

MEAD-MS01

Memory Stick™-Adapter für
XDCAM EX-Produkte



Overview

Erweiterte Medienauswahl für die XDCAM EX-Familien

Die innovative, professionelle XDCAM EX-Produktreihe von Sony ist speziell dazu konzipiert, die ultimative High-Speed-Leistung und Zuverlässigkeit der SxS PRO- und SxS-1-Medien auszunutzen. Allerdings sind SxS-Medien ein professionelles Format, das im Einzelhandel nicht erhältlich ist. Aus diesem Grund hat Sony für Situationen, in denen am Drehort zusätzliche Medien erforderlich sind bzw. in denen die Kosten eine größere Rolle spielen als ultimative Leistung, den Adapter MEAD-MS01 entwickelt, der die Verwendung des handelsüblichen Memory Sticks ermöglicht.

Der Adapter MEAD-MS01 hat die gleiche Form wie SxS-Speicherkarten und passt so ohne vorstehende Teile in die Mediensteckplätze der XDCAM EX-Camcorder. Damit ist die Medienabdeckung bei Aufnahmen geschlossen. Der Adapter bietet Platz für einen hochschnellen Memory Stick, der einfach eingesteckt werden kann.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung (Oktober 2009) empfiehlt Sony Professional nur die Memory Stick PRO-HG Duo HX-Serie - im Speziellen den MS-HX8G (8 GB), MS-HX16G (16 GB) und MS-HX32G (32 GB).

Mithilfe der 8-, 16- oder 32-GB-Medien sind rund 35, 70 bzw. 140 Minuten Aufnahmedauer (im SP-Modus) möglich.

Hinweis: Aufgrund der Geschwindigkeitsbegrenzungen der Memory Sticks wird davon abgeraten, die Slow Motion-Aufnahmefunktion zu verwenden. Durch die Beschaffenheit des Adapters und der Memory Stick-Medien kommt es auch zu einer leicht eingeschränkten Zuverlässigkeit im Vergleich zu SxS-Medien - gehen Sie deshalb vorsichtig vor, wenn Sie XDCAM EX-Geräte während der Aufnahme ausschalten. XDCAM EX-Geräte benötigen unter Umständen ein Firmware-Upgrade, um den MEAD-MS01 verwenden zu können. Weitere Informationen finden Sie in den Spezifikationen.

Features

Entwickelt für XDCAM EX

Der MEAD-MS01 wurde von Sony speziell zur Verwendung mit XDCAM EX-Geräten entwickelt. Solange die Gebrauchsanweisungen für die empfohlenen Memory Stick-Produkte eingehalten werden, können Anwender darauf vertrauen, dass ihre XDCAM EX-Geräte ordnungsgemäß funktionieren.

ExpressCard-Formfaktor

Der Adapter MEAD-MS01 hat die Form einer ExpressCard/34, so dass er in den ExpressCard-Steckplatz von XDCAM EX-Ausrüstung und anderer ExpressCard-kompatiblen Hardware, wie z.B. Windows PCs oder Mac, eingesetzt werden kann.

Bitte beachten Sie, dass der Schnittstellenstandard zwischen einem PC und dem MEAD-MS01 nicht PCI Express, sondern USB 2.0 ist. Jedoch werden sowohl PCI Express als auch USB 2.0 als ExpressCard-Schnittstelle unterstützt.

Kompatibel mit PC

Aufzeichnungen auf Memory Stick-Medien, die mithilfe des MEAD-MS01 auf XDCAM EX-Geräten gemacht wurden, lassen sich ohne zusätzliche Treiber am PC wiedergeben. Der USB-Adapter aus dem Lieferumfang der Memory Stick PRO-HG Duo HX-Serie wird empfohlen. Eine USB-Verbindung von XDCAM EX-Geräten zu einem PC ist ebenfalls vorhanden. Ordner und Dateien von XDCAM EX-Geräten werden wie bei SxS-Medien im NLE-Betriebsfenster oder im Clip Browser angezeigt. Allerdings sollte ein Memory Stick mit XDCAM EX-Aufnahmen nicht direkt in den Memory Stick-Steckplatz eines PCs eingesetzt werden, da XDCAM EX ein anderes Aufzeichnungsformat verwendet. Dies könnte einen Auslesefehler verursachen, durch den Daten beschädigt würden.

Kompatibel mit PXU-MS240

Die Festplattenbackup-Einheit PXU-MS240 mit 240 GB für SxS-Medien ist mit dem Adapter MEAD-MS01 vollständig kompatibel - stecken Sie den Adapter mit dem Memory Stick einfach in die PXU-MS240, um Inhalte auf die Festplatte der MS240 zu übertragen.

Weitere Informationen

Der PMW-350 und der PMW-EX1R werden bereits mit kompatibler Firmware für den MEAD-MS01 ausgeliefert. Für den PMW-EX1 und den PMW-EX3 kann aktualisierte Firmware über das Internet heruntergeladen werden, während der PMW-EX30 und der PMW-10MD zur Aufrüstung an ein Sony Service Centre übergeben werden müssen, da sie nicht über einen USB-Serviceport für den Anschluss an einen PC verfügen. Das SxS-Lese-/Schreibgerät SBAC-US10 ist nicht kompatibel, da das SBAC-US10 nur eine PCI Express-Schnittstelle besitzt und keine USB-Schnittstelle.

Schnittstelle	ExpressCard/34
Außenabmessungen	Ca. 34 mm × 5 mm × 75 mm (Breite × Höhe × Tiefe)
Gewicht	Ca. 20 g (ohne "Memory Stick"- Medien)

Betriebsbedingungen

Temperatur	0 bis +60 °C
Luftfeuchtigkeit	20 % bis 90 % (nicht kondensierend)

Gallery

