

Hardware vom Besten: die GameStar-Referenzliste

Einkaufsführer 2/99

Der positive Trend setzt sich 1999 fort: Die Preise für Grafikkarten

purzeln sowohl bei den Kombi- als auch Zusatzboards auf breiter Front.

2D/3D-Kombikarten

Mit dem exzellenten Riva-TNT-Chip: Elsa Erazor 2



	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
UPDATE	1	Elsa Erazor 2	1.5	370 Mark	1/99	(0241) 606 51 12	Top-Qualität, sehr gute Treiber
UPDATE	2	Creative Labs Riva TNT	1.6	350 Mark	1/99	(089) 957 90 81	gut ausgestattet, sehr schnell
UPDATE	3	STB Velocity 4400	1.6	330 Mark	1/99	+33 (140) 36 67 17	TV-Ausgang, komfortable Treiber
UPDATE	4	Diamond Viper V550	1.7	320 Mark	1/99	(08151) 26 63 30	zuverlässige, schnelle TNT-Karte
	5	Gi Maxi Gamer Phoenix	1.9	260 Mark	1/99	(0211) 338 00 33	sehr schnell, attraktives Spiele-Bundle
UPDATE	Preistip:	Hercules Terminator 2x/i	2.5	120 Mark	8/98	(089) 89 89 05 73	gute 3D-Karte zu günstigem Preis

3D-Zusatzkarten

3D in absoluter Hochform: Miro HiScore2 3D



	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
UPDATE	1	Miro HiScore2 3D	1.8	370 Mark	6/98	(01805) 22 54 50	12 MByte Speicher, TV-Ausgang
	2	Metabyte Wicked 3D	1.9	350 Mark	10/98	(0241) 470 41 16	unterstützt H3D-Brillen
UPDATE	3	Hercules Stingray /2	1.9	320 Mark	1/99	(089) 89 89 05 73	gutes Loop-Kabel, gute Treiber
UPDATE	4	Gi Maxi Gamer 3D 2	1.9	280 Mark	7/98	(0211) 338 00 33	12 MByte Speicher
UPDATE	5	Creative 3D Blaster V2 (12MB)	1.9	320 Mark	6/98	(089) 957 90 81	12 MByte Speicher, attraktives Spiele-Bundle
UPDATE	Preistip:	Gi Maxi Gamer 3D	2.4	110 Mark	10/97	(0211) 338 00 33	zuverlässige Karte mit Voodoo-1-Chipsatz

Soundkarten

Faszinierende EAX-Technik: Soundblaster Live



	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1	Soundblaster Live	1.4	390 Mark	12/98	(089) 957 90 81	exzellenter Klang, EAX-Technologie
UPDATE	2	Soundblaster AWE 64 Gold	1.5	230 Mark	11/97	(089) 957 90 81	beste Kompatibilität, sehr guter Klang
	3	Terratec EWS64 S	1.6	350 Mark	6/98	(02157) 81 79 14	Top-Ausstattung, guter Klang
UPDATE	4	Soundblaster AWE 64 Value	1.7	100 Mark	11/97	(089) 957 90 81	beste Kompatibilität, günstiger Preis
UPDATE	5	Terratec XLerate	1.8	180 Mark	6/98	(02157) 81 79 14	gute Technik, günstiger Preis
UPDATE	Preistip:	Soundblaster 16 PnP	2.7	60 Mark	–	(089) 957 90 81	sehr guter FM-Klang

CD-ROM-Laufwerke

Das schnellste IDE-Laufwerk: NEC CDR 3000.



