

## XDA-C100

Licencia única de software de ingesta por HD/SD-SDI para estación de trabajo del Sistema de Archivo X-Disc



### Descripción general

#### **Poderoso sistema de gestión de archivos completo para gestionar contenido multiformato desde la ingesta hasta el archivado**

XDA-C100 es una clave de licencia de software que permite que una estación de trabajo cliente del Sistema de Archivo X-Disc realice la ingesta por HD/SD-SDI. El Sistema de Archivo X-Disc es capaz de ingerir e intercambiar contenido AV (de audio y video) con sistemas de producción de noticias/edición, estaciones de trabajo, dispositivos conectados y usuarios en el campo. Con el objeto de administrar una base de datos en crecimiento, el Sistema de Archivo X-Disc ofrece capacidades de búsqueda rápida basada en archivos, campos de metadatos personalizables y proxies de transferencia. Este sistema provee gestión de estantes de contenido en línea y fuera de línea mediante el uso de los medios XDCAM Professional Disc™ y Archivo de disco óptico ampliamente aceptados, una herramienta ideal y sumamente durable para la preservación de contenido a largo plazo. Gracias a que es una solución completa, práctica y versátil, el Sistema de Archivo X-Disc es ideal para pequeñas y medianas empresas de A/V que necesitan organizar, administrar, proteger y compartir contenido desde una oficina central o entorno de campo.

#### **Ingesta por HD/SD-SDI**

La licencia de software XDA-C100 permite que una estación de trabajo cliente realice la ingesta por HD/SD-SDI.

#### **Capacidades de búsqueda rápida basada en archivos**

Organiza y muestra el almacenamiento en línea como discos XDCAM virtuales para lograr una gestión sencilla del archivo.

#### **Campos de metadatos personalizables**

Permite a los usuarios adaptar a su medida el nombre del campo y el tipo de datos para lograr una búsqueda por palabra clave y el ingreso de metadatos mejorados.

#### **Utiliza proxies de transferencia**

Los proxies H.264 de transferencia liviana les permiten a los usuarios realizar una vista previa rápida de horas de contenido en línea y fuera de línea.

### Características

#### **Admite todas las funciones clave a través de una interfaz basada en la web**

Esta característica les permite a los usuarios acceder al contenido del Sistema de Archivo X-Disc sobre una red LAN o VPN (Red Virtual Privada) por Internet mediante el uso de un navegador web estándar. La interfaz web soporta todas las funciones clave, como Ingesta, catalogación, creación de guiones gráficos, archivado, búsqueda, exportación y administración del sistema.

#### **Intercambio y distribución flexibles de archivos**

El Sistema de Archivo X-Disc está diseñado para el intercambio flexible y eficaz de archivos en línea y fuera de línea. Los archivos ubicados en las carpetas de soporte de importación se registran automáticamente en el Sistema de Archivo X-Disc luego de que se generan los metadatos y datos proxy extraídos. Las carpetas de

soporte respaldan las asignaciones de categoría predefinidas para lograr rápidos resultados de búsqueda y autogestión. El sistema permite exportar contenido a sistemas de producción, dispositivos FTP y usuarios sobre una conexión VPN por Internet segura. Integra el sistema con sistemas Sony y de otras marcas mediante API (Interfaz de programación de aplicaciones) para servicios web. Se puede distribuir contenido mediante la copia de uno o más clips y/o archivos a medios físicos XDCAM Professional Disc.

### **Gestión de archivo en línea/fuera de línea**

El Sistema de Archivo X-Disc organiza y muestra el almacenamiento en línea como discos XDCAM virtuales para lograr una gestión sencilla del archivo. Las GUI fáciles de utilizar permiten archivar o copiar el contenido a medios físicos XDCAM Professional Disc o de Archivo de disco óptico. Soporta una copia de respaldo y función de restauración para fines de recuperación remota en caso de catástrofe. Permite ver metadatos en discos virtuales en línea, incluyendo formato y estado de capacidad, así como agregar y modificar grupos de archivos y coordinar medios en línea.

### **Proxy de transferencia en línea**

Los proxies H.264 de transferencia liviana les permiten a los usuarios realizar una vista previa rápida de horas de contenido en línea y fuera de línea. Metadatos fáciles de leer, como ID de código de barras, título de material, tipo de material, documento, audio y video, con filtros rápidos basados en condiciones tales como tipo de contenido, hora, fecha, categoría, etc. Catalogación por lote de contenido significa que los usuarios pueden editar los metadatos de varios clips al mismo tiempo.

### **Vista previa en línea del documento**

El Sistema de Archivo X-Disc permite a los usuarios ver los documentos con anticipación en la GUI de red del Sistema de Archivo X-Disc. Documentos y texto de Microsoft PowerPoint, Word, Excel.

