

MEAD-MS01

Adaptador para el uso de
Memory Stick™ con productos
XDCAM EX



Overview

Más variedad de soportes para la familia XDCAM EX

La innovadora gama de productos profesionales XDCAM EX de Sony está especialmente diseñada para aprovechar al máximo la fiabilidad y el rendimiento de alta velocidad de los soportes SxS PRO y SxS-1. Sin embargo, el soporte SxS es un formato profesional y no está disponible en los establecimientos comerciales. Por tanto, para la grabación en exteriores que requieren un soporte adicional o para usuarios con bajo presupuesto que restan importancia al máximo rendimiento, Sony ha desarrollado el adaptador MEAD-MS01 que permite utilizar el soporte Memory Stick de consumo.

El adaptador MEAD-MS01 tiene la misma forma que las tarjetas de memoria SxS y se acopla a las ranuras del soporte en los camcorders XDCAM EX, sin ningún tipo de saliente, para que la tapa del soporte pueda estar en su sitio durante la grabación. El adaptador puede admitir una Memory Stick de alta velocidad que simplemente debe insertarse en la ranura.

En el momento de la redacción (octubre de 2009), Sony Profesional recomienda solamente la serie Memory Stick PRO-HG Duo HX, en especial los modelos MS-HX8G (8 GB), MS-HX16G (16 GB) y MS-HX32G (32 GB).

La utilización de los soportes de 8, 16 y 32 GB permite obtener grabaciones (en modo SP) de 35, 70 y 140 minutos, respectivamente.

Tenga en cuenta que no se recomienda utilizar la función de grabación a cámara lenta debido a las limitaciones de velocidad del soporte Memory Stick. La naturaleza del adaptador y el soporte Memory Stick también reducen sensiblemente la fiabilidad con respecto al soporte SxS, por lo que debe prestarse especial atención a la desconexión del hardware XDCAM EX durante la grabación. El hardware XDCAM EX podría requerir actualizaciones de firmware para utilizar el MEAD-MS01, de modo que consulte las especificaciones si desea obtener más información.

Features

Diseño para XDCAM EX

Sony ha diseñado especialmente el MEAD-MS01 para que funcione con el hardware XDCAM EX y, mientras los usuarios sigan las directrices de uso con los productos Memory Stick recomendados, pueden estar seguros del correcto funcionamiento del hardware XDCAM EX.

Factor de forma ExpressCard

El adaptador MEAD-MS01 tiene la forma del ExpressCard/34, por lo que puede insertarse en la ranura ExpressCard del equipo XDCAM EX y en otro tipo de hardware compatible con ExpressCard, como Windows PC o Mac.

Tenga en cuenta que el estándar de interfaz entre el PC y el MEAD-MS01 no es PCI Express sino USB2.0. Sin embargo, tanto PCI Express como USB2.0 son compatibles como la interfaz ExpressCard.

Compatible con PC

El soporte Memory Stick grabado con el MEAD-MS01 a través de hardware XDCAM EX funciona en un PC sin necesidad de controladores. Se recomienda el adaptador USB incluido con la serie Memory Stick PRO-HG Duo HX. La conexión USB del equipo XDCAM EX a un PC también está disponible. Las carpetas y los ficheros del XDCAM EX se muestran en la ventana operativa de edición no lineal o en el Clip Browser de la misma forma que con el soporte SxS. Sin embargo, los usuarios no deberían insertar un Memory Stick con contenido grabado en XDCAM EX directamente en la ranura de Memory Stick de un PC porque el XDCAM EX utiliza un formato de grabación diferente y podría producirse un error de lectura que dañaría los datos.

Compatible con PXU-MS240

La unidad de copia de seguridad de disco duro de 240 GB PXU-MS240 para soportes SxS es totalmente compatible con el adaptador MEAD-MS01. Simplemente inserte el adaptador con la tarjeta de memoria en la unidad PXU-MS240 para grabar el contenido en una unidad de disco duro MS240.

Información adicional

El PMW-350 y PMW-EX1R se comercializarán con compatibilidad de firmware para el MEAD-MS01. El PMW-EX1 y PMW-EX3 pueden recibir firmware actualizado a través de descargas de Internet, mientras que el PMW-EX30 y PMW-10MD deberá devolverse al centro de asistencia de Sony porque no cuentan con puerto de servicio USB para la conexión con un PC. El lector/grabador SxS USBSBAC-US10 no es compatible porque el SBAC-US10 solamente tiene una interfaz PCI Express y no una interfaz USB.

Specifications

Especificaciones generales

Interfaz

ExpressCard/34

Dimensiones externas	Aprox. 34 mm × 5 mm × 75 mm (An. × Al. × Prof.)
----------------------	--

Peso	Aprox. 20 g (sin incluir soporte "Memory Stick")
------	---

Condiciones de funcionamiento

Temperatura	De 0 °C a 60 °C
-------------	-----------------

Humedad	De 20% a 90% (sin condensación)
---------	---------------------------------

Gallery

