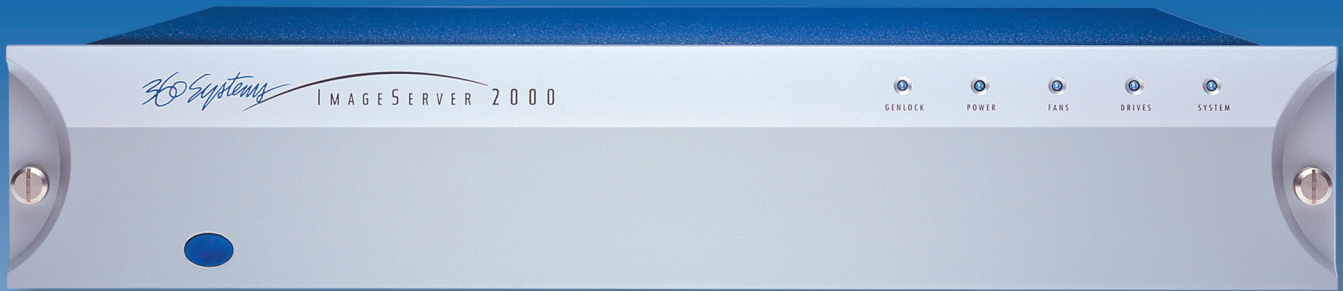


360 Systems

IMAGE SERVER 2000



Servidor de Vídeo y Gráficos

MULTI-CANAL

EL IMAGE SERVER 2000

establece un nuevo estándar con sus características de funcionamiento, calidad, y precio atractivo. Su moderno diseño le permite reproducir, simultáneamente, tres canales de vídeo, gráficos o animación, incluyendo vídeo key.

Usos Para El Image Server 2000

- Grabador integrado y servidor con "playout" de vídeo de tres canales
- Emisión de gráficos y animaciones, incluyendo canal Alfa
- Grabación de señales de vídeo vía satélite
- Creación y edición de "playlists" de cualquier tamaño
- Ajuste y segmentación de contenido
- Emisión desde el Interfaz Gráfico (GUI) o con sistema de automatización
- Emisión con retraso de tiempo
- Hacer transferencias FTP de vídeo, gráficos, y noticias por medio de líneas DSL o ATM.

La Transición Multi-Formato a DTV

El Image Server 2000 graba vídeo MPEG-2 con calidad broadcast a tasas de bits de hasta 50 Mbps. Puede también importar clips MPEG y DV de sistemas como Avid o Final Cut Pro, por medio de red Ethernet. Además, importa gráficos TARGA desde programas tales como After Effects.

Mejor aun, el Image Server realiza las tareas múltiples de un servidor de vídeo, almacenaje de gráficos y servidor de animaciones. Su capacidad única lo convierte en una opción excelente para producción, difusión de noticias, programas informativos y deportes.

El Image Server 2000 Es La Solución Ideal Para Compartir Contenido Por Medio De Red

Cuando el contenido vídeo-gráfico se almacena en diversas localizaciones, la red Image Server 2000 puede compartirlo fácilmente entre usuarios múltiples. Los Image Server 2000 se pueden conectar con facilidad a otros sistemas por medio de sus interfaces de vídeo análogo y SDI. También cuentan con conexiones de red Gigabit Ethernet para hacer transferencias de alta velocidad por medio de red de banda ancha. El resultado es una red con un alcance global, a un costo muy bajo.

360 Systems apoya el estándar de archivos MXF. El MXF crea compatibilidad entre los formatos de vídeo digital. Así el Image Server 2000 puede intercambiar contenido entre otros sistemas de grabación, editores y servidores de diversos fabricantes, con mayor eficacia.

Herramientas de Producción y Servidor de Vídeo En Un Sistema de Bajo Costo

El Image Server 2000 incluye un Interfaz Gráfico completo que puede controlar los tres canales de vídeo simultáneamente. Sus controles al estilo VTR y ventana de código de tiempo (timecode) crea un interfaz intuitivo de fácil uso, mientras sus teclados predefinidos, como las teclas J-K-L, aceleran el flujo de trabajo. Los controles incluyen record, play, off-speed play, jog, looping, y ajuste de entrada y salida. Las herramientas de playlisting incluyen la incorporación de clips a la lista, almacenamiento y reproducción de secuencias especializadas para noticias o listas de comerciales.

360 Systems[®]
BROADCAST

Sus características de funcionamiento y novedoso diseño facilita el reemplazo de los sistemas de vídeo en cinta. El sistema es suficientemente poderoso y eficaz para atender las tareas de las nuevas instalaciones digitales, centros de producción y unidades de producción móviles.