### **Compatibilidad de formato multiarchivo**

El Sistema de Archivo X-Disc es compatible con varios tipos de medios para el acceso central a contenido. Los tipos de medios incluyen XDCAM, XDCAM EX, NXCAM, SStP(\*1), P2(\*2), Apple ProRes(\*3), Avid DNxHD(\*4), Canon h.264 (\*5), audio, imágenes, documentos, Flash, captura SDI(\*6) y otros(\*7). Se pueden adjuntar audio, imágenes, documentos y otros contenidos no de video al contenido de video.

(\*1) Se requiere la unidad XDA-C200AV.

(\*2) Se requiere la unidad XDA-C200PA.

(\*3) Se requiere la unidad XDA-C200AP.

(\*4) Se requiere la unidad XDA-C200AV.

(\*5) Se requiere la unidad XDA-C200CN.

(\*5) Requiere una estación de trabajo de ingesta modelo XDA-C100PK o una computadora con MS Windows equipada con licencia XDA-C100 y placa MSQ-S001.

(\*7) Contáctese con su revendedor Sony autorizado para conocer la última lista de formatos compatibles.

### **Ingesta de cintas por SDI**

La aplicación de cliente X-Disc Archive Ingest soporta la captura por SDI\*. Permite el registro, la captura de lotes y la creación de datos proxy en tiempo real. Permite transicionar el contenido en cinta a flujos de trabajo basados en archivo para navegación web, intercambio y preservación de contenido valioso.

\* Requiere una estación de trabajo de ingesta modelo XDA-C100PK o una computadora con MS Windows equipada con licencia XDA-C100 y tarjeta MSQ-S001.

### **Variedad de metadatos**

Como el Sistema de Archivo X-Disc puede manejar varios tipos de metadatos, las operaciones de búsqueda se vuelven increíblemente rápidas y sencillas. Además, su compatibilidad con metadatos XDCAM permite importar directamente metadatos originales en discos XDCAM.

### **Campos de metadatos personalizables**

Los campos de metadatos personalizados permiten a los usuarios adaptar a su medida el nombre del campo y el tipo de datos para lograr una búsqueda por palabra clave y el ingreso de metadatos mejorados. Los tipos de datos incluyen listas desplegables, datos en serie, numéricos, fechas, Booleanos, complejos y datos de texto. Puede configurar campos personalizados según lo requiera; puede buscarse cada uno. Puede visualizar contenido en un mapa mediante su vinculación a información GPS.

### **Creación de guiones gráficos basados en la Web**

Esto permite realizar funciones básicas de preedición/corte preliminar para la creación y vista previa de guiones gráficos parciales, únicos o de clips múltiples. Ahorre tiempo de edición exportando una lista de decisiones de edición (EDL) en formato de archivo SMI y contenido a medios XDCAM Professional Disc. Exporte contenido a dispositivos de red basados en el guión gráfico. Presente nuevo contenido basado en el guión gráfico.

### **Capacidad de almacenamiento expandible**

El Sistema de Archivo X-Disc soporta la expansión y configuración NAS (Almacenamiento conectado a red)

### **Herramienta de configuración rápida**

El Sistema de Archivo X-Disc ofrece a los usuarios una herramienta de configuración rápida para configurar y utilizar el sistema con rapidez.

### **Monitoreo de tareas**

La aplicación "My Task" se utiliza para monitorear el estado de tareas individuales (como carga, descarga, importación y exportación).

### **Ventana portlet**

La ventana Portlet del Sistema de Archivo X-Disc les permite a los usuarios realizar una vista dinámica de la información estadística del Sistema de Archivo X-Disc.

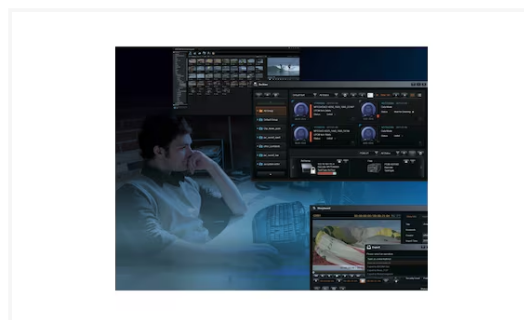
### **Configuraciones incluidas**

El Sistema de Archivo X-Disc está disponible en diferentes configuraciones: soluciones de sistema de tres servidores, dos servidores y un solo servidor.

### **Interfaz para una gran variedad de sistemas de noticias y edición**

El Sistema de Archivo X-Disc permite conectar a la interfaz la solución para noticias Media Backbone™, XDNEWS™, Sonaps™ y XPRI™ NS, así como Apple Final Cut Pro 7, Avid Media Composer, Grass Valley Edius, Sony Vegas, Adobe Premier y New Auto Editor.

Galería



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización escrita. Las características y especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso. Los valores de peso y medidas son aproximados. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.