

Product Image

Unità Professional Disc XDCAM

Caratteristiche tecniche			
Generale		Unità per supporti	
Alimentazione	19,5 V DC (adattatore AC in dotazione)	Tipo di supporto	Unità Professional Disc (x1)
Consumo	30 W		
Temperatura di esercizio	Da 5°C a 40 °C da 42°F a 104°F		
Temperatura di stoccaggio	Da -20 a +60 °C Da -4 °F a +140 °F		
Umidità	Da 20% a 90% (umidità relativa)		
Peso	2,1 kg 4 lb 10 oz		
Dimensioni (L x A x P) *1	67,4 x 164 x 259 mm (senza sporgenze) 2 3/4 x 6 1/2 x 10 1/4 pollici (senza sporgenze)		
Formato di registrazione/riproduzione (Video)	XAVC (Infra 100 Mbps) MPEG HD422 (CBR, 50 Mbps) MPEG HD: - Modalità HQ (VBR, bit rate massimo: 35 Mbps) Modalità SP (CBR, 25 Mbps) - Modalità LP (VBR, bit rate massimo: 18 Mbps) MPEG IMX (CBR, 50/40/30 Mbps) DVCAM (CBR, 25 Mbps)		
Formato di registrazione/riproduzione (Audio)	XAVC: 8 canali/24 bit/48 kHz MPEG HD422: 8 canali/24 bit/48 kHz MPEG HD: 4/2 canali/16 bit/48 kHz MPEG IMX: 8 canali/16 bit/48 kHz o 4 canali/24 bit/48 kHz DVCAM: 4 canali/16 bit/48 kHz MPEG-4		
Formato di registrazione/riproduzione (Video Proxy)			
Formato di registrazione/riproduzione (Audio Proxy)	A-law (8 canali/8 bit/8 kHz)		
Tempo di registrazione/riproduzione (XAVC-I 100 Mbps audio 8 canali)	Circa 21 minuti (PFD23A) Circa 46 minuti (PFD50DLA) Circa 92 minuti (PFD100TLA) Circa 120 minuti (PFD128QLW)		
Tempo di registrazione/riproduzione (MPEG HD422 50 Mbps audio 8 canali)	Circa 43 minuti (PFD23A) Circa 95 minuti (PFD50DLA) Circa 190 minuti (PFD100TLA) Circa 240 minuti (PFD128QLW)		
Tempo di registrazione/riproduzione (MPEG HD 35 Mbps/VBR audio 4 canali)	65 minuti o superiore (PFD23A) 145 minuti o superiore (PFD50DLA) 290 minuti o superiore (PFD100TLA) 360 minuti o superiore (PFD128QLW)		
Tempo di registrazione/riproduzione (MPEG IMX 50 Mbps audio 8 canali/16 bit o 4 canali/24 bit)	Circa 45 minuti (PFD23A) Circa 100 minuti (PFD50DLA) Circa 200 minuti (PFD100TLA) Circa 240 minuti (PFD128QLW)		
Tempo di registrazione/riproduzione (DVCAM 25 Mbps audio 4 canali)	Circa 85 minuti (PFD23A) Circa 185 minuti (PFD50DLA) Circa 370 minuti (PFD100TLA) Circa 450 minuti (PFD128QLW)		
Ingresso / Uscita		Accessori in dotazione	
USB	USB super veloce (USB 3.2) (1)	Accessori in dotazione	Manuale operativo (1) Software XDCAM Drive (1) Software XDCAM Browse (1)
Note			
Nota	[*1] I valori delle dimensioni sono approssimativi.		

Caratteristiche

Gestione di tutti i formati XDCAM PDW-U4 è in grado di gestire file multimediali nei formati XDCAM HD422, XDCAM HD e XDCAM SD. Sullo stesso supporto Professional Disc è possibile registrare anche file di dati PC in una cartella Dati utente.	Supporto di Professional Disc quad layer di alta capacità L'unità PDW-U4 supporta i Professional Disc del tipo quad layer (PFD128QLW) non riscrivibili, triple-layer (PFD100TLA), dual-layer (PFD50DLA) e single-layer (PFD23A), offrendo capacità elevata e nuove funzionalità di workflow, con oltre quattro ore di registrazione in formato HD422 a 50 Mbps (utilizzando PFD128QLW).
Lettura/scrittura ad alta velocità L'unità PDW-U4 offre velocità di lettura 2 volte superiori* e di scrittura 1,7 superiori rispetto al modello PDW-U2 grazie al nuovo sistema DCHS (Dual Channel Head System).	Accesso diretto al PC tramite USB È possibile accedere ai file presenti su un Professional Disc direttamente da un PC collegato all'unità PDW-U4 tramite USB 3.2, 3.1, 3.0 o 2.0. Per prestazioni ottimali, è consigliabile utilizzare USB 3.0 o superiore.
*La velocità di scrittura di file multimediali dipende dalla velocità di creazione di proxy del PC.	Design compatto L'unità PDW-U4 è leggera e compatta e condivide con i modelli PDW-U1 e PDW-U2 la stessa comprovata tradizione in fatto di design ed ergonomia. L'unità può essere posizionata in orizzontale o verticale.
Erogazione di potenza USB Type-C Il collegamento diretto di PDW-U4 a un PC o Mac che supporta l'erogazione di potenza USB Type-C (oltre 20 V 3 A 60 W) consente il funzionamento dell'unità senza bisogno di un adattatore CA.	

Presentazione

Unità XDCAM compatta e ad alte prestazioni PDW-U4 è un'unità portatile e facile da utilizzare che consente la visualizzazione di file multimediali con un PC o un Mac (mediante il software gratuito Sony), estendendo i vantaggi delle unità Professional Disc per gli utenti IT. Offre inoltre accesso completo in lettura/scrittura con sistemi di editing non lineare compatibili. Successore di PDW-U1 e PDW-U2, il modello PDW-U4 consente di usare supporti Professional Disc XDCAM a quattro/tre/due strati e single layer. Utilizzato con supporti a quattro strati (non riscrivibili), offre una capacità fino a 128 GB su un singolo disco. La tecnologia dell'unità DCHS a 4 canali offre prestazioni del sistema circa due volte superiori rispetto al modello PDW-U2.
Nota: PDW-U4 sarà disponibile da gennaio 2021.