

Einkaufsführer

08/2010

Zusammen mit unserer CPU-Kaufberatung haben wir für diese Ausgabe die Selbstbau-PCs generalüberholt: Die beiden teureren Rechner unterstützen nun SATA3 und USB 3.0. Der wiedererstartete Dollar treibt allerdings weiter die Preise in die Höhe.

GameStar.de
Noch mehr Hardware-Bestenlisten auf unserer Internetseite unter ▶ Quicklink: 6630

GameStar.de
Im Shop: Aktueller Preisvergleich mit über 100.000 Produkten! ▶ Quicklink: L52

GameStar.de
Direkten Zugriff auf alle unsere Hardware-Tests haben Sie im Internet. ▶ Quicklink: S102

Die besten Selbstbau-Spielerechner



500-Euro-PC

Prozessor Sockel AM3	NEU
Athlon II X3 435 Boxed	80 €
Prozessorkühler bei CPU mitgeliefert	0 €
Mainboard Sockel AM3	NEU
MSI 770-C45	60 €
Arbeitsspeicher	
Geil 4,0 GByte Kit DDR3-1333	100 €
Grafikkarte	UPDATE
Club 3D Radeon HD 5770 / 1,0 GByte	150 €
Soundkarte auf dem Mainboard	0 €
Festplatte	
WD Caviar Blue 500 GByte	40 €
DVD-Brenner	
Samsung SH-S223C	20 €
Gehäuse	
Cooltek CT-K2	30 €
Netzteil	
Sharkoon SHA550	55 €
Gesamtpreis	535 €
Günstigere Grafikkarte	-70 €
Sparkle Geforce 9800 GT	80 €
Bessere Soundkarte	+70 €
Creative X-Fi Titanium	70 €

Fazit Flotter Spiele-PC für wenig Geld, der mit allen aktuellen Spielen fertig wird. Dank etablierter Standards auch zukünftig leicht aufzurüsten.

Preis/Leistung **Sehr gut**



1.000-Euro-PC

Prozessor Sockel AM3	NEU
Phenom II X6 1055T Boxed	200 €
Prozessorkühler bei CPU mitgeliefert	0 €
Mainboard Sockel AM3	NEU
Asrock 890GX Extreme3	125 €
Arbeitsspeicher	
Geil 4,0 GByte Kit DDR3-1333	100 €
Grafikkarte	NEU
HIS Radeon HD 5850 / 1,0 GByte	280 €
Soundkarte	
Creative X-Fi Titanium	70 €
Festplatte	
Samsung Spinpoint F1 DT 1.000 GByte	70 €
DVD-Brenner	
Samsung SH-S223C	20 €
Gehäuse	UPDATE
Antec Sonata 3 inkl. 500 Watt	110 €
Netzteil	
im Gehäuse mitgeliefert	0 €
Gesamtpreis	975 €
Schnellere Grafikkarte	+120 €
XFX Radeon HD 5870	400 €
Keine Extra-Soundkarte	-70 €
Onboard-Sound	0 €

Fazit Sehr schneller Rechner mit überlegendem Preis-Leistungs-Verhältnis. Mehr Geld müssen auch anspruchsvolle Spieler nicht investieren.

Preis/Leistung **Sehr gut**



1.500-Euro-PC

Prozessor Sockel 1156	NEU
Core i7 860 Boxed	250 €
Prozessorkühler	
Scythe Mugen 2 Rev. B	35 €
Mainboard Sockel 1156	NEU
Asus P7P55D-E Pro	215 €
Arbeitsspeicher	
Geil 4,0 GByte Kit DDR3-1333	100 €
Grafikkarte	NEU
XFx Radeon HD 5870 / 1,0 GByte	400 €
Soundkarte	
Creative X-Fi Titanium	70 €
Festplatte	
Hitachi Deskstar 2.000 GByte	130 €
DVD-Brenner / BR-Laufwerk	
Samsung SH-S223BC / Lite On iHOS104	80 €
Gehäuse	UPDATE
Antec P183	120 €
Netzteil	
Antec True Power 750 Watt	110 €
Gesamtpreis	1.510 €
Günstigere Grafikkarte	-120 €
HIS Radeon HD 5850	280 €
Kleinere Festplatte	-40 €
WD Caviar Green 1.500 GByte	90 €

Fazit Extrem schneller High-End-PC mit umfangreicher, zukunftsicherer Ausstattung und pfeilschneller Grafikkarte für optimale Spieleleistung.

