

PINNACLE DV500 PLUS

EDITE EN DV NATIVO CON EFECTOS EN TIEMPO REAL

EDIT. AUTHOR. STREAM.

EDITE EN VÍDEO NATIVO CON EFECTOS EN TIEMPO REAL

El DV500 de Pinnacle utiliza el mismo sistema de tecnología de codificación que el existente en su videocámara, por lo que la información digital no sufre cambio alguno. No hay transferencia de un formato a otro, lo que podría causar problemas en la recompresión.

Para maximizar la velocidad de la edición, DV500 PLUS utiliza la última tecnología de flujo dual (dual-stream), de modo que los efectos y transiciones se desarrollan en tiempo real, sin renderización.

CONECTE A LA VEZ DISPOSITIVOS ANALÓGICOS Y DIGITALES

El DV500 PLUS de Pinnacle es compatible con las últimas videocámaras y equipos de vídeo digitales. Establezca una conexión completa entre su equipo de vídeo digital y su PC mediante los conectores IEEE-1394 DV del DV500 PLUS de Pinnacle. Si utiliza videocámara analógica o necesita copiar en cintas VHS, use los conectores de S-Video y Compuesto de a bordo. El DV500 PLUS de Pinnacle proporciona la flexibilidad creativa necesaria para mezclar las secuencias analógicas y el material de vídeo digital en un proyecto, sin formateo ni menoscabo de renderización.

REALICE EFECTOS DESLUMBRANTES EN 3D Y TRANSICIONES CON EL HOLLYWOOD FX COPPER™ DE PINNACLE

DV500 PLUS de Pinnacle incluye la tecnología revolucionaria de Hollywood FX Copper™ de Pinnacle. Este módulo integrado para Adobe Premiere 6 proporciona una selección elaborada de efectos y transiciones complejos en 3D para su producción de vídeo. Y dado que Hollywood FX Copper™ de Pinnacle fue diseñado para sacar el máximo partido de su tarjeta gráfica corriente, no se verá obligado a reemplazar su hardware actual.

DISTRIBUYA EN LOS MEDIOS QUE LE APETEZCAN

Pinnacle DV500 PLUS è anche sinonimo di scelta delle soluzioni di condivisione. Riversate i vostri video da Adobe® Premiere® in cassetta digitale o analogica. Potete anche pubblicare il vostro filmato sul Web con un file di video streaming da caricare sul vostro sito. E' infatti possibile esportare file MPEG-1 e MPEG-2 e creare un CD-ROM o DVD professionale con Pinnacle Impression CD-Pro™, completo di menu interattivi per un'esperienza multimediale senza precedenti!

MATERIAL:

- Tarjeta PCI DV500 bus master
- Caja de conexión audio/vídeo Pinnacle blueBOX
- Cable IEEE 1394 de 4 a 6 clavijas
- CD d'installation et pilotes Pinnacle DV500 PLUS incluant DVtools et le codec DV Speed
- Adobe® Premiere® 6.0
- Adobe® PhotoShop® LE
- Pinnacle Impression CD-Pro™
- Pinnacle TitleDeko™ RT
- Pinnacle Hollywood FX Copper™
- Pinnacle Hollywood FX Alpha Magic™
- Manuel d'utilisation de la Pinnacle DV500 PLUS
- Sonic Desktop SmartSound™ Quicktracks

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA MÍNIMOS:

- Pentium® II 450 MHz o superior
- 1 ranura PCI 2.1 en 32 bits
- 128 MB de RAM (196 MB con Windows® 2000)
- 500 Mb de memoria disponible
- 4 Gb de memoria disponible reservados para el vídeo (SCSI 2 / UDMA-IDE)
- Tarjeta gráfica de 16 bits compatible con DirectDraw
- Lector de CD-ROM
- Tarjeta de sonido
- Monitor de vídeo externo
- Windows® 2000, Me, 98SE, 98, NT