	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
	1	NEC CDR 3000 (40fach)	1.4	180 Mark	10/98	(01805) 24 25 21	sehr schnell, exzellente Fehlerkorrektur
	2	NEC CDR 1900A (32fach)	1.5	110 Mark	4/98	(01805) 24 25 21	Top in Geschwindigkeit und Fehlerkorrektur
UPDATE	3	Lite-On LTN-382 (40fach)	1.6	130 Mark	1/99	(0031) 402 95 75 00	sehr gute Zugriffszeit und Fehlerkorrektur
	4	Asus CD-S340 (34fach)	1.6	110 Mark	9/98	(02102) 44 50 11	extrem schnell, günstiger Preis
	5	Teac CD-532E (32fach)	1.6	110 Mark	3/98	(0611) 71 58 54	rundum überzeugendes Atapi-Laufwerk
UPDATE	Preistip:	Lite-On LTN242 (24fach)	2.6	70 Mark	–	(02102) 995 50	niedrige Zugriffszeit

CD-Brenner

Mit toller Brennsoftware: Teac CD-R55S



	Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
UPDATE	1	Teac CD-R55S	1.8	650 Mark	3/98	(0611) 71 58 54	sehr schneller 4/12fach-SCSI-Brenner
UPDATE	2	HP CD-Writer plus 8001i	2.0	750 Mark	1/99	(01805) 32 62 22	CD-RW Brenner, hohe Lesegeschwindigkeit
UPDATE	3	Yamaha CRW-4001t	2.0	700 Mark	3/98	(04101) 30 33 13	schneller und zuverlässiger CD-RW-Brenner
UPDATE	4	Mitsumi CR-4801TE	2.2	580 Mark	10/98	(01805) 21 25 30	schneller Brenner zum attraktiven Preis
UPDATE	5	Traxdata CDRW2260 plus	2.5	470 Mark	12/98	(02162) 951 60	gut ausgestatteter CD-RW-Brenner
	Preistip:	Mitsumi CR-2801TE	2.7	420 Mark	–	(01805) 21 25 30	sehr preiswerter 2fach-IDE-Brenner

17-Zoll-Monitore

Brillantes Bild: Samsung Syncmaster 700p

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
1	Samsung Syncmaster 700p plus	1,6	1.100 Mark	–	(01805) 12 12 13	exzellente Bildqualität, ergonomisch
2	Miro D1795F	1,8	800 Mark	10/98	(01805) 22 35 26	sehr gutes Bild, günstiger Preis
3	Sony Multiscan 200PS	1,8	1.300 Mark	3/98	(01805) 25 25 86	brillante Farben, gute Ergonomie
4	Eizo Flexscan F57	1,9	1.300 Mark	2/99	(02153) 73 34 00	hohe Bildwiederholraten, einfache Bedienung
5	Eizo Flexscan F55S	1,9	1.000 Mark	12/98	(02153) 73 34 00	ergonomisches Bild, gute Ausstattung
Preistip:	Acer Acerview 76e	2,6	500 Mark	–	(04102) 48 82 77	für den Preis überzeugende Bildqualität



UPDATE

UPDATE

NEU

UPDATE

19-Zoll-Monitore

Exzellente Bildqualität: Iiyama Vision Master 450GT

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
1	Iiyama Vision Master 450 GT	1,8	1.250 Mark	8/98	(089) 900 05 00	beste Bildqualität, einfache Bedienung
2	Eizo T68	1,8	2.000 Mark	8/98	(02153) 73 34 00	Top-Ausstattung, sehr gut verarbeitet
3	NEC Multisync E900+	1,9	1.650 Mark	2/99	(01805) 24 25 21	sehr gute Bildqualität, ergonomisch
4	Samsung Syncmaster 900p	2,0	1.500 Mark	12/98	(01805) 12 12 13	rundum gute Ergebnisse
5	Elsa Ecom 19H98	2,1	1.700 Mark	8/98	(0241) 606 51 12	brillante Farben, kontrastreich
Preistip:	Acer Acerview 99c	2,5	1.000 Mark	1/99	(0800) 224 49 99	hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis



