

SR-5400

Bloque de medios integrado independiente™

El IMB ultra confiable con FAST (Flexible Architecture Stable Technology) para imágenes cinematográficas avanzadas



En 2012, los cinéfilos conocieron una nueva técnica cinematográfica para mostrar más detalles. GDC apoyó esta tecnología de alta velocidad de fotogramas (HFR) al presentar soluciones para cines de todo el mundo para reproducir la intención del cineasta. La serie SR-5400 IMB continúa con la pasión de la empresa por mejorar constantemente la experiencia cinematográfica al proporcionar una solución asequible con funciones avanzadas para mejorar las imágenes. Los IMB SR-5400, la próxima generación de la serie SR ultra confiable de GDC, están diseñados para un mantenimiento casi nulo y un costo total mínimo.

Copyright © 2022 GDC Technology Limited. Reservados todos los derechos. Todas las marcas comerciales enumeradas en este folleto son propiedad de sus respectivos dueños. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso debido al continuo desarrollo y mejora del producto.

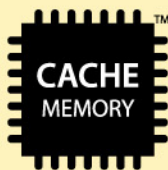


Beneficios clave

1

CineCache™

La serie SR-5400 está diseñada con CineCache sin disco (memoria caché integrada). La reproducción de contenido se puede realizar sin necesidad de almacenamiento en HDD local.



2

Admite la reproducción de miles de películas

Aproveche al máximo la programación de espectáculos con la tecnología Ultra Storage que permite la reproducción de más de 2000 películas cuando se combina con Cinema Automation CA2.0.

ULTRA
storage

3

Alta fiabilidad

Servidores de medios de la serie SR ultra confiables con electrónica de potencia incorporada utilizada en productos médicos y militares que garantizan la estabilidad general del sistema.

4

Compatibilidad con la próxima generación

La serie SR-5400 es capaz de reproducir contenido DCP en 4K 3D y hasta 4K a 96 fps y se integra a la perfección con la próxima generación de proyectores de cine DLP.



5

Interfaz de usuario fácil de usar e intuitiva basada en la web con acceso inalámbrico

La interfaz de usuario basada en la web es fácil de usar e intuitiva. Con las funciones de arrastrar y soltar, filtrar y navegar, los operadores pueden cambiar fácilmente entre pestañas o páginas. Además de acceder a la interfaz de usuario a través de una PC de escritorio o una computadora portátil, el acceso inalámbrico también se habilita mediante el uso de dispositivos móviles como un teléfono inteligente o una tablet.

SR-5400 Independiente Especificaciones técnicas de Integrated Media Block™

Físico

Dimensiones (IMB) 320(W) × 240(D) × 63.7(H)mm
Peso (IMB) 1.4 kg

Ambiental

Operación de temperatura 0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Operación de humedad 20% to 90%, no-condensando
Operación de altitud 10,000ft. (3,000m) sobre el nivel del mar¹

Energía

Consumo máximo de energía 100W

Especificaciones de video

JPEG 2000² 4K- up to 96 fps (2D), 48 fps (3D)
2K- up to 120 fps (2D), 60 fps (3D)
MPEG 2/MPEG 4 SD/HD
Packaging SMPTE Digital Cinema Package(DCP), Interop DCP

Salida de Audio

Audio digital sin comprimir 24-bit AES3
16 canales, 48/96 kHz
2 x RJ45

Interfaces del Sistema

Ethernet 2 x RJ45 (1 GbE)
eSATA 1 x
USB3.0 2 x USB A-Tipo Hembra
LTC OUT 1 x BNC
8-port GPI/Os 4 x RJ45 (8 GPIs y 8 GPOs)

Seguridad

Marca de agua forense NexGuard®

Subtítulos

Subtitle overlay
Proyector Cinecanvas™ soporte

Interfaz de usuario

Interfaz gráfica de usuario basada en web

Opciones de almacenamiento

Almacenamiento intercambiable en caliente local redundante (hasta 32 TB)
Ultra Storage: servidor de almacenamiento centralizado CA2.0

Dispositivo de subtítulos

Soporte SMPTE430-10

Automatización de cine

CA2.0

Programación automática de listas de reproducción

CA2.0

Para modelo integrado Christie SR-5400C. Las especificaciones pueden variar para las integraciones de otros proveedores de proyectores.

1 Según las especificaciones del disco duro.

2 Consulte con GDC sobre la velocidad de fotogramas específica y la compatibilidad con la resolución. Observación: DLP y DLP Cinema son marcas registradas de Texas Instruments.

