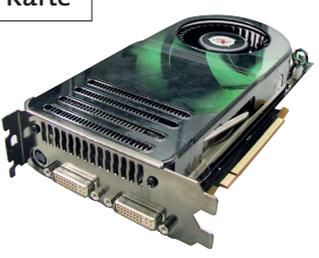


3D-Karte

**XPERTVISION
GF 8800 GTS**

Die **Geforce 8800 GTS** von Xpervision unterscheidet sich technisch nicht vom Asus-Modell **EN8800GTS** (Test in Ausgabe 01/2007, 91 Punkte). Sowohl der Chiptakt von 500 MHz als auch der 1.600 MHz schnelle Speicher stimmen überein. Das Video-RAM ist mit 640 MByte ebenfalls identisch. Einziger Unterschied: Bei der 30 Euro billigeren **Geforce 8800 GTS** von Xpervision kommen Strategiefreunde mit **Spellforce 2** (91 Punkte in Ausgabe 05/2006) voll auf ihre Kosten, Actionfans sind bei Asus mit **Ghost Recon Advanced Warfighter** (85 Punkte in Ausgabe 07/2006) besser dran.

Mit einem 2,93 GHz schnellen Intel **Core 2 Extreme X6800**, dem Asus **P5B Deluxe** Mainboard und 2,0 GByte RAM im Rücken zeigt die **Geforce 8800 GTS** ihre volle Leistung. In 1600x1200 mit maximalen Details, 4x AA und 8x AF brachten weder **Company of Heroes** (68,4 fps) noch **Prey** (72,2 fps) die Karte in Bedrängnis. Auch abseits von Spielen macht die Xpervision-Karte einen guten Eindruck: Der Standardlüfter von Nvidia dreht sehr leise und die zukunftssichere HDCP-Unterstützung für hochauflösende HD-Filme ist auch mit an Bord. HW

> WWW.GAMESTAR.DE/QUICKLINK/3249

22-Zoll-TFT



**ASUS
MW221U**

Mit einer Bild diagonalen von 22 Zoll und einer nativen Auflösung von 1680x1050 behalten Sie beim Asus **MW221U** auch in Spielen mit ausufernden Benutzeroberflächen wie **World of Warcraft** die Übersicht. Allerdings unterstützen viele ältere Titel keine Breitbildauflösungen. In diesem Fall müssen Sie entweder mit schwarzen Balken vorlieb nehmen oder sich an die leicht unscharfe Interpolation des **MW221U** gewöhnen. Dafür konnten wir in der Praxis keine Schlieren feststellen, Asus gibt eine Reaktionszeit von pfeilschnellen 2 ms an. Die Bildqualität bei Spielen geht in Ordnung, im Office-Betrieb ist die Textdarstellung aber arg unscharf. Dafür überzeugt der Blickwinkel: Bis es zu Verfärbungen kommt, müssen Sie schon Ihren Hals verrenken.

Das **221MWU** sollten Sie auf jeden Fall per DVI anschließen, mit dem älteren VGA-Anschluss leidet die Bildschärfe deutlicher als bei anderen TFTs. Als Extras packt Asus einen Kopfhöreranschluss und Stereoboxen in das Gehäuse, auf USB-Ports oder Höhenverstellbarkeit müssen Sie aber verzichten. Alles in allem bietet der **MW221U** viel Bildfläche für preiswerte 400 Euro. HW

> WWW.GAMESTAR.DE/QUICKLINK/3243

Mauspad



**GENIUS
AGAMAPAD**

Dem speziell auf LAN-Spieler zugeschnittenen **Agamapad** legt Hersteller Genius eine Tragetasche bei, um das Mauspad vor Transportschäden zu schützen. Die Unterlage bietet mit einer Größe von 35 mal 24,3 cm genug Platz. Spieler, die bisher auf Stoffpads vertrauten, müssen sich aber umstellen: Mit einer Höhe von 1,6 cm liegt die Maus zu hoch, und eine ergonomische Handausparung gibt es nicht. Der Clou des **Agamapad**: Das eigentliche Mauspad liegt in einer Art Schale und hat zwei Oberflächen. Eine etwas kraftaufwändigere raue Seite und eine sehr glatte Oberfläche, auf der die Maus fast von alleine gleitet.

