

## Der Einstieg in die GeForce 4™-Klasse



Mit der Mystify 420 erhalten Sie eine vielseitige wie auch flexibel einsetzbare Grafikkarte und den preiswerten Einstieg in die GeForce 4™-Klasse. Ausgerüstet mit dem MX420-Chipsatz und ultraschnellem 64 MB DDR-RAM (128 Bit) bietet Ihnen diese Allroundkarte die besten Voraussetzungen für die optimale Bildschirmdarstellung bei gängigen PC-Anwendungen. Und zwar im Office- und Grafikbereich genauso wie bei DVD, Games & Co.

Hier sorgt die innovative nView-Technologie kombiniert mit der Lightspeed Memory Architecture™ II und dem NVIDIA Accuvie™ Anti-Aliasing für erstklassige Frameraten, eine detailgetreue Darstellung und dank Multibuffering für flüssige Animationen und ruckelfreie Videos. Die NVIDIA Video Processing Engine ermöglicht dabei zusätzlich eine optimierte (wie auch ressourcenschonende) Anzeige bei HDTV und DVD.

Die Mystify 420 von Terratec verfügt über einen TV-Ausgang für den Anschluss von Fernseh- oder Videogerät und unterstützt gängige Grafikstandards wie Open GL® 1.3, Microsoft DirectDraw®, Direct 3D und DirectVideo®, ActiveX®, S3TC®-Texturkompression und Microsoft Direct X 8.1.

Dank der beiliegenden CD sind Sie auch softwaremäßig mit aktuellen Treibern und DVD-Anwendungen bestens ausgestattet.



## AGP Graphics Card

### Technische Details

#### Chipsatz

- nVIDIA GeForce4 MX420 Multi-display GPU
- Grafikchip-Taktfrequenz: 250 Mhz
- Speichertaktfrequenz: 166 Mhz
- Füllrate (AA Samples/sec): 1 Milliarde
- Dreiecke/sec.: 31 Millionen
- Speicherbandbreite: 2,7 GB/Sec.
- Speicher: 64MB DDR

#### Schnittstelle

- AGP 2.0 kompatibel
- AGP 4X /2X und AGP texturing Unterstützung

#### Features

- nView Display Technologie
- Lightspeed Memory Architektur (LMA) II
- Accuvie Antialiasing
- MX Memory Crossbar
- Integrated Dual 350MHz DACs
- Video Processing Engine (VPE)
- Dual 350MHz DACs
- Integrierter Dual-Channel TMDS Transmitter

#### Speicher Schnittstelle

- 64MB DDR SGRAM

#### Anschlüsse: TV Out

- Integrierter TV Encoder
- Unterstützt S-Video TV-Out
- NTSC oder PAL digitaler Ausgang
- Unterstützung externer digitaler TV

#### Verschiedenes

- Höchste Qualität und höchste Leistung bei Microsoft® und Windows® XP Support
- Unified Driver Architecture (UDA)
- Kompletter OpenGL® 1.3 und OpenGL Support
- Microsoft DirectX® Optimierung und Unterstützung

#### Systemanforderungen

- Intel® Pentium 4/III/II Celeron, AMD® K7/K6 oder kompatibel mit AGP 2X oder AGP 2X/4X Universal slot
- VGA/Super VGA Monitor
- Minimum Unterstützung einer Auflösung von 640 x 480 notwendig
- 32MB RAM Speicher oder höher vorgeschlagen
- CD-ROM Drive

---

Art.Nr.: 7000

EAN-Code: 4017273660103

Garantiezeit: 24 Monate