

Soluzioni Totali ABEKAS, distribuite da

Video Systems:

Parte 1

[Effetti Digitali](#) | [Registratori a Disco](#) | [Sistemi di Editing](#) | [Mixer Video](#)

Effetti Digitali

Effetti Video Digitali: Abekas® Dveous

Dveous è un generatore di effetti digitali DVE che è in grado di funzionare su quattro segnali video, oppure su due segnali video e due segnali di chiave a banda piena SuperShadow(tm).

SuperShadow consente il completo controllo indipendente di tutte le trasformazioni e i warp-ripple. Tutti eseguiti in modo indipendente dal video principale. Le informazioni video sono sovracampionate verticalmente per creare un fotogramma completo di dati per ogni field. E' completo di filtri video interni da 23x12-punti e interpolatori di uscita con memoria a quattro punti, per realizzare una superba qualità in espansione e compressione dell'immagine. Tutte le informazioni, nelle trasformazioni delle immagini, sono calcolate con una precisione spaziale di 1.2nS e completa precisione a 10 bit per pixel



Effetti Video Digitali: Abekas® Brutus

Brutus di Abekas realizza il doppio controllo di due completi Generatori di Effetti Digitali Dveous a doppio canale in un singolo e compatto pannello operativo che impiega un innovativo chassis combiner. Ciascun apparato Brutus a doppio canale è in grado di funzionare con doppio segnale video oppure video più chiave e completo dropshadow a banda piena per configurazioni che raccolgono fino a otto motori di effettistica completamente indipendenti.

[Effetti Digitali](#) | [Registratori a Disco](#) | [Sistemi di Editing](#) | [Mixer Video](#)

Registratori Digitali a Disco

Registratore a Disco Digitale Abekas® 6000

L' Abekas 6000 MultiFlex DTV Server è il più recente sistema di registrazione digitale di Accom, progettato e realizzato per impegnative operatività on-air broadcast. L' Abekas 6000 rappresenta una nuova generazione di server per impiego televisivo broadcast ed è perfetto per applicazioni multiple. L'Abekas 6000 realizza compressione DVCPRO con tasso variabile, a scelta dell'utente, tra 0 25Mb/s o 50Mb/s e può essere configurato per 2, 4, 6, o 8 canali digitali di video in ingresso e



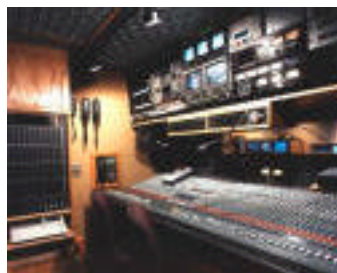
uscita, interconnessione in rete Fibre-Channel e offre oltre 100 ore di storage locale di su 3 dischi RAID in un singolo chassis.

Registratore Digitale a Disco APR Attachè"

Attachè è un registratore a disco digitale nato per la post-produzione video che realizza fino a 64 minuti di registrazione digitale non compressa, con le esclusive caratteristiche di poter scegliere se scrivere il video in modo "distruttivo " o "non distruttivo" e operatività di registrazione PreRead, tutto in un singolo canale. Inoltre, Attachè è realizzato con un'unica interfaccia in stile VTR che costituisce il pannello di controllo e che permette accesso diretto a tutte le caratteristiche e funzioni applicabili alla registrazione.

Registratore Digitale a Disco WSD® / HD Video di tipo Disk Array

WSD®/HD, costituisce la prossima generazione di Registratori Digitali a Disco ad Alta Definizione di Accom: è il più performante e di minor costo sul mercato, tra i prodotti High Definition DDR oggi disponibili. Supporta formati non compressi a definizione standard da 10-bit, oltre a tutti i formati di produzione in HD incluso il 24P. Il disk recorder multiformato WSD/HD, nativo QuickTime, è ideale per moltissimi impieghi quali la grafica e l'animazione, il trasferimento da telecinema, e tutti gli impieghi nell'editing non lineare oppure (DDR), o come server per emissione televisiva. Anche nella visualizzazione scientifica e l'analisi d'immagine, il WSD/HD permette accesso ad alta velocità su qualsiasi rete per consentire a molteplici utilizzatori il controllo tramite l'interfaccia unica di Accom e di tipo browser, denominata Net.Panel. Viene impiegato unplayer QuickTime su ogni stazione di rete per trasferire file in Targa, TIFF, PICT e molti altri formati grafici, all'interno del WSD/HD.



Registratore Digitale a Disco WSD® / 2Xtreme Video Disk Array

WSD® è l'originale DDR di tipo desktop impiegato da migliaia di utilizzatori nel mondo per applicazioni di grafica computerizzata 2D/3D ed editing. Il registratore digitale a disco WSD realizza un sistema integrato di immagazzinamento su disco e di I/O, video grazie alla "veste" di piattaforma a connettività multipla che lo contraddistingue. 2Xtreme prevede infatti il supporto di interfaccia più vasto possibile verso un altissimo numero di applicazioni software diffuse oggi al punto da costituire il sistema best seller per la grafica. WSD è un vero e proprio "ponte video"



tra i computer e i registratori video professionali a nastro, in grado di realizzare soluzioni complete e automatizzate per digitalizzare il video da fornire agli elaboratori oppure registrare del video proveniente dai computer per successivo impiego broadcast.