Preis/Leistung **Sehr gut**

Grafikkarten

PCIe BIS 100 €

▶ Note ▶ Preis ▶ Test in ▶ Hotline

1 Asus EAH4770 Formula **PREISTIPP**
▶ 77 ▶ 90 € ▶ 09/09 ▶ (02102) 959 90
schnell, leise, sparsam, DX 10.1 / Radeon HD 4770 / 512 MByte

2 Asus EAH5670
▶ 74 ▶ 100 € ▶ 04/10 ▶ (02102) 959 90
flott, Displayport, HDMI, leise, DX 11 / Radeon HD 5670 / 1,0 GByte

3 Xpertvision 9600 GT Sonic **UPDATE**
▶ 69 ▶ 90 € ▶ 05/09 ▶ —
flott, Displayport, HDMI, leise, DX 10.0 / Geforce 9600 GT / 1,0 GByte

4 Sparkle SF-PX98GTS12D3
▶ 65 ▶ 90 € ▶ 10/08 ▶ —
schnellste Karte im Segment, leise, DX 10.0 / GF 9800 GT / 512 MByte

5 Palit Geforce GT 240
▶ 65 ▶ 80 € ▶ 03/10 ▶ —
sehr leise, HDMI-Ausgang, DirectX 10.1 / Geforce GT240 / 1,0 GByte

PCIe BIS 200 €

▶ Note ▶ Preis ▶ Test in ▶ Hotline

1 XFX Radeon HD 5770 **PREISTIPP**
▶ 88 ▶ 150 € ▶ 12/09 ▶ —
sehr schnell, stets leise, sparsam, DirectX 11 / Radeon HD 5770 / 1,0 GB

2 HIS Radeon HD 5770
▶ 87 ▶ 150 € ▶ 03/10 ▶ —
sehr schnell, stets leise, sparsam, DirectX 11 / Radeon HD 5770 / 1,0 GB

3 Asus EAH5770
▶ 87 ▶ 150 € ▶ 12/09 ▶ (02102) 959 90
sehr schnell, stets leise, sparsam, DirectX 11 / Radeon HD 5770 / 1,0 GB

4 MSI Radeon HD 5770 Hawk
▶ 87 ▶ 160 € ▶ 05/10 ▶ —
sehr schnell, stets leise, sparsam, DirectX 11 / Radeon HD 5770 / 1,0 GB

5 Sapphire HD 4890 VaporX
▶ 86 ▶ 190 € ▶ 10/09 ▶ (01805) 727 744 73
sehr schnell, überaktet, hörbar, DirectX 10.1 / Radeon HD 4890 / 1,0 GB

PCIe BIS 300 €

▶ Note ▶ Preis ▶ Test in ▶ Hotline

1 HIS Radeon HD 5850
▶ 90 ▶ 280 € ▶ 12/09 ▶ —
schnellste Karte im Segment, leise, DX 11 / Radeon HD 5850 / 1,0 GByte

2 Sapphire Radeon HD 5850
▶ 90 ▶ 300 € ▶ 12/09 ▶ (01805) 727 744 73
sehr schnell, leise, DirectX 11 / Radeon HD 5850 / 1,0 GByte

3 XFX Radeon HD 5830 **PREISTIPP**
▶ 88 ▶ 220 € ▶ 06/10 ▶ —
schnell, Assassin's Creed, DirectX 11 / Radeon HD 5830 / 1,0 GByte

4 Club 3D Radeon HD 5830 OC **UPDATE**
▶ 87 ▶ 220 € ▶ 06/10 ▶ —
schnell, leise, überaktet, DirectX 11 / Radeon HD 5830 / 1,0 GByte

5 Asus EAH5830 **NEU**
▶ 84 ▶ 230 € ▶ 06/10 ▶ —
schnell, aber hörbar, DirectX 11 / Radeon HD 5830 / 1,0 GByte

PCIe AB 300 €

▶ Note ▶ Preis ▶ Test in ▶ Hotline

1 Sapphire Rad. HD 5870 Vapor-X **UPDATE**
▶ 94 ▶ 420 € ▶ 04/10 ▶ (01805) 727 744 73
extrem schnell, relativ leise, DirectX 11 / Radeon HD 5870 / 1,0 GByte