La transición a DTV se facilita ya que el Image Server 2000 incluye entradas y salidas de vídeo compuesto (CVBS) y SDI (vídeo digital), más incluye audio AES/EBU y audio análogo, sin costo adicional. Las entradas y salidas XLR facilitan la integración del equipo en instalaciones existentes.

Almacenaje Confiable a Bajo Costo

El Image Server 2000 esta disponible con 48 o 100 horas de capacidad de grabación. Utilizando un sistema de paridad repartida entre los cuatro discos duros, en un montaje RAID-5, se proporciona un alto nivel de seguridad para el material del programa. De este modo se mantiene el servidor funcionando, aunque falle un disco duro. Todo esto en un chasis con montaje en rack de solo 87mm de altura.

100% Compatible Con Los Sistemas Principales de Automatización

El Image Server 2000 funciona con todos los sistemas principales de automatización. Estamos en el aire con líderes como Crispin, DTG/Airo, Florical, Harris, Nverzion, y Sundance. Escoja su sistema de automatización con la confianza de que nuestro interfaz trabajará exactamente como usted espera.

También apoyamos el protocolo P2 y los protocolos de control seriales de Odetics para todos sistemas principales de instant replay y controladores de transporte. Nuestro servidor incluye seis puertos GPI que funcionan con paneles de control remoto e interruptores externos.

Tradición De Calidad Y Confiabilidad

360 Systems tiene 33 años de experiencia en el diseño de equipos electrónicos para las industrias de televisión y radio y otras industrias críticas. El Image Server 2000 continúa esta tradición dándole atención especial a los sistemas de alimentación, control de temperatura y seguridad de almacenaje.

Ventajas Económicas Del Image Server 2000

Considere estas dos medidas del precio de un servidor de vídeo-

- El costo por cada canal de vídeo
- El costo por cada hora de contenido

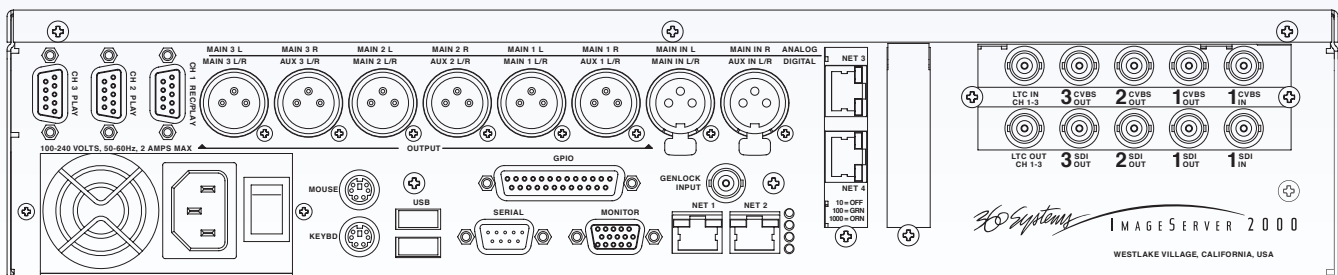
A \$3,300 por canal, los Image Servers alcanzan un mejor precio por canal que cualquier otro producto competitivo. Equipado con 100 horas, el costo de almacenaje es de solo \$120 por hora – esto es aproximadamente un décimo del costo de los canales de fibra (fibre channel).

Como resultado de su diseño y fabricación de alta tecnología, 360 Systems ha desarrollado un servidor completamente equipado con características de funcionamiento muy avanzadas. Esto lo hace muy económico para las grandes cadenas de televisión, y también trae ventaja competitiva a los difusores de menor tamaño. Compare las características de funcionamiento y precio del Image Server 2000, y vea cómo puede llenar sus necesidades, trayéndole mas beneficios operacionales.

Le invitamos a que visite la pagina de internet del Image Server 2000 en el www.360systems.com y baje el manual de operaciones.

Tambien nos puede llamar directamente para conversar con nuestros representantes sobre las ventajas que le ofrece el Image Server 2000.

PANEL DE CONECTORES IMAGE SERVER 2000



5321 Sterling Center Drive
Westlake Village, CA 91361
Tel: (818) 991-0360
E-mail: servers@360Systems.com
www.360systems.com

© 2004, 360 Systems. Las especificaciones de este producto estan sujetas a cambio sin previo aviso. Final Cut Pro y After Effects son marcas registradas de Apple Computer Corp. y Adobe Systems, Inc., respectivamente. Los nombres de otras compañías se utilizan en forma de referencia solamente y pertenecen a sus respectivos dueños.