

DeckLink Quad HDMI Recorder



DeckLink Quad HDMI Recorder — скоростная плата PCIe для параллельного захвата изображения из нескольких HDMI-источников в SD-, HD-, Ultra HD- и 4K-разрешении, а также в компьютерных форматах. Благодаря четырем независимым входам HDMI 2.0b эта модель идеально подходит для использования в потоковых трансляциях, видеоиграх и при программном способе переключения между разными сигналами в режиме реального времени.

US\$695

Разъемы

Видеовходы HDMI 2.0b

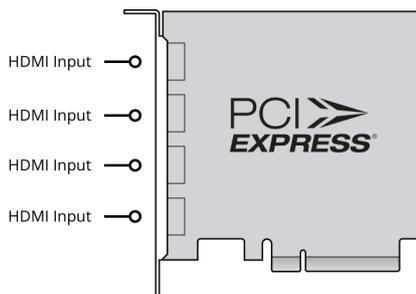
4

Ввод звука через HDMI-вход

Восемь встроенных каналов (SD, HD, UHD и 4K)

Подключение к компьютеру

8-линейная плата PCI Express третьего поколения, совместимая со слотами x8 и x16



Поддерживаемые кодеки

AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, DNxHR, DNxHD, Apple ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ, Apple ProRes 422, Apple ProRes LT, Apple ProRes 422 Proxy, несжатое 8-битное видео 4:2:2, несжатое 10-битное видео 4:2:2

Программное обеспечение

ПО в комплекте

Media Express, Disk Speed Test, Blackmagic Desktop Video Utility и драйвер Blackmagic для Mac OS и Windows. Media Express, Blackmagic Desktop Video Utility и драйвер Blackmagic для Linux.

Обновление внутреннего ПО

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

Физическая установка

8-линейная плата PCI Express третьего поколения, совместимая со слотами x8 и x16 для Mac OS, Windows и Linux. Полный перечень системных требований содержится в разделе «Поддержка».

Программные приложения



Wirecast



vMix



OBS

Другие поддерживаемые приложения: Cinegy Capture Pro, DevTek EasyMediaSuite, Glookast Capturer, Livestream Producer, Metus Ingest, Softron MovieRecorder, ToolsOnAir just:in, , Burst Video WebClip2Go & [REC]Marker, Zoom

Стандарты видео

Форматы SD

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

Форматы HD

720p/50; 720p/59,94; 720p/60
1080p/23,98; 1080p/24; 1080p/25;
1080p/29,97; 1080p/30; 1080p/50;
1080p/59,94; 1080p/60
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

Форматы Ultra HD

2160p/23,98; 2160p/24; 2160p/25;
2160p/29,97; 2160p/30; 2160p/50;
2160p/59,94; 2160p/60

Форматы 4K

4Kp/23,98 DCI; 4Kp/24 DCI; 4Kp/25 DCI; 4Kp/29,97 DCI; 4Kp/30 DCI; 4Kp/50 DCI; 4Kp/59,94 DCI; 4Kp/60 DCI

Форматы DVI

640x480p/60, 800x600p/50, 800x600p/60, 1440x900p/50, 1440x900p/60, 1440x1080p/50, 1440x1080p/60, 1600x1200p/50, 1600x1200p/60, 1920x1200p/50, 1920x1200p/60, 1920x1440p/50, 1920x1440p/60, 2560x1440p/50, 2560x1440p/60, 2560x1600p/50, 2560x1600p/60

Дискретизация звука

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

Цветовое разрешение HDMI

8 и 10 бит YUV (4:2:2 и 4:2:0) в любых форматах; 8, 10 и 12 бит RGB (4:4:4) в форматах до 4Kp/30 DCI. 8 бит RGB (4:4:4) в любых форматах DVI.

Цветовое пространство

REC 601, REC 709, REC 2020

Частота выборки HDMI-изображения

4:4:4, 4:2:2 и 4:2:0

Настройка интерфейса HDMI

HDMI 2.0b поддерживает Deep Color и HDR

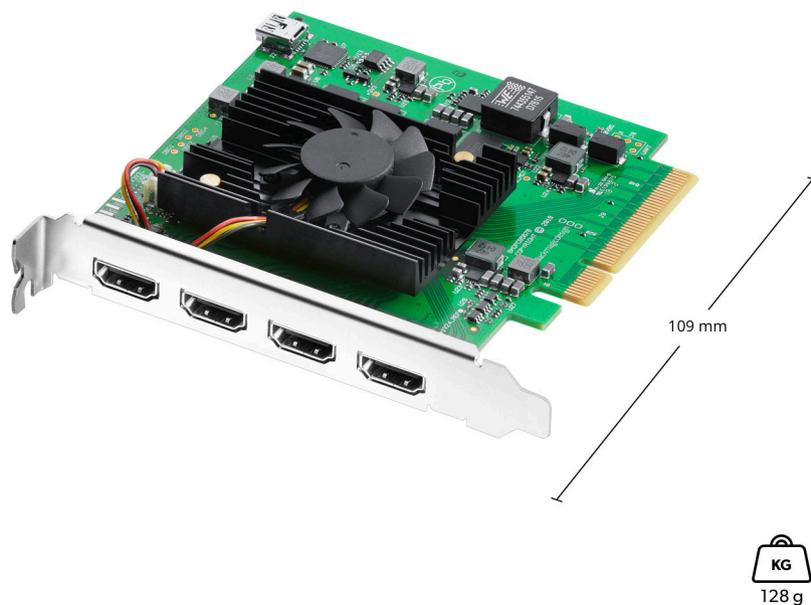
Скорость передачи данных

Интерфейс HDMI позволяет переключаться между SD, HD, Ultra HD, 4K DCI и DVI

Защита авторского права

Вход HDMI не позволяет вести запись с защищенных источников. Перед записью и распространением материалов необходимо во всех случаях обращаться к правообладателю.

Физические размеры



Операционные системы



Mac 10.15 Catalina,
Mac 11.1 Big Sur или более
поздняя версия



Windows 8.1 и 10 (64-разрядная
версия в обоих случаях)



Linux

Питание

Потребляемая мощность

23 Вт

Условия эксплуатации

Рабочая температура

от 5° до 40° С

Температура хранения

от -20° до 45° С

Относительная влажность

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

DeckLink Quad HDMI Recorder

Гарантия

Ограниченная гарантия производителя сроком 3 года

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