

HyperDeck Studio Mini



Компактный рекордер профессионального класса для сохранения видео в ProRes на общедоступные SD-карты. Занимая всего 1/3 места в стойке, модель имеет интерфейс 6G-SDI с поддержкой всех форматов вплоть до 2160p/30, два слота для непрерывной записи, встроенный ЖК-дисплей и привычные органы управления. HyperDeck Studio Mini также позволяет работать с файлами 720p и 1080p (4:4:4:4), которые можно использовать для кеинга при добавлении графики к эфирному сигналу.

US\$959

Разъемы

Видеовыходы SDI

1

Ввод аналогового звука

Нет, только встроенный звук

Синхровход

Tri-Sync или Black Burst

Видеовыходы SDI

2

Вывод аналогового звука

Нет, только встроенный звук

Генератор опорного сигнала

Tri-Sync или Black Burst

Скорость передачи через SDI

270 Мбит/с; 1,5/3/6 Гбит/с

Разъем для тайм-кода

Нет

Подключение к компьютеру

Порт USB 2.0 (тип C) для обновления программного обеспечения и управления с помощью HyperDeck Utility. Перечень совместимых накопителей можно найти в руководстве пользователя или в разделе «Дополнительная справка» на странице www.blackmagicdesign.com/ru/support

Видеовыходы HDMI

Один, HDMI типа A

Ввод звука через SDI

16 каналов, встроенных в SD- и HD-сигнал (QuickTime)

Питание через порт Ethernet

Порт для питания по локальной сети

Вывод звука через SDI

16 каналов, встроенных в SD- и HD-сигнал (QuickTime)

Ввод аналогового видео

Нет

Ввод звука через HDMI-вход

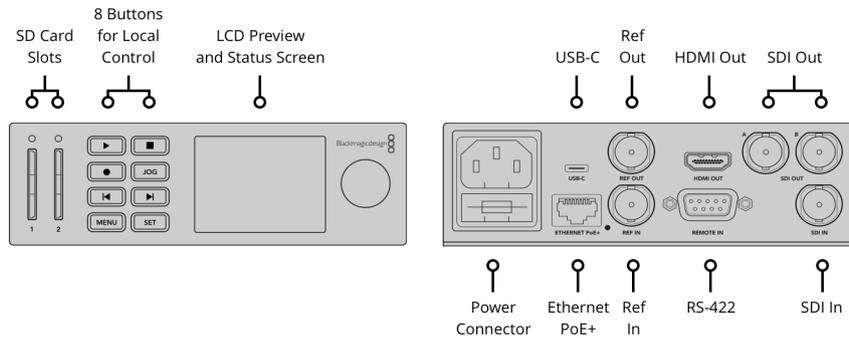
Нет

Вывод аналогового видео

Нет

Вывод звука через HDMI-выход

8 каналов, встроенных в SD-, HD- и UHD-сигнал (QuickTime)



Стандарты и форматы

Форматы SD

525i/59,94 NTSC; 625i/50 PAL

Форматы HD

720p/50/59,94/60

1080p/23,98/24/25/29,97/30/50/

59,94/60

1080PsF/23,98/24/25/29,97/30

1080i/50/59,94/60

Форматы Ultra HD

2160p/23,98/24/25/29,97/30

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 259M, 292M, 296M и 425M

Поддержка метаданных SDI

HD RP188 и поддержка скрытых субтитров

Дискретизация звука

Телевизионный стандарт (частота дискретизации 48 кГц, разрядность 24 бит)

Цветовая субдискретизация

4:4:4:4

Цветовое разрешение

10 бит

Цветовое пространство

REC 601, REC 709

Медиа

Накопители

2 x SD для записи в стандартах SD, HD и Ultra HD

Тип накопителя

UHS II с поддержкой вывода в ProRes 4444 и записи в ProRes 422

Форматирование накопителя

Возможность форматирования под файловую систему exFAT (Windows, Mac) или HFS+ (Mac)

Поддерживаемые кодеки

DNxHD 220x, DNxHD 145, DNxHD 45, DNxHD 220x MXF, DNxHD 145 MXF, DNxHD 45 MXF, DNxHR HQX, DNxHR SQ, DNxHR LB, DNxHR HQX MXF, DNxHR SQ MXF и DNxHR LB MXF. ProRes 422 HQ QuickTime, ProRes 422 QuickTime, ProRes 422 LT QuickTime и ProRes 422 Proxy QuickTime. ProRes 4444 QuickTime для вырезающего и заполняющего HD-сигнала, H.264 в форматах 720p и 1080p.

Запись на компьютер

Нет

Приложения для работы с FTP-протоколом

Cyberduck, Transmit и FileZilla

Управление

Встроенная панель управления

Восемь кнопок для работы с меню, цветной дисплей 2,2 дюйма и поворотная ручка

Внешнее управление

Порт RS-422 для управления декой, запуск/остановка записи по SDI-сигналу и тайм-коду. Blackmagic HyperDeck SDK и Ethernet HyperDeck Control Protocol в комплекте поставки. Поддержка загрузки файлов через FTP-приложение

Программное обеспечение

Программное обеспечение в комплекте

Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, Blackmagic System Preferences и драйвер Blackmagic (только для Mac)

Обновление внутреннего ПО

Через программный драйвер, запускаемый в начале работы или через функцию обновления

Дисплей

Встроенный ЖК-дисплей для вывода видео, звука, тайм-кода и настроек

По два светодиодных индикатора над слотами SD-карт

Физическая установка

1/3 места в стойке, глубина менее 178 мм

Операционные системы



Mac 10.14 Mojave,
Mac 10.15 Catalina или более
поздняя версия



Windows 8.1 и 10

Питание

Источник питания

Один встроенный блок питания
переменного тока 100-240 В

Физические размеры



Условия эксплуатации

Рабочая температура

от 0° до 40° C

Температура хранения

от -20° до 45° C

Относительная влажность

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

HyperDeck Studio Mini

SD-карта с ПО и руководством
пользователя

Гарантия

Ограниченная гарантия
производителя сроком 12 месяцев

Все содержимое веб-сайта охраняется авторским правом Blackmagic Design Pty. Ltd. 2021. Все права защищены. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих правообладателей. Рекомендованная производителем розничная цена включает российский НДС и местные импортные пошлины, но указана без стоимости доставки. Этот веб-сайт использует файлы cookie, которые служат для показа персонализированной рекламы третьими сторонами. Чтобы отказаться от получения такой информации, необходимо изменить соответствующие настройки. [Правила соблюдения конфиденциальности](#)

Уполномоченный дилер Blackmagic Design