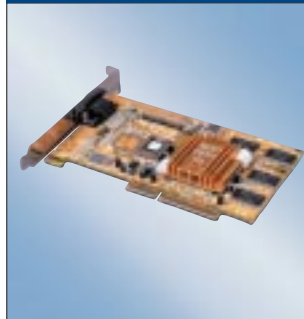


## Im Testcenter: Neue Produkte

### AGP-GRAFIKKARTE



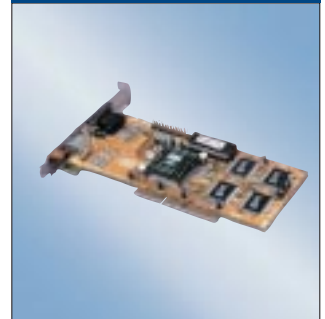
#### Chaintech Tornado I7000



Chaintech, Hamburg  
Tel. 040/668580

<http://www.chaintech.com.tw>  
Rund 200 Mark

### AGP-GRAFIKKARTE



#### Chaintech VGA-6326



Chaintech, Hamburg  
Tel. 040/668580

<http://www.chaintech.com.tw>  
Rund 100 Mark

Die mit 8 MB SDRAM üppig bestückte Karte basiert auf Intels Grafikchip i740. In unseren 2D-Tests erreichte sie einen durchschnittlichen Wert: Die 66 Tempo-Punkte entsprechen der Leistung, die die meisten i740-Karten schaffen. Bei der 3D-Geschwindigkeit gab es ebenfalls keine Überraschungen. Der hohe Wert von 38,7 Bildern pro Sekunde und die gute Bildqualität sind i740-Standard. Chaintech nennt als maximale Bildwiederholrate 85 Hz bei der 1024er Auflösung und Truecolor. Der i740 unterstützt die bei guten 17-Zöllern interessante Auflösung von 1152 x 768 Bildpunkten nicht. Der Treiber erlaubt lediglich eine einfache Farbkorrektur und die Änderung der Bildwiederholrate. Chaintech gibt auf das System 24 Monate Garantie. Die kostenlose technische Hotline (0800/5000886) war okay.

**Testurteil:** Die i740-Karte bietet durchschnittliche 2D- und überzeugende 3D-Leistung. Die Einstellmöglichkeiten des Treibers sind begrenzt. **AGP-Grafikkarten-Top-Liste Platz 15.** -bwk

Basis der Karte (4 MB SDRAM, nicht erweiterbar) ist ein Grafikchip 6326 vom Hauptplatinen-Chipsatz-Produzenten Sis. Mit insgesamt 55 Tempo-Punkten erreichte sie eine noch durchschnittliche Geschwindigkeit, die aber für Büroanwendungen unter Windows genügt. In unserem 3D-Test schaffte die Karte 13,4 Bilder pro Sekunde – für aufwendige Spiele zu langsam. Immerhin war die 3D-Bildqualität in Ordnung. Bis zur 1024er Auflösung liegen die maximalen Bildwiederholraten bei 85 Hz. 1280 x 1024 Bildpunkte stellt die Karte bei 256 Farben mit 75 Hz dar. Der Treiber erlaubt eine Veränderung der Bildwiederholrate. Chaintech gibt 24 Monate Garantie. Die kostenlose Hotline (0800/5000886) war in Ordnung.

**Testurteil:** Die Karte eignet sich für kommerzielle Anwendungen im Büro oder zu Hause, aber nicht für moderne Spiele – dafür schafft sie zu wenige Bilder pro Sekunde. Für die Chaintech VGA-6326 spricht der niedrige Preis. **AGP-Grafikkarten-Top-Liste Platz 13.** -bwk