

MEAD-SD01

SD-Karten™-Adapter für XDCAM EX-Produkte



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 Lösung den Adapter MEAD-MSD01 entwickelt, der die Verwendung von handelsüblichen SD-Karten ermöglicht.

Der Adapter MEAD-MSD01 hat die gleiche Form wie SxS-Speicherkarten und passt so ohne vorstehende Teile in die Mediensteckplätze der XDCAM EX-Camcorder. Somit sind sowohl die Medien, als auch der Speicherkartenslot geschützt., Der Adapter bietet Platz für eine hochschnelle SD-Karte, die einfach eingesteckt werden kann.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung (Januar 2010) empfiehlt Sony Professional nur die neuesten Class 10 SDHC-Karten. 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 SD-Karten wird davon abgeraten, die Slow Motion-Aufnahmefunktion zu verwenden. Durch die Beschaffenheit des Adapters und der SD-Karten 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-SD01 verwenden zu können. Weitere Informationen finden Sie in den Spezifikationen.

Leistungsmerkmale

Entwickelt für XDCAM EX

Der MEAD-SD01 wurde von Sony speziell zur Verwendung mit XDCAM EX-Geräten entwickelt. Solange

die Gebrauchsanweisungen für die empfohlenen Class 10 SDHC Produkte eingehalten werden, können Anwender darauf vertrauen, dass ihre XDCAM EX-Geräte ordnungsgemäß funktionieren.

ExpressCard-Formfaktor

Der Adapter MEAD-SD01 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-SD01 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 SD-Karten, die mithilfe des MEAD-MSD01 auf XDCAM EX-Geräten gemacht wurden, lassen sich ohne zusätzliche Treiber am PC wiedergeben. Ordner und Dateien von XDCAM EX-Geräten werden wie bei SxS-Medien im NLE-Betriebsfenster oder im Clip Browser angezeigt.

Kompatibel mit PXU-MS240

Nach einem Firmware-Upgrade (geplant für März 2010) ist die Festplattenbackup-Einheit PXU-MS240 mit 240 GB für SxS-Medien mit dem Adapter MEAD-MSD01 vollständig kompatibel - stecken Sie den Adapter mit der SD-Karte einfach in die PXU-MS240, um Inhalte auf die Festplatte der MS240 zu übertragen.

Weitere Informationen

Für den PMW-350, PMW-EX1R, PMW-EX1 und den PMW-EX3 kann aktualisierte Firmware über das Internet heruntergeladen werden, während der PMW-EX30 und der PMW-10MD für das Update an ein Sony Service Center geschickt 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.

Technische Daten

Allgemeines	
Schnittstelle	ExpressCard/34
Außenabmessungen	ca. Ca. 34 mm × 5 mm × 75 mm (Breite × Höhe × Tiefe)
Gewicht	ca. 20 g (SD-Karte nicht inbegriffen)

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

Kompatible Produkte

XDCAM



PMW-350K

Full-HD- & SD*-Schultercamcorder mit SxS-PRO-Festspeicheraufzeichnung, 2/3"-Sensoren und 16-fachem HD-Zoomobjektiv



PMW-EX1R

Kompakter Full-HD-Camcorder mit SxS-PRO-Festspeicheraufzeichnung und 1/2"-Exmor-Sensoren



PMW-350L

Full-HD- & SD*-Schultercamcorder mit SxS-PRO-Festspeicheraufzeichnung, 2/3"-Sensoren



PMW-EX3

Ein Semi-Schulter Full-HD-Camcorder mit SxS PRO-Aufnahme eröffnet eine neue Ära in der HD-Technologie



PMW-EX1

Ein kompakter Full-HD-Camcorder mit Flash-Speicher-Aufnahme für eine neue Ära in der HD-Technologie.

XDCAM



PMW-EX30

HD SxS PRO Compact-Recorder