

## STUDIO DC10 plus



# PLUS STUDIO DC10

### Nelineární střížna pro Windows.

Chcete-li vytvářet dobře vypadající videa co možná nejjednodušším a nejlevnějším způsobem, pořídte si miroVIDEO Studio DC10 plus. Studio DC10 plus je digitalizační karta do PCI sběrnice s Motion-JPEG kompresí. Digitalizuje a zapisuje na video v rozlišení 758 x 576 bodů (plný PAL). Pomocí této karty můžete upravit všechny Vaše filmy, ozvučit, doplnit titulky atp. Karta je určena jak pro domácí použití (sestříhání a otitulkování záběrů z dovolených, rodinných oslav, sportovních klání atp.), tak i pro např. reklamní účely, výuková videa i prezentace.



### Editace videa.

Studio DC10 plus zdigitalizuje video a automaticky detekuje jednotlivé scény. Studio DC10 plus obsahuje Studio video editor, velmi výkonnou a jednoduchou aplikaci pro úpravu videa. Videa si upravíte velmi jednoduše v editačním okně a v náhledovém okamžité vidíte výsledek Vaší práce. Můžete používat různé efekty, prolínací přechody, přehazovat jednotlivé scény. Přesnost stříhání je až na jeden pulsímeček. Můžete také měnit dobu trvání klipu atp.

### Vlastnosti:

- Plný PAL, digitalizace videa při 25 snímcích/50 polích za sekundu.

- Zachytává video z vaší kamery, automaticky detekuje jednotlivé scény..
- Jednoduchá editace pomocí drag a drop.
- Preview okno umožňující prohlížet jednotlivé scény, efekty, včetně hudby před renderingem.
- Více než 100 různých prolínacích efektů, více než 300 titulkovacích nástrojů a jiných efektů.
- Výběr osy Storyboard nebo Timeline
- Možnost vytváření vlastních zvukových doprovodů a komentářů..
- Inteligentní renderig šetřící jak čas tak i prostor na disku.
- Vytváření filmů jakékoli délky (překonává omezení Video for Windows souboru 2 GB).
- Import 3-D animací a avi sekvencí.
- Výstup na video nebo do jiných avi souborů.



*Studio DC10 plus automaticky detekuje a uloží do videoalba každou scénu z Vaší videokamery. Jednoduše kliknutím na danou scénu si ji můžete přehrát v náhledovém okně.*



*Můžete se zvolit z více než 300 různých profesionálně vypadajících titulků, můžete je všelijak upravovat, natáčet rolovat atp.*

### **Přidejte k Vašemu videu profesionální rysy.**

Studio DC10 plus je vybaveno programem TitleDeko™ profesionálním generátorem titulků, pomocí kterého můžete vytvořit titulek podle Vaší libosti. TitleDeko obsahuje více než 300 různých druhů titulků včetně metalických, transparentních, neonových nebo vlnících se. Studio DC10 plus dále nabízí více než 100 prolínacích efektů včetně Video SpiceRack™ Lite prolínaček od Pixélan Software™. Také získáte SmartSound™ software, který Vám umožní ozvučit klip jakékoli délky. Můžete si vybrat z mnoha různých stylů, od klasiky až po rock. Studio DC10 plus Vám také umožní například dohrát do hudby Váš komentář.

### **Zachytávání ve vysoké kvalitě.**

Studio DC10 plus umožňuje zachytávat video v rozlišení až 768 x 576 s rychlostí přenosu dat až 6 MB/s a při 25 snímkách za vteřinu.

### **Šetří čas a prostor na disku.**

Studio DC10 plus používá DirectShow, který Vám umožňuje provádět náhled okamžitě bez nutnosti renderingu, čímž zkracuje čas potřebný k vytvoření klipu. Uděláte-li jakékoliv změny, můžete je okamžitě vidět v Preview okně. Potom v případě, že již chcete vytvořit film, ušetříte další drahocenný čas a také prostor na disku, protože Studio DC10 bude rendrovat pouze ty obrázky, které se změnilo. Studio DC10 plus používá také hardware, který urychluje rendering. A konečně Studio DC10 překonává hranici velikosti \*.avi 2 GB. Můžete tedy vytvářet mnohem delší sekvence.

### **Široký rozsah připojení vstupních a výstupních zařízení.**

Studio DC10 plus má jak kompozitní, tak i S-video vstupy a výstupy umožňující připojit videa a kamery s formáty VHS, S-VHS, 8mm a Hi8. Výstupem může být kromě videa i CD-ROM, Web, nebo prezentace v PowerPointu.

## **SPECIFIKACE**

### **Digitalizace videa**

Až do 25 snímků za sekundu / 50 polí

### **Maximální rozlišení**

Až do 758 x 576 bodů 4:2:2 YUV

### **Rychlost přenosu dat**

Až 6 MB/Sec

### **Komprese**

Motion-JPEG nastavitelná od 3:1 do 100:1 při plném rozlišení

### **Video vstup**

1 kompozitní & 1 S-Video

### **Video výstup**

1 kompozitní & 1 S-Video

### **Hardware**

Plug a Play 32-bit PCI karta s bus mastering rozhraním

---

### **POŽADAVKY NA SYSTÉM:**

- 133 MHz Pentium nebo rychlejší
- volný PCI slot
- 32 MB RAM
- 30 MB prostoru na disku pro instalaci software, 400 MB - 3.6 GB volného prostoru pro každých 10 minut videa (záleží na kompresi)
- Minimálně 256 barev DirectX 5.0-kompatibilní grafická karta
- DirectX 5.0-kompatibilní zvuková karta
- Myš
- Windows 95 nebo Windows 98

### **SOFTWARE:**

- Pinnacle Systems STUDIO video editační software se SmartCapture™
- TitleDeko™ titulkovací software
- Sonic Desktop SmartSound®
- Microsoft® NetMeeting™ s Internet Explorer™ 4.0