

HyperDeck Studio HD Mini



Najbardziej kompaktowy model HyperDeck Studio jest podobnej wielkości co Teranex Mini. Jego modułowa konstrukcja pozwala użyć Teranex Mini Rack Shelf do montowania 3 HyperDeck Studio HD Mini w jednym stojaku lub połączyć je z innymi urządzeniami, takimi jak miksery, konwertery lub procesory strumieniowe. Jest niewielki, ale wciąż posiada potężne funkcje: wejście i wyjście 3G-SDI, wyjście HDMI, podwójne sloty na karty SD, wbudowane generatory synchronizacji i kodu czasowego, kontrolki na panelu oraz wejścia zasilania AC i DC. Można też podłączyć USB do komputera, gdyż HyperDeck Studio HD Mini działa jak kamera internetowa i umożliwia korzystanie z dowolnego oprogramowania wideo!

2 059 zł

Łączy

Wejścia wideo HDMI

1

Wyjścia wideo SDI

1

Prędkość SDI

270Mb, 1,5G, 3G.

Wyjście wideo HDMI

1

Ekran

2,2-calowy LCD

Połączenia kodu czasowego

1 x wejście BNC, 1 x wyjście BNC.

Połączenia referencyjne

1 x wejście BNC, 1 x wyjście BNC. Tri-Sync lub Black Burst

Wejścia audio SDI

16-kanałowe wbudowane audio.

Wyjścia audio SDI

16-kanałowe wbudowane audio.

Wyjścia Audio HDMI

8-kanałowe wbudowane audio.

Sterowanie zdalne

1 x wejście RS-422.

Konfiguracja nagrywarki

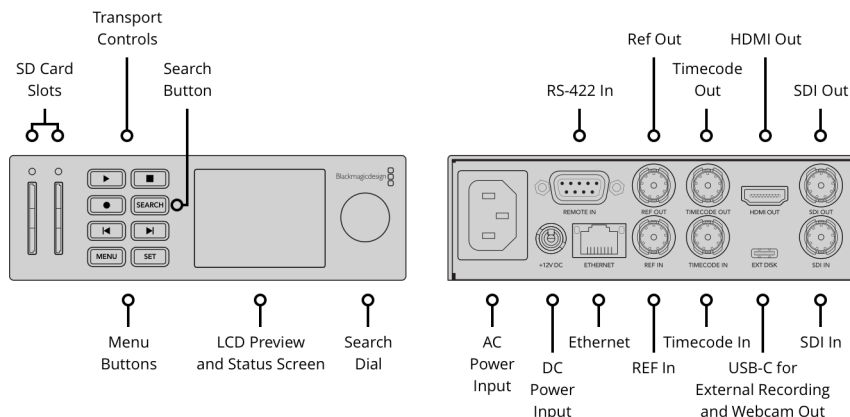
Przez interfejs użytkownika lub Blackmagic HyperDeck Ethernet Protocol

Ethernet

1Gb/s

Interfejs komputera

1 x USB typu C 3.0 (do 5Gb) do nagrywania na dysk zewnętrzny, wyjście kamery internetowej, konfiguracja i aktualizacja oprogramowania.



Standardy

Standardy wideo SDI

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Standardy wideo HD

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30

2K DCI Standardy wideo

2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI

Zgodność SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M,
SMPTE 425M poziom A i B, SMPTE
2084 oraz SMPTE 2108-1.

Obsługa metadanych SDI

HD RP188 i napisy w formacie
CEA-708. Metadane HDR obsługiwane
przez SDI.

Obsługiwane formaty HDMI

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL,
720p50, 720p59.94, 720p60,
1080i50, 1080i59.94, 1080i60,
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60,
2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI

Próbkowanie Audio

Telewizyjny standard 24 bitów,
częstotliwość próbkowania 48 kHz.

Próbkowanie wideo

4:2:2 YUV

Precyzja kolorów

10-bitowa

Przestrzeń kolorów

REC 601, REC 709, REC 2020.

Obsługuje HDR

Hybrid Log-Gamma, ST2084 300,
ST2084 500, ST2084 800, ST2084
1000, ST2084 2000, ST2084 4000,
ST2084

Obsługuje wiele prędkości transmisji

Automatyczne wykrywanie SD i HD.

