

PDW-U1

Unità Professional Disc XDCAM



Panoramica

PDW-U1 è la più affidabile aggiunta della line-up XDCAM

XDCAM è il sistema di acquisizione senza nastro maggiormente supportato, affidabile e diffuso per applicazioni professionali e broadcast. Entrambi i modelli XDCAM commutabili a SD e SD/HD sono già disponibili.

PDW-U1 amplia le caratteristiche IT per XDCAM offrendo un drive semplice e portatile da utilizzare con PC o Mac per applicazioni di visualizzazione (con il software gratuito di Sony) o per un accesso completo in scrittura/lettura* con NLE compatibile.

PDW-U1 opera anche con supporti XDCAM a dual layer. La registrazione su dischi dual layer (50 GB) è una funzione esclusiva di una gamma di nuovi prodotti Sony, tra cui camcorder XDCAM HD PDW-F355 e PDW-F335 e il deck HDPDW-F75 XDCAM HD.

PDW-U1 sfrutta un'interfaccia standard USB 2.0, disponibile su tutti i PC e Mac. Funzionamento "Plug and play"

PDW-U1 racchiude un drive per supporti digitali Single layer (23 GB) e Dual layer (50 GB) - I dischi Dual layer consentono di registrare fino a 3 ore di DVCAM e oltre 4 ore di MPEG HD a 18 Mb/s, e oltre 145 minuti a 35 Mb/s.

PDW-U1 è il deck più affidabile della line-up di prodotti XDCAM.

PDW-U1 vanta un'interoperabilità completa con i principali sistemi di editing.

Leggero e portatile. L'unità è ideale da usare in studio o sul campo

Permettono all'utente di gestire i dati del drive, tra cui accesso multi-clip (Proxy o Hi-res) dal PC.

Specifiche

Generale

Requisiti di alimentazione	12 V DC (adattatore AC in dotazione)
Consumo	10 W
Temperatura di esercizio	Blocco note
Temperatura di stoccaggio	Da -20 a +60 °C Da -4°F a +140°F
Umidità	Da 20% a 90% (umidità relativa)
Peso	Unità di archiviazione su disco ottico indipendente con velocità di trasferimento fino a 1.150 Mbps (lettura) e 780 Mbps (dischi non riscrivibili) o 310 Mbps (dischi riscrivibili)
Dimensioni (L x A x P) *1	Oltre 50 anni di archiviazione stimati per tutti i file di dati
Formato di registrazione/riproduzione (Video)	L'unità per l'archiviazione su disco ottico indipendente ODS-D77U di Sony è il primo di una famiglia di prodotti per l'archiviazione di dati che garantisce un ciclo di archiviazione a lungo termine per tutti i file audio, video e dati.
Formato di registrazione/riproduzione (Audio)	Velocità di trasferimento molto elevate
Formato di registrazione/riproduzione (Video Proxy)	MPEG-4
Formato di registrazione/riproduzione (Audio Proxy)	A-law (8 canali/8 bit/8 kHz)
Durata di registrazione/riproduzione (MPEG HD422)	50 Mbps: Circa 95 minuti (PFD50DLA), circa 43 minuti (PFD23A)
Durata di registrazione/riproduzione (MPEG HD)	ODS-D77U offre velocità di trasferimento estremamente elevate. Lettura: 1.150 Mbps. Supporti non riscrivibili: 780 Mbps per dischi da 300 GB e 600 GB, 665 Mbps per dischi da 1,5 TB. Supporti riscrivibili: 260 Mbps per dischi da 300 GB e 600 GB, 310 Mbps per dischi da 1,2 TB.
Durata di registrazione/riproduzione (MPEG IMX)	Interfaccia USB 3.0 per una facile connessione
Durata di registrazione/riproduzione (DVCAM)	25 Mbps: Circa 185 minuti (PFD50DLA), circa 85 minuti (PFD23A)

Unità per supporti

Tipo di supporto	Unità Professional Disc (x1)
Ingresso/Uscita	
USB	Hi-Speed USB (USB 2.0) (x1)
Accessori in dotazione	
Accessori in dotazione	L'unità per l'archiviazione su disco ottico indipendente ODS-D77U è collegabile tramite interfaccia USB 3.0 con funzione Plug & Play.
Note	
Nota	[*1] I valori delle dimensioni sono approssimativi.

Prodotti correlati



PDW-850

I tre sensori CCD Power HAD FX da 2/3" del camcorder Professional Disc XDCAM HD422 offrono la migliore qualità dell'immagine e contenuti semplici da condividere e archiviare

Galleria

