|---------|--------------------|--|
| UPDATE 1 | Hercules 3D Prophet 9700 Pro | 1,7 | 435 Euro | 11/02 | (09123) 965 80 | sehr schnell, umfangreiche Ausstattung, leise |
| UPDATE 2 | Sapphire Radeon 9700 Pro Ultimate | 1,7 | 470 Euro | 04/03 | (00353) 180 778 26 | dank Passiv-Kühler absolut lautlos, sehr schnell |
| 3 | Elsa Gladiac 9700 Pro | 1,7 | 480 Euro | 04/03 | (0190) 887 707 | extrem schnell, sehr gutes Spielepaket |
| 4 | Hercules 3D Prophet 9700 | 1,8 | 370 Euro | 04/03 | (09123) 965 80 | leistungsstark mit leisem Lüfter |
| 5 | Club 3D Radeon 9700 Pro | 1,8 | 380 Euro | 04/03 | (02351) 180 63 36 | sehr flott, für Radeon 9700 Pro günstig |
| Preistipp | Elsa Gladiac 9500 Pro | 2,2 | 250 Euro | 04/03 | (0190) 887 707 | schnell, auch bei maximaler Bildqualität |



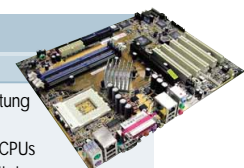
3D-Karten bis 199 Euro

| Platz | Name | Note | Preis | Test in | Info-Nummer | Besonderheiten |
|-----------|-----------------------------------|------|----------|---------|--------------------|---|
| 1 | Sapphire Radeon 9500 Pro Atlantis | 2,4 | 195 Euro | 03/03 | (00353) 180 778 26 | zukunftsicher und schnell, DirectX 9 |
| 2 | Albatron GF 4 Ti 4280 Medusa | 2,8 | 185 Euro | 04/03 | (0800) 776 21 88 | viel Videozubehör, relativ leise |
| 3 | Leadtek Winfast A280 LE TD | 3,0 | 165 Euro | 04/03 | (02405) 424 602 | gute Ausstattung, günstig |
| 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 |
| 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 |



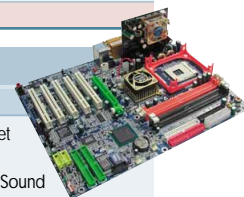
Socket-A-Mainboards (AMD Athlon, Athlon XP, Duron)

| Platz | Name | Note | Preis | Test in | Info-Nummer | Besonderheiten |
|-----------------|--------------------------|------|----------|---------|-----------------|--|
| UPDATE 1 | Asus A7N8X Deluxe | 1,3 | 165 Euro | 04/03 | (02102) 959 90 | schnellstes Socket-A-Board, viel Ausstattung |
| UPDATE 2 | EpoX 8K5A3+ | 1,4 | 125 Euro | 12/02 | (09241) 991 740 | flott, extrem ausgereift und stabil |
| 3 | Leadtek Winfast K7NCR18D | 1,6 | 105 Euro | 12/02 | (02405) 424 602 | flott dank Nforce 2, speziell mit FSB-333-CPU's |
| 4 | EpoX 8K3A+ | 1,6 | 140 Euro | 06/02 | (09241) 991 740 | schnelles Board, umfangreich ausgestattet |
| UPDATE 5 | Asus A7V8X | 1,6 | 145 Euro | 11/02 | (02102) 959 90 | schnell, gute Ausstattung, aber lahm mit DDR 400 |
| Preistipp | Elitegroup K7S6A | 2,7 | 70 Euro | 06/02 | (0190) 793 315 | stabil, günstigste DDR-Plattform |



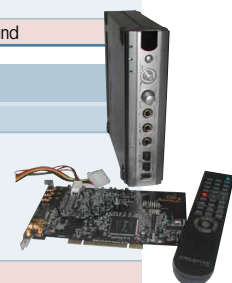
Socket-478-Mainboards (Intel Pentium 4, Celeron)

| Platz | Name | Note | Preis | Test in | Info-Nummer | Besonderheiten |
|-----------------|------------------|------|----------|---------|-------------------|---|
| UPDATE 1 | Gigabyte 8INXP | 1,4 | 260 Euro | 03/03 | (040) 253 304 10 | extrem schnell, umfangreich ausgestattet |
| 2 | Albatron PX845PE | 1,5 | 130 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 |
|-----------------|-----------------------------------|------|----------|---------|------------------|--|
| UPDATE 1 | Soundblaster Audigy 2 Platinum EX | 1,2 | 260 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 |
| UPDATE 5 | Hercules Game Theater XP | 1,8 | 120 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 |
|-----------------|--------------------|------|----------|---------|------------------|---|
| UPDATE 1 | Toshiba SD-M1612 | 1,6 | 60 Euro | 12/01 | (0800) 182 94 71 | sehr schnell, 512 KByte Lese-Cache |
| 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 |
| UPDATE 5 | Pioneer DVD-A06S | 2,0 | 70 Euro | 01/02 | (02154) 91 30 | schnell, gute Anleitung, 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 |
| 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 |
| 4 | Plextor PX-W4012 | 1,6 | 100 Euro | 05/02 | (00322) 718 03 99 | besonders flott und zuverlässig |
| 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 |
|---------------|---------------------------------|------|------------|---------|------------------|---|
| NEU | 1 Samsung Syncmaster 172T | 1,6 | 800 Euro | 05/03 | (01805) 121 213 | voll spieleauglich, scharf, schöne Farben |
| UPDATE | 2 Iiyama AS4315 | 1,7 | 750 Euro | 06/02 | (089) 100 34 35 | voll spieleauglich, schnell |
| NEU | 3 Alternate LCD Monitor 17 Zoll | 2,0 | 400 Euro | 05/03 | (01805) 905 040 | super Preis-Leistungs-Verhältnis, voll spieleauglich |
| | 4 Samsung Syncmaster 171MP | 2,0 | 1.250 Euro | 06/02 | (01805) 121 213 | auch bei Interpolation scharfes Bild, komplette Ausstattung |
| NEU | 5 ADI A715 | 2,3 | 555 Euro | 05/03 | (0241) 839 08 00 | schnell, gute Ausstattung, höhenverstellbar |
| Preistipp | Yakumo 17 TFT | 3,5 | 380 Euro | - | (01805) 925 866 | solides 17-Zoll-TFT zum guten Preis |



17-Zoll-CRT-Monitore

| Platz | Name | Note | Preis | Test in | Info-Nummer | Besonderheiten |
|---------------|---------------------------|------|----------|---------|------------------|---|
| UPDATE | 1 Samsung Syncmaster 750p | 1,5 | 250 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 |
| UPDATE | 3 Sony CPD-G420 | 1,6 | 580 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 |
|-----------|---------------------------------------|------|---------|---------|------------------|--|
| | 1 Logitech MX500 | 1,4 | 55 Euro | 02/03 | (069) 930 321 65 | extrem präzise, optischer Sensor |
| | 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 |
| UPDATE | 2 Logitech Wingman Strikeforce 3D | 1,9 | 60 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 |
| | 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 Spartarif |



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 |
| UPDATE | 4 Logitech Momo Racing FF | 1,9 | 120 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 |