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **TARJETA:**
Tarjeta de 32 bits PCI bus master
- **INDICE DE TRANSFERENCIA:**
Corriente dual de datos DV (25 Mbts por segundo y corriente)
- **NÚMERO DE IMÁGENES:**
30/25 imágenes, 60/50 campos por segundo (NTSC/PAL, únicamente Versión US NTSC)
- **NUMERACIÓN Y RESTITUCIÓN:**
En tiempo real. 720x576, 4:2:0 YUV (PAL), o 720x480, 4:1:1 YUV (NTSC), colores auténticos
- **ENTRADA DE VÍDEO:**
1 x vídeo combinado (CVBS), RCA (cinch) jack, filtro PAL de alta calidad, externo
1 x vídeo combinado (CVBS), RCA (cinch) jack, filtro PAL de alta calidad, interno
1 x S-Video (Y/C) mini DIN, externo
1 x S-Video (Y/C) mini DIN, interno
2 x IEEE-1394 (FireWire®/iLink) seis clavijas, externo
1 x IEEE-1394 (FireWire®/iLink) seis clavijas, interno
- **USCITE VÍDEO:**
1 x vídeo combinado (CVBS), RCA (cinch) jack, externo
1 x vídeo combinado (CVBS), RCA (cinch) jack, interno
1 x S-Video (Y/C) mini DIN, externo
1 x S-Video (Y/C) mini DIN, interno
2 x IEEE-1394 (FireWire®/iLink) seis clavijas
1 x IEEE-1394 (FireWire®/iLink) seis clavijas, interno
- **REQUERIMIENTOS DE VÍDEO:**
PAL, NTSC (Versión US únicamente Versión NTSC)
- **SISTEMAS DE VÍDEO:**
DV, DVCAM, Digital8, S-VHS, Hi8, VHS, Video8
- **PARÁMETROS REGULABLES:**
Luminosidad, contraste, saturación, color
- **EFFECTOS EN TIEMPO REAL:**
Mezclador de 2 canales con manipulación de datos en tiempo real
- **SOBREPOSICIÓN DE VÍDEO:**
Sobreposición de chip de vídeo para control en tiempo real
- **ENTRADA/SALIDA DE AUDIO:**
Entrada: estéreo, 2 x Clavijas Cinch
Entrada: estéreo, 2 x Clavijas Cinch
- **SEÑAL DE AUDIO:**
Nivel de entrada audio: 0dB, ajustable y selectivo
- **GRABACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE AUDIO:**
Directamente en tiempo real a/dé disco duro en CD/DAT completo con calidad estereofónica

SERIE COMPLETA DE HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN DE VIDEO DIGITAL



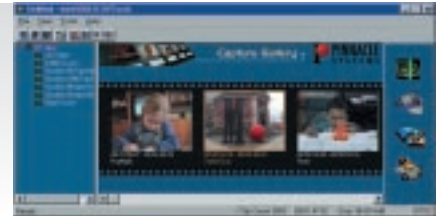
ADOBE® PREMIERE® 6.0

- Software de edición no lineal de calidad televisiva profesional.
- Procesamiento de vídeo y audio.
- SmartSound®: generador de música.
- Edición por medio del sistema arrastrar y soltar, con filtros y efectos especiales integrados.
- 99 pistas de vídeo y audio.



PINNACLE DV TOOLS

- TapeScan crea automáticamente una tabla de contenidos a partir de cintas de vídeo digital.
- Archive cintas escaneadas con cuadros y portfolios para todas las escenas.
- Encuadre perfectamente el control del dispositivo durante la captura.
- Soporta los códigos de tiempo MiniDV y DVCAM.



HERRAMIENTAS DE PRESTACIONES DE PINNACLE

- Soporte de formato pantalla completa en tiempo real (16/9) para vídeo, transiciones y títulos.
- Filtros de corrección de imagen en tiempo real para control de matices, contraste y brillo.
- Mezcla de multipistas audio en tiempo real con amplificación y ajustes horizontales (pan).
- Sistemas DV Speed Codec de Pinnacle con soporte Dual Processor para una renderización sumamente rápida.
- Formatos de exportación. MPEG2 (compatible DVD), MPEG1, MP3, Real Media, Windows Media.



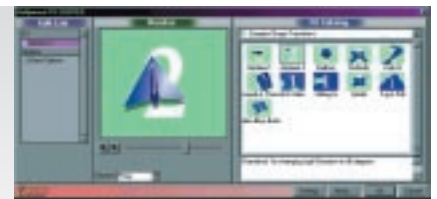
TITLEDEKO™ RT DE PINNACLE

- Generador de caracteres de calidad televisiva.
- Componga fácilmente estupendos títulos directamente en el vídeo con el Compose In Context ?
- Visualice sus gráficos en el monitor mientras los crea por medio del nuevo producto "Take".
- Los efectos profesionales incluyen fulgores, neón, matices metálicos, texturas, fondos, figuras, sombras y bordes.

TECNOLOGIE PINNACLE HOLLYWOOD FX

Hollywood FX Copper™ de Pinnacle

- Efectos de fogonazo en 3D.
- Colección de efectos modificables.
- Vista previa en tiempo real.
- Efectos de mejora con un fácil sistema de rotación, sombras, brillo y suavizados.



Hollywood FX Alpha Magic™ de Pinnacle

- Colección completa con más de 300 transiciones distintas.
- Efectos de transición en tiempo real con marcos de color ajustables.
- Diseños artísticos para una transición videográfica impactante.

IMPRESSION CD-PRO™ DE PINNACLE

- Componga sus propios estilos de CD y DVD con subtítulos y menús interactivos.
- Amplia aplicación de presentaciones y autoría multimedia totalmente integrada.
- Interfaz de Usuario Gráfica fácil de comprender.



Pinnacle Systems, Inc. 280 N. Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043
<http://www.pinnaclesys.com>

- Pinnacle Systems Northern Europe (UK)
+ 44 (0) 1895 4242 28
- Southern Europe & Middle East (FR)
+ 33 (0) 1 46 12 03 12
- Central Europe (DE)
+ 49 (0) 89 37 40 75 0
- Benelux & South Africa (NL)
+31 (0) 24 37 31 07 3

© Pinnacle Systems, Inc. 2001 - Derechos reservados.