2 XFX Radeon HD 5870 **PREISTIPP**
▶ 92 ▶ 400 € ▶ 12/09 ▶ —
extrem schnell, relativ leise, DX 11 / Radeon HD 5870 / 1,0 GByte

3 Sapphire Radeon HD 5870
▶ 92 ▶ 400 € ▶ 12/09 ▶ (01805) 727 744 73
extrem schnell, relativ leise, DirectX 11 / Radeon HD 5870 / 1,0 GByte

4 HIS Radeon HD 5870
▶ 92 ▶ 400 € ▶ 12/09 ▶ —
extrem schnell, relativ leise, DirectX 11 / Radeon HD 5870 / 1,0 GByte

5 Powercolor Radeon HD 5870 PCS+
▶ 91 ▶ 400 € ▶ 06/10 ▶ —
extrem schnell, relativ leise, DX 11 / Radeon HD 5870 / 1,0 GByte

Monitore

TFTs 22 ZOLL
BIS 200 €

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Samsung Syncmaster 2243BW **PREISTIPP**► 87 ► 170 € ► 04/09 ► (01805) 121 213
voll spielefähig, viele Einstellmöglichkeiten, Breitbild, HDCP**2 Viewsonic VX2260WM** **UPDATE**► 84 ► 190 € ► 04/09 ► (02154) 91 80
voll spielefähig, Full-HD-Auflösung, HDMI, Breitbild, HDCP**3 AOC V22+**► 82 ► 190 € ► 02/10 ► —
voll spielefähig, kräftige Farben, LED, 1680x1050**4 LG W2253TQ** **UPDATE**► 81 ► 160 € ► 10/09 ► —
voll spielefähig, kräftige Farben, kein HDMI, 1920x1080**5 Samsung Syncmaster B2230W** **UPDATE**► 81 ► 150 € ► 07/10 ► (01805) 121 213
voll spielefähig, gutes Bild, spartanische Ausstattung, 1920x1080TFTs 24 ZOLL
BIS 300 €

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Samsung Syncmaster T240► 87 ► 340 € ► 06/09 ► (01805) 121 213
voll spielefähig, gute Interpolation, 1920x1200**2 Asus VK246H** **PREISTIPP**► 85 ► 220 € ► 04/10 ► (02102) 959 90
voll spielefähig, Webcam, Full-HD-Auflösung 1920x1080**3 Samsung Syncmaster 2494HM**► 84 ► 250 € ► 04/10 ► (01805) 121 213
voll spielefähig, USB-Hub, Full-HD-Auflösung 1920x1080**4 Iiyama B2409HDS** **UPDATE**► 81 ► 230 € ► 06/09 ► —
voll spielefähig, vielseitig verstellbar, 1920x1080**5 LG 2486L** **UPDATE**► 80 ► 280 € ► 04/10 ► —
voll spielefähig, viele Schnittstellen, 1920x1080

Eingabegeräte

MÄUSE BIS 40 €

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Speedlink Kudos► 87 ► 40 € ► 04/10 ► —
sehr präzise, 5.000 dpi, fünf Profile, Makros, Gewichte, Rechtshänder**2 Sharkoon Fireglider** **PREISTIPP**► 86 ► 20 € ► 07/09 ► —
viele Funktionen, interner Speicher, 3.600 dpi, nur für rechte Hände**3 Steelseries Ikari Optical**► 82 ► 40 € ► Online 04/08 ► —
präzise, sechs Tasten, 1.600 dpi, keine Makros, nur für rechte Hände**4 Razer Salmosa** **UPDATE**► 80 ► 35 € ► 10/08 ► (01805) 125 133
sehr präzise, Makrofunktionen, symmetrisch 1.800 dpi, nur zwei Tasten**5 Microsoft Sidewinder X5** **UPDATE**► 78 ► 40 € ► Online 10/08 ► —
präzise, Makrofunktionen, 2.000 dpi, nur für rechte Hände