UPDATE

NEU

UPDATE

Gamepads

Damit machen Spiele doppelt Spaß: Sidewinder Gamepad

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
1	Microsoft Sidewinder Pad	1,8	80 Mark	7/98	(01805) 67 22 55	ergonomisch, vier Sidewinder-Pads koppelbar
2	Gravis Gamepad Pro	1,9	60 Mark	7/98	(0130) 81 06 54	exzellente Spielbarkeit, Top-Technik
3	Gravis Xterminator	2,0	120 Mark	7/98	(0130) 81 06 54	Ausstattungsriese, Analogsteuerung
4	Saitek X 6-32 M	2,3	40 Mark	7/98	(089) 54 61 27 10	gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
5	Saitek Cyborg 3D Pad	2,4	100 Mark	1/99	(089) 54 61 27 10	Vollausstattung, trotzdem ergonomisch
Preistip:	Saitek X6-30	3,2	18 Mark	–	(089) 54 61 27 10	griffgünstig, gute Verarbeitung



Joysticks bis 100 Mark

Sehr guter Stick für wenig Geld: Fanatec F22-Twiste

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
1	Fanatec F-22 Twister	2,0	70 Mark	7/98	(06021) 84 06 53	gute Technik zum günstigen Preis
2	Saitek X8-30	2,3	80 Mark	7/98	(089) 54 61 27 10	exakter Stick, tolles Throttle
3	CH Flightstick Pro	2,4	130 Mark	7/98	(02131) 96 51 11	ideal für Flugsimulationen
4	Actlabs Eaglemax	2,5	100 Mark	7/98	(06897) 90 88 15	üppige Ausstattung, leicht programmierbar
5	Logitech Wingman Extreme	2,6	90 Mark	7/98	(069) 92 03 21 66	robuste Basis, Digitaltechnik
Preistip:	Gravis Analog Pro	2,7	40 Mark	7/98	(0130) 81 06 54	robuster Allrounder, preisgünstig



UPDATE

Joysticks über 100 Mark

Top-Flugknüppel für Profis: CH F-16 Fighterstick

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
1	CH F-16 Fighterstick	1,8	250 Mark	7/98	(02131) 96 51 11	Top-Technik, hervorragend verarbe
2	Microsoft SideWinder PP	1,9	150 Mark	7/98	(01805) 67 22 55	überragend in Ergonomie und Präzision
3	Saitek Cyborg 3D	2,0	150 Mark	12/98	(089) 54 61 27 10	vielfach verstellbar, originelle Optik
4	Thrustmaster F-16 FLC	2,0	250 Mark	7/98	(02732) 79 18 45	vielseitig, sehr präzise
5	Saitek X36-F	2,2	200 Mark	7/98	(089) 54 61 27 10	programmierbarer Highend-Flugknüppel
Preistip:	Gravis Firebird 2	2,2	100 Mark	7/98	(0130) 81 06 54	guter Allround Stick, üppige Ausstattung



Lenkräder

Überzeugt mit ausgefeilter Technik: Thrustmaster Formula Force GT

Platz	Name	Note	Preis	Test in	Info-Nummer	Besonderheiten
1	Thrustmaster Form. Force GT	1,5	400 Mark	2/99	(02732) 79 18 45	exzellentes Force-Feedback-Lenkrad
2	Saitek R4 FF Racing Wheel	1,6	400 Mark	12/98	(089) 54 61 27 10	schicke Optik, sehr präzise
3	MS Sidewinder FF Wheel	1,6	400 Mark	12/98	(01805) 67 22 55	hochwertige Verarbeitung, gute Pedale
4	Thrustmaster Formula 1	1,7	250 Mark	12/97	(02732) 79 18 45	bestes Lenkrad ohne Force Feedback
5	Logitech Formula Force	2,1	400 Mark	1/99	(069) 92 03 21 66	tolle Optik, sehr gute Verarbeitung
Preistip:	Thrustmaster Formula Sprint	2,4	140 Mark	1/99	(02732) 79 18 45	präzise, gut dosierter Gegendruck



NEU

UPDATE

Referenzlisten CD-ROM-Laufwerke, CD-Brenner und Monitore mit freundlicher Unterstützung durch das PC-Welt-Testlabor.