

Blackmagic Video Assist



Blackmagic Video Assist — новое профессиональное решение с функциями рекордера и монитора. Входы HD-SDI и HDMI позволяют подключаться к любой видеокамере или DSLR, 5-дюймовый HD-монитор обеспечивает точную установку фокуса и кадрирование, а встроенный рекордер сохраняет видеоматериал на SD-карты в форматах ProRes и DNxHD, которые совместимы с современными приложениями нелинейного монтажа. На сенсорном экране отображаются настройки, индикаторы звука, гистограмма, тайм-код и другие параметры. Предусмотрены два слота под батареи LP-E6.

US\$495

Разъемы

Видеовходы SDI

1

Видеовыходы SDI

1

Скорость передачи через SDI

270 Мбит/с; 1,5/3/6 Гбит/с

Видеовходы HDMI

1

Видеовыходы HDMI

1

Ввод аналогового звука

Нет, только встроенный звук

Вывод аналогового звука

Через один 3,5-мм разъем для наушников

Ввод звука через SDI

Два канала, встроенных в SD- и HD-сигнал (QuickTime), два канала (Avid DNxHD MXF)

Вывод звука через SDI

Два канала, встроенных в SD- и HD-сигнал (QuickTime), два канала (Avid DNxHD MXF)

Ввод звука через HDMI

Два канала, встроенные в SD- и HD-сигнал (QuickTime и Avid DNxHD MXF)

Вывод звука через HDMI

Два канала, встроенные в SD- и HD-сигнал (QuickTime и Avid DNxHD MXF)

Установка SD-карты

Один слот (UHS-1)

Тип носителя

Съемные карты SDXC UHS-1 и SDHC UHS-1.

Поддержка карт DS, HS, SDR12, SDR25, DDR50, SDR50 и SDR104.

Встроенный динамик

Нет

Размеры дисплея

5 дюймов (1920 x 1080)

Настройка рекордера

Через порт USB или пользовательский интерфейс

Подключение к компьютеру

Порт USB 2.0 (Mini-B) для первоначальной настройки, обновления программного обеспечения и управления с помощью Video Assist Utility

Стандарты SDI-видео

Форматы SD

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

Интерфейс SDI

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

Цветовое разрешение

10 бит

Цветовое пространство

REC 601, REC 709

Форматы HD

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

Форматы Ultra HD

2160p/23,98/24/25/29,97/30. Только для мониторинга с понижающей конверсией в HD.

Поддержка метаданных через SDI

HD RP188

Дискретизация звука

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

Цветовая субдискретизация

4:2:2 YUV

Скорость передачи данных

Интерфейсы SDI и HDMI обеспечивают переключение между 270 Мбит/с (SD); 1,5 Гбит/с (HD); 3,0 Гбит/с 60p (HD) и 6 Гбит/с 30p (Ultra HD)

Стандарты HDMI-видео**Форматы SD**

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

Форматы HD

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

Цветовое разрешение HDMI

10 бит

Защита авторского права

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

Накопители**Накопители**

Один слот под карты UHS-I для записи в SD и HD

Тип накопителя

Карты SDXC UHS-I и SDHC UHS-I

Поддерживаемые кодеки

ProRes 422 HQ, ProRes 422, ProRes 422 LT, ProRes Proxy, DNxHD 220x, DNxHD 145, DNxHD 45, DNxHD 220x MXF, DNxHD 145 MXF

Управление**Управление рекордером**

Встроенный сенсорный ЖК-дисплей для изменения настроек и навигации по меню

Внешнее управление

Запуск/остановка записи по SDI-сигналу и тайм-коду

Операционные системы

macOS 10.12 Sierra,
macOS High Sierra 10.13 или более поздняя версия

Windows 8.1 или Windows 10

Питание

Блок питания

Адаптер 12 В для подключения внешнего источника.

Литий-ионная батарея LP-E6 (приобретается отдельно).

Физические размеры

Условия эксплуатации

Рабочая температура

от 0° до 40° С

Температура хранения

от -21° до 45° С

Относительная влажность

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

Blackmagic Video Assist

Универсальный блок питания с международными адаптерами

SD-карта с ПО и руководством пользователя

Гарантия

Ограниченная гарантия производителя сроком 12 месяцев.

На батареи и кабели гарантия отсутствия дефектов материала и производственного брака составляет 12 месяцев с даты продажи.

Все содержимое веб-сайта охраняется авторским правом Blackmagic Design Pty. Ltd. 2018.

Все права защищены. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих правообладателей.

Рекомендованная производителем розничная цена указана без налога с продаж и 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.

Уполномоченный дилер Blackmagic Design