

# 3D Blaster Personal Cinema



## Editing video e prestazioni 3D in un'unica potente soluzione

3D Blaster Personal Cinema è un completo centro di controllo per editing video, ricezione TV e giochi 3D. Combinando la potenza di una GeForce2 MX400™ con ampia connettività e imbattibile editing video, 3D Blaster Personal Cinema rappresenta la soluzione migliore per chi vuole lavorare con sequenze video e giocare utilizzando un unico prodotto flessibile e funzionale. Il kit include una scheda GeForce2™ con 64MB di RAM SDR, un'unità separata TV/AV, un telecomando senza fili, software e cavi ... tutto quanto è necessario per vedere la TV, registrare video digitali, registrare in modalità timeshifting (differita), catturare immagini ed effettuare editing video ... PIU' le incredibili prestazioni 3D della GPU GeForce2 di NVIDIA®!

- **Funzionalità che includono: sintonia TV, cattura e editing video, registrazione video digitale, registrazione in modalità timeshifting (differita)**
- **Tutta la potenza 3D di una GeForce2 MX400**
- **Interfaccia utente immediata, facile da configurare e gestire**
- **Corredo software completo per iniziare subito a montare i vostri video!**
- **Unità TV/AV separata, per collegamenti più comodi con fonti esterne e registratori**
- **Incredibili prestazioni, grande convenienza**
- **Ottima opportunità di upgrade per chi desidera una versatile soluzione video tutto-in-uno**
- **Unica, commercializzata da Creative in tutta Europa in virtù di un accordo di esclusiva con NVIDIA**
- **Telecomando IR, grande comodità per gli appassionati di video**



**CREATIVE**

# Specifiche Tecniche

## ARCHITETTURA 3D E PRESTAZIONI

- GeForce2 MX400 64MB
- Core Clock a 200MHz
- Motori T&L di seconda generazione
- Fill Rate da 800M texel
- Più di 20M di triangoli al secondo con T&L e Setup
- Larghezza di banda di memoria di 2,7GB al secondo
- Supporto AGP 4X con Fast Writes

## Caratteristiche 3D

- Accelerazione DirectX e OPEN GL
- 4 texel con mappatura delle texture, filtrati e con effetti di illuminazione per ciclo di clock
- Multi-texturing a passaggio singolo
- Anti-aliasing via hardware
- Colore e Z/stencil buffer a 32-bit
- Filtraggio High Quality delle texture, incluso l'anisotropico
- Shading e texturing avanzati con correzione prospettica per singolo pixel
- Per-pixel dot product 3 bump mapping
- Per-pixel lighting e shading
- Cube environment mapping
- Projective textures
- Texture procedurali
- Multi-texture e multi-pass
- Texture modulation
- Mappe di luci
- Mappe di riflessi
- Supporto BRDF: Funzioni di distribuzione bi-direzionale dei riflessi
- Compressione delle texture DirectX e S3TC
- Fog e Depth Cueing
- Radiale o Lineare
- Per-vertex o per-pixel

## Modulo TV/AV

### Personal Digital Video Recorder

- VCR digitale con compressione MPEG2 in tempo reale su PC
- Registrazione da TV o di Home Video su PC

### Funzioni TV

- Possibilità di interrompere, vedere replay istantanei, registrare e differire immagini televisive
- Modalità di registrazione Good, Better, Best e Customized
- Ricerca dei canali con finestra ridotta
- Cattura di schermate

### Riproduzione DVD

- Riproduzione video di qualità eccezionale
- Supporto DVD, MPEG1&2, SVCD, VCD, e CD
- Inserimento di bookmark
- Cattura di immagini fisse

## Videoeediting di qualità professionale

- Estrema facilità di acquisizione e riproduzione video
- Acquisizione video e audio da camcorder, TV, VCR, o Web Cam
- Creazione di video personalizzati
- Funzione Scene Detection per trovare e mostrare a schermo scene diverse per un editing rapido
- Creazione di streaming video per la condivisione via Web
- Funzioni di editing
- Funzione StoryLine per la progettazione del video
- Real time preview
- Possibilità di editing senza modificare il contenuto originale
- Possibilità di inserimento di transizioni, animazioni, effetti sui titoli, colonne sonore e molto altro
- Produzione e rendering veloci

### Video Conferenze ad alta risoluzione

- Qualità MPEG1 e MPEG2 con Microsoft Netmeeting, e altri software supportati

### Telecomando a infrarossi universale

- Un solo telecomando per riproduzione DVD, controllo delle funzioni TV e DVR
- Uscita su monitor, TV o VCR

### Software in dotazione

- WinDVD di Intervideo
- WinDVR di Intervideo
- VideoWave 4.0 SE di MGI

### Compatibilità

- NVIDIA Unified Driver Architecture
- Driver di acquisizione WDM universale
- Telecomando a infrarossi universale
- Supporto completo OpenGL 1.2 per tutti i sistemi operativi Windows
- Certificazione WHQL per Windows 2000, Windows Millennium e Windows 98.

### Requisiti minimi di sistema

- PC IBM® o 100% compatibile
- Processore Intel Pentium® II o AMD® K6® o superiore operante a 266MHz o superiore
- Processore Intel Pentium III 350 o equivalente suggerito per l'acquisizione in MPEG2
- Almeno 64MB di memoria di sistema o superiore
- 50MB di spazio disponibile su disco
- Slot AGP 2.0 o superiore
- Lettore CD-ROM

3D Blaster Personal Cinema è coperta da due anni di garanzia limitata sull'hardware

• Part Number	700 000002130
• EAN Code	53 90660 05049 7

[www.europe.creative.com](http://www.europe.creative.com)

© Copyright 2001. Creative Technology Ltd. Creative e il logo Creative sono marchi registrati di Creative Technology Ltd. NVIDIA è un marchio registrato di NVIDIA Corporation e GeForce2 e GeForce2 MX400 sono marchi di NVIDIA Corporation. Tutti gli altri marchi e nomi di prodotto sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Tutte le specifiche sono passibili di cambiamento senza preavviso. I prodotti possono apparire leggermente diversi da quanto illustrato.

**CREATIVE**