

PDW-U2

Napęd Professional Disc XDCAM



Omówienie

Kompaktowe urządzenie obsługujące wszystkie formaty plików XDCAM

Model PDW-U2 rozszerza możliwości urządzeń XDCAM w dziedzinie IT, stanowiąc prosty przenośny napęd, który może być używany wraz z komputerami PC i Mac do przeglądania materiałów (przy użyciu bezpłatnego oprogramowania firmy Sony) oraz do pełnego dostępu w trybie odczytu/zapisu przy użyciu zgodnego systemu montażu nieliniowego. Bardzo popularna alternatywa dla urządzenia PWD-U, model PDW-U2 obsługuje cztero-, dwu- i jednowarstwowe nośniki XDCAM Professional Disc, oferując pojemność do 128 GB. W późniejszym czasie planowana jest obsługa trójwarstwowych dysków wielokrotnego zapisu.

Funkcje

Obsługa wszystkich formatów plików XDCAM

Napęd PDW-U2 obsługuje pliki we wszystkich formatach: XDCAM HD422, XDCAM HD oraz XDCAM SD. Urządzenie umożliwia także rejestrowanie plików danych przy użyciu folderu danych użytkownika.

Obsługa czterowarstwowych nośników Professional Disc o dużej pojemności

Urządzenie PDW-U2 obsługuje czterowarstwowe dyski Professional Disc jednokrotnego zapisu (PFD128QLW), dyski dwuwarstwowe (PFD50DLA) oraz dyski jednowarstwowe (PFD23A), zapewniając wysoką pojemność, nowe możliwości organizacji pracy oraz ponad cztery godziny rejestracji materiału w trybie HD422 z przepływnością 50 Mb/s.

Szybki odczyt i zapis

Dzięki zastosowaniu nowego 2-kanalowego, 1-głowicowego napędu DCHS napęd PDW-U2 zapewnia 2,6-krotnie wyższe prędkości odczytu i 1,5-krotnie wyższe prędkości zapisu niż model PDW-U1.

Dostęp do nośników Professional Disc bezpośrednio z komputera

Napęd PDW-U2 zapewnia bezpośredni dostęp do plików zapisanych na dyskach Professional Disc z komputera podłączonego za pomocą przewodu USB. System obsługuje interfejs USB Super Speed (USB 3.0) oraz USB 2.0 Hi-Speed.

Kompaktowa konstrukcja

Urządzenie PDW-U2 jest niewielkie i lekkie, podobnie jak model PDW-U1. Może być użytkowane zarówno w poziomie, jak i w pionie.

Dane techniczne

Dane ogólne

Zasilanie	Prąd stały 12 V (zasilacz AC w zestawie)
Pobór mocy	19,2 W

Dane ogólne

Temperatura w środowisku pracy	20 W (średnio)
Temperatura przechowywania	Od -20°C do +60°C Od -4°F do +140°F
Wilgotność	Od 20% do 90% (wilgotność względna)
Waga	1,7 kg 3 funty 12 uncji
Wymiary (szer. x wys. x gł.) *1	67,4 × 164 × 219 mm (bez wystających elementów) 2 3/4 × 6 1/2 × 8 5/8 cala (bez wystających elementów)
Format zapisu/odtworzenia (obraz)	5 3/4 x 3 5/8 x 15 3/4 inches (excluding protrusions) 146 x 92 x 398 mm (bez wystających elementów)
Format zapisu/odtworzenia (dźwięk)	Autonomiczny napęd dysków Optical Disc Archive (x1)
Format zapisu/odtworzenia (dane wideo proxy)	MPEG-4
Format zapisu/odtworzenia (dane audio proxy)	A-law (8 kanałów/8 bitów/8 kHz)
Czas zapisu/odtworzenia (MPEG HD422)	50 Mb/s: ok. 95 min (PFD50DLA), ok. 43 min (PFD23A)
Czas zapisu/odtworzenia (MPEG HD)	USB Super-Speed
Czas nagrywania/odtworzenia zarejestrowanego materiału (MPEG IMX)	Zasilacz AC (x1) (przewód zasilania AC powinien zostać dołączony przez odpowiedniego sprzedawcę) Kabel USB 3.0 (x1) Arkusze z numerem seryjnym programu Content Manager (x1) Instrukcja obsługi (CD-ROM) (x1) Instrukcja obsługi (x1)
Czas nagrywania/odtworzenia zarejestrowanego materiału (DVCAM)	25 Mb/s: ok. 185 min (PFD50DLA), ok. 85 min (PFD23A)

Napęd dyskowy/gniazda pamięci

Typ nośników	Napęd Professional Disc (x1)
--------------	------------------------------

Wejście/wyjście

USB	USB Super Speed (USB 3.0) (x1)
-----	--------------------------------

Dostarczane wyposażenie

Dostarczane wyposażenie

Napęd ODS-D55U zapewnia bardzo dużą szybkość przesyłu danych: odczyt z prędkością 330 Mb/s i zapis z prędkością 210 Mb/s (dyski jednokrotnego zapisu) lub 130 Mb/s (dyski wielokrotnego zapisu).

Uwagi

Uwaga

[*1] Podane wartości wymiarów są przybliżone.

Informacje dotyczące ustawy UE o ochronie danych: [Kliknij tutaj](#), aby sprawdzić, czy Twój produkt i/lub powiązana usługa Sony podlegają ustawie UE dotyczącej ochrony danych.

Produkty pokrewne



PDW-850

Doskonała kamera wideo XDCAM HD422 Professional Disc z trzema 2/3-calowymi przetwornikami CCD Power HAD FX o najwyższej jakości obrazu, obsługująca łatwe do udostępniania i archiwizowania nośniki



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Zabrania się reprodukcji całości lub fragmentów niniejszej publikacji bez pisemnego zezwolenia. Cechy i dane techniczne mogą ulec zmianie. Wartości masy i wymiarów są podane w przybliżeniu. Wszystkie znaki towarowe stanowią własność odpowiednich właścicieli.