

SONY

XDCAM und Professional Disc

Leistungsmerkmale und Vorteile auf einen Blick

1. Professional Disc – kostengünstiges nonlineares Aufnahmemedium mit hoher Speicherkapazität

- Stabiles Aufnahmemedium mit hoher Speicherkapazität; auf einer einzigen Disc finden etwa 85 Minuten DVCAM- bzw. 45 Minuten MPEG IMX-Material Platz.
 - Die Professional Disc nimmt Material direkt an der Quelle auf: sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie nur ein einziges Medium für Akquisition, Schnitt und Archivierung verwenden.
 - Das erste professionelle nonlineare Medium, mit dem...
 - Hochauflösende A/V-Daten
 - Niedrig auflösende Proxies zu Browsing-Zwecken
 - Metadaten
 - Projektbezogene Computerdateien (Tabellen, Texte, etc.)
- ... auf ein und derselben Disc gespeichert werden können.
- Eines der zuverlässigsten Aufnahmemedien (unempfindlich gegenüber äußeren Einflüssen wie Extremtemperaturen, Stößen & Vibrationen, magnetischen Feldern, Röntgenstrahlen)

2. Effizienterer Arbeitsablauf dank filebasierter, netzwerkfähiger Akquisition und Produktion

- Sämtliche XDCAM Professional Disc-Geräte von Sony – einschließlich der Camcorder – können für eine schnelle Datenübertragung (Proxies und/oder hochauflösende Daten) direkt an ein Netzwerk angeschlossen werden: sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie auf das zeit- und kostenintensive Überspielen von Bandmaterial in ein NLE verzichten.
- Einfachere Handhabung des Materialfundus durch fileformat-basierte Speicherung
- Übertragung und gemeinsame Nutzung von Dateien per "Drag-and-Drop" über lokale Netzwerke – Sie können sogar niedrig auflösende Proxies über einen Remote-Anschluss übertragen.
- Sofortzugriff über automatisch für jede Szene erstellte Index-Bilder („Thumbnails“) für eine schnelle Szenenauswahl und das rasche Erstellen von Storyboards

3. MXF-Kompatibilität – das profes- sionelle Dateiformat für Broadcast- Anwendungen der Zukunft

- MXF (Material eXchange Format) gilt als neuer Dateistandard für den Bereich Broadcast & Professional
- Viele führende Firmen, darunter Avid, Quantel, Pinnacle, GVG, Incite, EVS, Sony, und viele mehr, unterstützen MXF
- MXF unterstützt heute bereits viele Broadcastformate (z.B. DV- & MPEG-basierte Formate) und Metadaten

4. Niedrige Betriebskosten

- Mit dem XDCAM-Camcorder ist erstmals sowohl Aufzeichnung als auch Playback in Broadcast-Qualität möglich; durch die zusätzliche Verwendung des XDCAM-Camcorders als Aufnahmendeck müssen keine zwei Geräte mehr (Camcorder + Videorecorder) angeschafft werden.
- Geringere Wartungskosten – da der Laserschreibkopf berührungsfrei arbeitet, wird die Disc mechanisch auch nicht abgenutzt, genauso wie eine CD bzw. DVD; Sony gewährt auf alle optischen Laufwerke eine Garantie von 7 Jahren.
- Wiederverwertbare Medien – die Professional Disc bewältigt mindestens 1.000 Schreibvorgänge, so dass Sie deutlich weniger für Medien ausgeben müssen als bei der Verwendung von Bändern.
- DVCAM- und MPEG IMX-fähig – weniger Hardware wird benötigt, da nur noch ein Camcorder bzw. ein Deck für beide Formate erforderlich ist
- Netzwerkfähige Produktreihe – Dateien und komplette Projekte können über ein Netzwerk von mehreren Anwendern genutzt werden.

5. Komplette Produktreihe

- Zwei neue Camcorder plus Decks für Studio- und Außenaufnahmen
- Alle Geräte unterstützen gemeinsame Nutzung von Dateien, Netzwerkanschluss, schnelle Übertragung von Dateien und Proxies, usw.

XDCAM Professional Disc System **DVCAM** **7-YEAR WARRANTY**

www.sonybiz.net/xdcam

You make it a Sony

SONY

XDCAM und Professional Disc

Leistungsmerkmale und Vorteile auf einen Blick



PDW-510P
DVCAM-Camcorder



- Nur DVCAM-Aufnahme
- 2/3-Zoll 3 CCD PowerHAD EX
- Progressive-Modus (25P)
- 16:9/4:3 umschaltbar
- Index-Bildsuche auf LCD-Display
- i.LINK IN/OUT und optional Ethernet (100Base-T)

PDW-530P
MPEG IMX/DVCAM-schaltbarer
Camcorder



- MPEG IMX 50, 40 und 30 MB/s & DVCAM-Aufnahme
- 2/3-Zoll 3 CCD PowerHAD EX
- Progressive-Modus (25P)
- 16:9/4:3 umschaltbar
- Index-Bildsuche auf LCD-Display
- i.LINK IN/OUT und optional Ethernet (100Base-T)

PDW-V1
Mobiles Abspiel-Deck



- MPEG IMX- & DVCAM-Wiedergabe
- Slow Motion -1/+2
- Index-Bildsuche auf LCD-Display
- Ethernet (100Base-T), VGA-Ausgang
- Netz- oder Batteriebetrieb

PDW-1500
Kompakt-Deck



- MPEG IMX- & DVCAM-Aufnahme
- Aufzeichnung von Proxies & Metadaten
- Slow Motion -1/+2
- Hochgeschwindigkeits-Datentransfer
- Vielseitige Schnittstellen
- Gigabit Ethernet

7-jährige Garantie auf Laser der
XDCAM PDW-Serie



Für noch höhere Haltbarkeit der in den XDCAM-Geräten verwendeten optischen Laufwerke bietet Sony eine 7-jährige Garantie, die alle Komponenten der optischen Laufwerke, Ersatzteile und Arbeitskosten abdeckt, und zwar für sieben Jahre ab dem Kaufdatum. Diese Garantie bezieht sich auf die in den XDCAM-Camcordern und -Decks verwendeten optischen Laufwerke. Für die anderen Bauteile der XDCAM-Geräte gilt die Standard-Sony-Garantie von einem Jahr für Ersatzteile und Arbeitskosten. Sorgfältig durchgeführte Tests haben ergeben, dass die XDCAM-Geräte mindestens genauso robust und widerstandsfähig sind wie Band-Geräte. Ihnen entstehen keinerlei Extrakosten durch diese 7-Jahres-Garantie. Genauere Informationen zur Registrierung erhalten Sie zusammen mit jedem XDCAM-Gerät. Bei den XDCAM-Geräten kann sich der Anwender also auf höchste Zuverlässigkeit verlassen. Wie lässt sich der Produktwert eines hervorragenden Produkts weiter steigern? Ganz einfach. Sichern Sie sich die beste verfügbare Garantie für noch mehr Sicherheit.