MÄUSE AB 40 €

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Logitech G500 **PREISTIPP**► 95 ► 50 € ► 11/09 ► (069) 920 321 65
extrem präzise, tolle Verarbeitung, drei Daumentasten**2 Steelseries Xai**► 95 ► 60 € ► 04/10 ► —
extreme Präzision, guter Treiber, für Links- und Rechtshänder**3 Logitech G9x**► 95 ► 70 € ► 03/09 ► (069) 920 321 65
perfekte Präzision, super Ausstattung, nur für rechte Hände**4 Razer Mamba**► 95 ► 100 € ► 06/09 ► (01805) 125 133
extrem präzise, hoch konfigurierbar, optional mit Funkverbindung**5 Razer Lachesis**► 94 ► 55 € ► 12/07 ► (01805) 125 133
optimale Präzision, hochkonfigurierbarer Treiber, auch für Linkshänder

Mainboards

SOCKEL 1156
CORE i3/i5 & i78XX

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Asrock P55 Deluxe **UPDATE**► 92 ► 120 € ► 12/09 ► —
schnell, lautlos / DDR3-2600 / Crossfire und SLI / Intel P55**2 MSI P55-GD80** **UPDATE**► 92 ► 140 € ► 12/09 ► (01805) 251 512
schnell, lautlos / DDR3-2133 / Crossfire und SLI / Intel P55**3 Gigabyte P55-UD6** **UPDATE**► 90 ► 200 € ► 12/09 ► (01803) 428 468
schnell, lautlos / DDR3-2600 / Crossfire und SLI / Intel P55**4 Asus P7P55D**► 88 ► 110 € ► 12/09 ► (02102) 959 90
schnell, lautlos / DDR3-2133 / Crossfire / Intel P55**5 Elitegroup P55H-A** **PREISTIPP**► 85 ► 100 € ► 12/09 ► —
schnell, lautlos / DDR3-2133 / Crossfire / Intel P55SOCKEL AM3
PHENOM II / ATHLON II

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 MSI 790FX-GD70 **UPDATE**► 93 ► 150 € ► 09/09 ► (01805) 251 512
vier Grafikkarten-Slots / DDR3-1600 / Crossfire / AMD 790FX**2 Asus M4A78T-E**► 90 ► 100 € ► 09/09 ► (02102) 959 90
Mini-Linux, Onboard-Grafik / DDR3-1600 / Crossfire / AMD 790GX**3 Gigabyte MA790XT-UD4P**► 89 ► 110 € ► 09/09 ► (01803) 428 468
Übertakter-Mainboard / DDR3-1666 / Crossfire / AMD 790X**4 Gigabyte 890GPA-UD3H** **UPDATE**► 87 ► 120 € ► 06/10 ► (01803) 428 468
unterstützt USB 3.0 und SATA3 / DDR3-1666 / Crossfire / AMD 890GX**5 MSI 770-C45** **PREISTIPP**► 83 ► 60 € ► 09/09 ► (01805) 251 512
Übertakter-Mainboard / DDR3-1666 / kein Crossfire oder SLI / AMD 7700TASTATUREN
BIS 50 €

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Microsoft Sidewinder X4 **PREISTIPP**► 83 ► 40 € ► 04/10 ► (0800) 181 29 68
präziser Tastenanschlag, viele Sondertasten, Makros**2 Microsoft Sidewinder X6**► 82 ► 50 € ► 12/08 ► (0800) 181 29 68
präziser Tastenanschlag, viele Sondertasten, bis zu 30 Makros**3 Roccat Arvo**► 80 ► 50 € ► 03/10 ► —
kleines Layout, Makrofunktion, guter Tastendruckpunkt und Anschlag**4 Logitech G11**► 79 ► 50 € ► 11/09 ► (069) 920 321 65
viele Extras wie Minidisplay, 41 Makrotasten und interner Speicher**5 Microsoft Reclusa**► 76 ► 40 € ► 08/07 ► (0800) 181 29 68
Hintergrundbeleuchtung, gutes SchreibgefühlTASTATUREN
AB 50 €

