

HKDW-101

Panel de control remoto



Overview

Los magnetoscopios HDCAM-SR de Sony, magnetoscopios de gama alta con ancho de banda completo RGB 4:4:4, tienen un papel fundamental como formato principal para películas, anuncios publicitarios y TV de gama alta. También es el formato de intercambio y de entrega para la mayoría de los profesionales de Alta Definición, así como el formato de entrega requerido para la programación en 3D de Alta Definición.

Compatible con todos los SMPTE estándar en formatos 1080 o 720 de hasta 59,94P, interfaz 3G con grabación en 3D en una cinta, x2 ingesta a servidores y conexión a red para los formatos DPX, TIFF y Cineon: la tecnología SR aumenta la velocidad y la productividad de todas las operaciones.

Añadiendo el kit de actualización HKSR-58UK, puede actualizar cada 5800 a la nueva versión /2 (requiere una tarjeta adicional para transformar el 5800/0 original a /1 antes de aplicar el kit de actualización. Si su equipo admite 3G HDSDI, ya es /1).

La versión /2 añade muchas funcionalidades nuevas, incluyendo la grabación a doble velocidad, grabación de RGB en 3D y la transferencia de ficheros MXF en red. También estamos presentando un nuevo formato de fichero llamado SR-Lite. Éste funciona a la mitad de la velocidad de bits que el SR estándar (440 Mbps a 30P), por lo que se consigue una velocidad de

datos de 220 Mbps. Al utilizar el modo de transferencia de ficheros MXF, se puede lograr una velocidad de transferencia teórica de casi 2 veces el tiempo real mediante la red GbE. (Nota: este formato de fichero es sólo para red GbE y nunca existirá como un formato de cinta).

A velocidades de bits estándar se puede lograr una transferencia a través de la red GbE casi en tiempo real, y como se trata de SStP (Simple Studio Profile) nativo, es decir datos comprimidos MPEG-4 SR, sólo necesita una cuarta parte de sus necesidades normales de almacenamiento, junto con un aumento la velocidad de transferencia 4 veces mayor en comparación con la transmisión de los datos sin compresión.

La actualización /2 también añade de serie la compatibilidad con 1080 50P y 60P (422) y con el modo RGB SQ (440 Mbps), de manera que no se necesita la tarjeta de procesador HKSR-5803HQ opcional. Además, se pueden añadir la tarjeta de red HKSR-5804, por lo que tampoco se necesita la tarjeta HQ, de modo que puede añadir la capacidad de transferencia de DPX y MXF de una forma rentable.

Gallery