Weniger überzeugend wirkt die Verarbeitung. Zwar liegt das **Agamapad** absolut rutschfest auf dem Tisch, aber die Oberfläche wackelt in der Schale bei schnellen Bewegungen hin und her. Wenn die glatte Seite nach oben zeigt, springt diese sogar manchmal komplett heraus – Punktabzug. Ferner fixieren die Kabelhalterungen die Mausverbindung nur unzuverlässig, so dass das Kabel immer wieder herausrutscht. Unterm Strich leistet sich das 30 Euro teure **Agamapad** zu viele Schwächen. HW

> WWW.GAMESTAR.DE/QUICKLINK/3155

GEFORCE 8800 GTS

CA. PREIS	380 Euro	HERSTELLER	Xpervision
-----------	----------	------------	------------

TECHNISCHE ANGABEN

GRAFIKCHIP	Geforce 8800 GTS	RAM-ANBINDUNG	320 Bit
GPU/DDR-TAKT	500/1.600 MHz	DIRECTX-VERSION	10
VIDEO-RAM	640 MByte GDDR3	STECKPLATZ	PEG

BEWERTUNG

SPIELE-LEISTUNG	+ extrem schnell + hohe Auflösungen und Einstellungen flüssig	PUNKTE	37/40
BILD-QUALITÄT	+ tolle Kantenglättung + HDR und AA gleichzeitig + perfektes AF		20/20
TECHNIK	+ DirectX 10 + HDR + 640 MByte + SLI + 320-Bit-Interface		18/20
KÜHLSYSTEM	+ flüsterleise + auch im 3D-Betrieb fast unhörbar - 2 Slots		8/10
AUSSTATTUNG	+ Vollversion Spellforce 2 + HDCP + HDTV		8/10

FAZIT Sehr gute Grafikleistung, DirectX 10, ein flüsterleiser Betrieb und die sehr gute Vollversion sprechen eine klare Sprache: Im Preisbereich bis 400 Euro ist die Karte top.

PREIS/LEIST. AUSREICHEND

91

MW221U

CA. PREIS	400 Euro	HERSTELLER	ASUS
-----------	----------	------------	------

TECHNISCHE ANGABEN

DIAGONALE	22 Zoll	HELLIGKEIT	300 cd/m ²
ANGEG. REAKTIONSZEIT	2 ms	KONTRAST	700:1
NATIVE AUFLÖSUNG	1680x1050	MAX. BLICKWINKEL	170/160°

BEWERTUNG

SPIELE-LEISTUNG	+ voll spieletauglich - Texte wirken leicht pixelig	PUNKTE	33/40
BILD-QUALITÄT	+ scharf in Spielen + breiter Blickwinkel - Schriften unscharf		12/20
TECHNIK	+ sehr schnelles Display + schmaler Rand		18/20
AUSSTATTUNG	+ HDCP + DVI & Kabel höhenverstellbar - nicht + keine USB-Ports		7/10
BEDIENUNG	+ logische Bedienung - ungenauer Tastendruckpunkt		6/10

FAZIT Schicker Monitor mit einem sehr schnellen Display und zukunftssicherer HDCP-Unterstützung. Nur die pixelige Darstellung von Schriften stört.

PREIS/LEIST. GUT

76

AGAMAPAD

CA. PREIS	30 Euro	HERSTELLER	Genius
-----------	---------	------------	--------

TECHNISCHE ANGABEN

GRÖÖE	350 mm x 243 mm	HANDAUSSPARUNG	ja
HÖHE	16 mm	FARBEN	schwarz
MATERIAL	Kunststoff	BESONDERHEITEN	zwei Oberflächen

BEWERTUNG

OBERFLÄCHE	+ präzise + zwei Oberflächen - laut	PUNKTE	33/40
ERGONOMIE	+ ausreichend groß - keine Handausparung - zu hoch		8/20
KOMPATIBILITÄT	+ sehr gut, kompatibel zu allen Referenzmäusen		19/20
VERARBEITUNG	+ abgerundete Kanten - Maushalterungen instabil		5/10
RUTSCHFESTIGKEIT	- Oberfläche wackelt - Mauspad springt aus der Halterung		3/10

FAZIT Die beiden Oberflächen sind präzise, aber die rutschige Halterung in der Schale und die wackligen Kabelhalterungen. Für 30 Euro sind das zu viele Mängel.

PREIS/LEIST. MANGELHAFT

68