Zabezpieczenie przed kopiowaniem

Wejście HDMI nie jest w stanie
przechwycić sygnału ze źródeł HDMI
zabezpieczonych przed kopiowaniem.
Zawsze należy potwierdzić własność
praw autorskich przed utrwaleniem
lub rozpowszechnieniem treści.

Multimedia

Multimedia

2 x sloty kart SD
1 x port USB-C 3.0 do zewnętrznego
nagrywania SD, HD i 2K DCI.

Rodzaj nośnika

Karty pamięci UHS-I i UHS-II SD.

Format nośników danych

Możliwość formatowania nośników
do systemów plików ExFAT
(Windows/Mac) lub HFS+ (Mac).

Obsługiwane kodeki

ProRes HQ QuickTime, ProRes 422 QuickTime, ProRes LT QuickTime, ProRes Proxy QuickTime dla wszystkich formatów do 1080p60. DNxHD 220x, DNxHD 220x MXF, DNxHD 145, DNxHD 145 MXF, DNxHD 45, DNxHD 45 MXF dla formatów HD 720p i 1080p z prędkością do 60 kl/s. H.264 SDI 4:2:2 10-bitowe, H.264 Wysokie 4:2:0 8-bitowe, H.264 Średnie 4:2:0 8-bitowe, H.264 Niskie 4:2:0 8-bitowe dla wszystkich formatów progresywnych do 1080p60.

Sterowanie

Wbudowany panel sterowania

8 przycisków do transportu i sterowania urządzeniem z pokręteł wyszukiwania i kolorowy 2,2-calowy wyświetlacz.

Sterowanie zewnętrzne

Sterowanie dekiem RS-422, SDI start/stop, uruchomienie kodu czasowego. Zawiera Blackmagic HyperDeck Ethernet Protocol Obsługuje zdalne przesyłanie plików przez FTP.

Oprogramowanie

Zawarte oprogramowanie

Blackmagic OS

Konfiguracja Blackmagic HyperDeck

Oprogramowanie wewnętrzne jest aktualizowane przy starcie systemu lub poprzez Blackmagic HyperDeck Setup za pomocą portu USB.

Systemy operacyjne



Mac 10.15 Catalina,
Mac 11.1 Big Sur lub nowsza wersja



Windows 10, 64-bit.

Wyświetlacze

Wbudowany 2,2-calowy wyświetlacz LCD do monitorowania obrazu, dźwięku, kodu czasowego i ustawień menu. Wskaźniki świetlne LED ponad slotami na nośniki SD.

Wymogi zasilania

Zasilanie

1 x wewnętrzne 100 - 240V AC 50/60Hz.
1 x wtyk blokujący typu barrel 5,5 mm do wejścia 12V DC dla zewnętrznego zasilania lub akumulatora.

Zużycie energii

50 W max.

Akcesoria

Akcesoria opcjonalne

HyperDeck Extreme Control
Stojak Teranex Mini Rack Shelf

Instalacja fizyczna

Szerokość 1/3 stojaka rack, wysokość 1 stojaka rack.

Specyfikacje fizyczne



Specyfikacje środowiskowe

Temperatura robocza

0° do 40° C (32° do 104° F)

Temperatura przechowywania

-20°C do 60°C (-4° do 140°F)

Wilgotność względna

0% - 90% kondensacja nie występuje

Elementy zawarte w zestawie

HyperDeck Studio HD Mini

Gwarancja

12 miesięcy ograniczonej gwarancji producenta.

Wszystkie produkty na tej stronie są chronione prawem autorskim Blackmagic Design Pty Ltd. 2021, wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie znaki handlowe należą do ich prawnych właścicieli.

Rekomendowana cena sprzedaży detalicznej nie zawiera VAT i lokalnych kosztów przesyłki.

Ta strona korzysta z usług remarketingowych. Gościom odwiedzającym naszą stronę internetową wyświetlane są również nasze treści na stronach internetowych osób trzecich. Użytkownik może w każdej chwili wyłączyć tę opcję, zmieniając ustawienia plików cookie. [Polityka Prywatności](#)

Autoryzowany sprzedawca Blackmagic Design