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Logitech G19► 87 ► 130 € ► 06/09 ► (069) 920 321 65
Luxustastatur mit Farbdisplay, Makrotasten und USB-Hub**2 Logitech G110** **PREISTIPP**► 85 ► 70 € ► 02/10 ► (069) 920 321 65
tolle Verarbeitung, umfangreiche Makrofunktionen, Soundchip**3 Roccat Valo**► 84 ► 90 € ► 11/09 ► —
viele Extras wie Minidisplay, 41 Makrotasten und interner Speicher**4 Logitech G15 Refresh**► 80 ► 70 € ► 12/08 ► (069) 920 321 65
gute Verarbeitung, Display, Makros, guter Anschlag**5 Razer Lycosa**► 79 ► 70 € ► 03/10 ► —
präzise, umfangreiche Makrofunktionen

Sound

SURROUND-SETS

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Teufel Motiv 5► 94 ► 500 € ► 05/10 ► (030) 300 93 00
perfekter Klang, tiefer Bass, Fernbedienung, keine PC-Kabel**2 Edifier S550** **UPDATE**► 93 ► 310 € ► 03/10 ► —
toller Klang, sehr pegelfest, 6 Endstufen, Kabel und Adapter dabei**3 Teufel Concept E 300**► 92 ► 270 € ► 08/09 ► (030) 300 93 00
hervorragender Klang, pegelfest, 6 Endstufen, keine PC-Kabel**4 Logitech Z-5500**► 86 ► 280 € ► 05/10 ► (069) 920 321 65
toller Klang, tiefer Bass, Fernbedienung und Kabel inklusive**5 Teufel Concept E 200** **PREISTIPP**► 84 ► 220 € ► 07/10 ► (030) 300 93 00
toller Klang, druckvoller Bass, keine Kabel oder Fernbedienung

HEADSETS

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

1 Razer Megalodon► 90 ► 130 € ► 10/09 ► (01805) 125 133
komfortabel, präziser Raumklang, kräftige Bässe / USB-Soundkarte**2 Logitech G35**► 89 ► 100 € ► 06/09 ► (069) 920 321 65
USB-Headset mit Raumklangoptionen und Stimmveränderung**3 Sennheiser PC 330** **NEU**► 89 ► 120 € ► 08/10 ► (0511) 542 67 96
präziser Klang und Klasse Sprachübertragung**4 Steelseries Siberia v2** **PREISTIPP**► 88 ► 70 € ► Quicklink 6840 ► —
komfortabel, guter Spiele-Klang, sehr gute Sprachübertragung, Klinken**5 Creative WoW Wireless Headset**► 88 ► 160 € ► 05/10 ► —
drahtlos, inklusive X-Fi-USB-Soundkarte, WoW-Design, beleuchtet

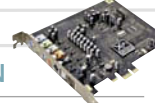
JOYSTICKS

► Note ► Preis ► Test in

KAUFTIPP Logitech Freedom 2.4► 83 ► 55 € ► 02/07 ► (069) 920 321 65
sehr präzise, viele Knöpfe, kein Force Feedback**PREISTIPP Thrustmaster Flightstick X**► 73 ► 25 € ► 02/08 ► (09123) 965 80
solider Joystick für unkomplizierten Flugspaß, viele Knöpfe

SOUNDKARTEN

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

KAUFTIPP Creative X-Fi Titanium► 84 ► 70 € ► — ► (0035) 143 800 00
sehr guter Klang, EAX Advanced HD 5.0, PCI-Express-1x-Anschluss**KAUFTIPP Creative Xtreme Gamer**► 84 ► 90 € ► 02/07 ► (0035) 143 800 00
sehr guter Klang, EAX Advanced HD 5.0, PCI-Anschluss

GAMEPADS

► Note ► Preis ► Test in ► Hotline

KAUFTIPP Microsoft Xbox 360 Wireless► 78 ► 40 € ► 04/07 ► (0800) 181 29 68
präzise, auch Xbox 360, rüttelt in einigen älteren Spielen nicht, kabellos**PREISTIPP Microsoft Xbox 360 Controller**► 77 ► 30 € ► 02/07 ► (0800) 181 29 68
präzise, auch Xbox 360, rüttelt in einigen älteren Spielen nicht, Kabel

LENKRÄDER

► Note ► Preis ► Test in

KAUFTIPP Logitech G27► 89 ► 300 € ► 01/10 ► (069) 920 321 65
extrem präzise, knackiges Force Feedback**PREISTIPP Logitech Driving Force GT** **NEU**► 84 ► 80 € ► 08/10 ► (069) 920 321 65
präzises, starkes Force Feedback, insgesamt gut