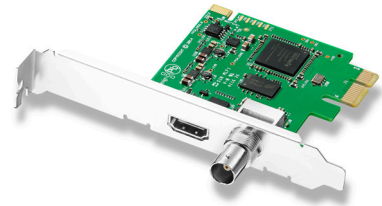


DeckLink Mini Recorder



US\$185

Позволяет записывать несжатое 10-битное видео из источников с интерфейсами SDI и HDMI. Обеспечивая переключение между форматами SD и HD, плата DeckLink Mini Recorder идеально подходит для серверов записи и других решений, в которых для захвата используются только низкопрофильные платы. Поставляется с двумя экранами PCI Express для установки в полноразмерные и низкопрофильные слоты.

Разъемы

Видеовход SDI

Один, с возможностью переключения между SD и HD (10 бит)

Ввод звука через SDI

Восемь каналов, встроенных в сигналы SD и HD

Видеовход HDMI

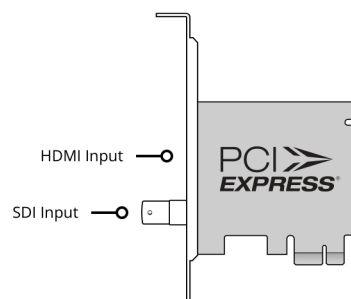
Один разъем HDMI 1.4 типа A

Ввод звука через HDMI

Восемь каналов, встроенных в сигналы SD и HD

Подключение к компьютеру

1-линейная плата PCI Express, совместимая со слотами x4, 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 и DNxHD, Apple ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ, Apple ProRes 422, Apple ProRes LT, Apple ProRes 422 Proxy, несжатое видео 4:2:2 (8 бит), несжатое видео 4:2:2 (10 бит)

Программное обеспечение

Программное обеспечение

в комплекте

Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, 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

1-линейная плата PCI Express, совместимая со слотами x1, x4, x8 и x16 для Mac OS, Windows и Linux. Для работы на платформе Mac необходим компьютер Mac Pro со слотами PCI Express. Полный перечень системных требований содержится в разделе «Поддержка».

Программные приложения



DaVinci Resolve



Adobe Premiere Pro CC



Avid Media Composer



Adobe Photoshop CC



Media Express

Другие поддерживаемые приложения:

Tools On Air Just: Play/Live/In, Softron MovieRecorder и MReplay, Adobe Flash Media Live Encoder, Telestream Wirecast, Livestream Producer, Resolume Arena, Magix Vegas Pro и Movie Edit Pro Premium, Corel VideoStudio Pro, CyberLink PowerDirector, Vidblaster X/Studio/Broadcast, Uniplay One и CG, CasparCG Server, Magicsoft CG, Xsplit Broadcaster, Imagine Communications Velocity и InfoCaster, DevTek Easy Media Suite, Metus Ingest, Boinx Software MimoLive, Cinegy Capture Pro, vMix Live, Renewed Vision ProPresenter, Ventuz Director, Class X Liveboard и Coral CG, Glookast Capturer, Open Broadcaster Software Studio, Nautilus NEMO3D, Burst Video WebClip2Go & [REC]Marker, Zoom

Стандарты видео

Форматы SD

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

Форматы HD

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

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 259M и 292M

Поддержка метаданных через SDI

RP 188/SMPTE 12M-2 и скрытые субтитры

Дискретизация звука

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

Цветовое разрешение

8 и 10 бит

Цветовая субдискретизация

YUV 4:2:2

Цветовое пространство

REC 601, REC 709

Скорость передачи данных

Интерфейсы SDI и HDMI позволяют переключаться между стандартным и высоким разрешением

Защита авторского права

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

Обработка сигналов

Преобразование цветового пространства

Аппаратное в режиме реального времени

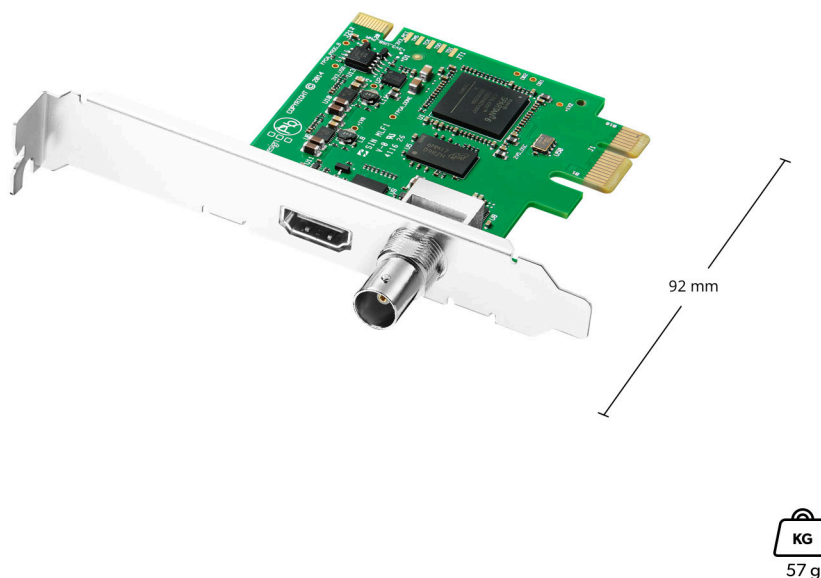
Понижающая конверсия из HD в SD

Понижающая конверсия на программном уровне при захвате видео

Повышающая HD-конверсия

Программная конверсия из SD в 720HD или 1080HD при захвате. Возможность выбора 4:3 pillarbox или 16:9 anamorphic.

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

5 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 Mini Recorder

Защитная крышка низкопрофильного слота

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