

Blackmagic Micro Cinema Camera



Самая миниатюрная цифровая кинокамера с матрицей Super 16, байонетом MFT и диапазоном в 13 ступеней для дистанционной съемки. Благодаря порту расширения с поддержкой сигналов PWM и S.Bus ею можно управлять в удаленном режиме с помощью любого радиопульта. Предусмотрены встроенный рекордер для записи в 1080HD с кадровой частотой до 60 fps. Сохранение ведется на SD-карту в CinemaDNG RAW или ProRes.

US\$1,025

Характеристики камеры

Эффективный размер матрицы

12,48 мм x 7,02 мм (Super 16)

Байонет

Активный байонет MFT

Управление оптикой

Установка фокуса, диафрагмы и зума на объективах с поддержкой данной функции

Динамический диапазон

13 ступеней

Разрешение съемки

1920 x 1080

Частота кадров

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

Фокус

Удаленное управление фокусом через порт расширения при использовании объектива с поддержкой данной функции

Управление диафрагмой

С помощью кнопок перемотки вперед/назад, дистанционное управление через пор расширения при использовании объектива с поддержкой данной функции

Органы управления

Шесть кнопок (запись, воспроизведение, перемотка вперед и назад, меню, питание). Четыре канала для PWM-сигнала и один разъем S.Bus через порт расширения.

Монтажные отверстия

1 x 1/4 дюйма (верхняя панель),
3 x 1/4 дюйма (нижняя панель)

Разъемы

Общее количество видеовыходов

Нет

Общее количество видеовыходов

Один выход HDMI типа A, один композитный выход

Ввод аналогового звука

Один стереоразъем диаметром 3,5 мм с поддержкой микрофонного и линейного сигнала. Может использоваться для ввода тайм-кода.

Вывод аналогового звука

Стереоразъем диаметром 3,5 мм для подключения наушников

Синхровход

Tri-Sync или Black Burst через порт расширения

Порт расширения

Последовательный разъем DB-15 поддерживает:

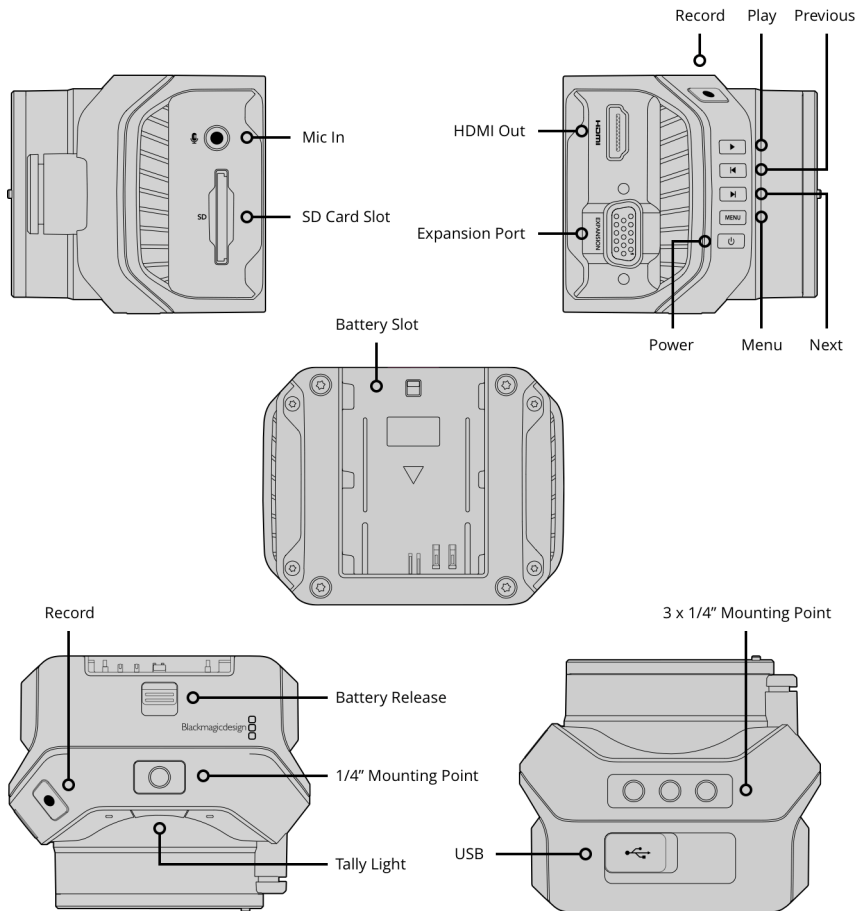
- вход питания
- порт LANC
- вход S.Bus
- четырёхканальный вход PWM
- синхровход
- композитный видеовыход

Дистанционное управление

Управление объективом, запуском/остановкой и параметрами записи через LANC и с помощью сигналов PWM или S.Bus

Подключение к компьютеру

Порт USB 2.0 (Mini-B) для обновления программного обеспечения



Аудио

Микрофон

Встроенный стереомикрофон

Стандарты и форматы

Форматы SD

Нет

Форматы HD

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

Кодеки

CinemaDNG RAW, CinemaDNG RAW
3:1, ProRes 422 HQ QuickTime,
ProRes 422 QuickTime, ProRes 422 LT
QuickTime и ProRes Proxy QuickTime

Накопители

Накопители

Карты SDXC и SDHC

Форматирование накопителя

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

Управление

Внешнее управление

Порт расширения с поддержкой
LANC, S.Bus и PWM для управления
оптикой и настройками

Система записи

Тип носителя

Съемные карты SDXC и SDHC

Формат хранения данных

Mac OS Extended или exFAT. SD-
карты можно отформатировать на
камере (рекомендуемый способ),
а также на любом компьютере
с операционной системой Mac
или Windows.

Битрейт

1920 x 1080
CinemaDNG RAW — 65 Мбит/с
CinemaDNG RAW 3:1 — 33 Мбит/с
Apple ProRes 422 HQ — 27,5 Мбит/с
Apple ProRes 422 — 18,4 Мбит/с
Apple ProRes 422 LT — 12,75 Мбит/с
Apple ProRes Proxy — 5,6 Мбит/с
Битрейт указан для частоты 30
кадров/с.

Форматы записи

CinemaDNG RAW и RAW 3:1 со
сжатием без визуальных потерь
при использовании динамического
диапазона киносъемки (1920
x 1080).
Apple ProRes 422 HQ, 422, 422 LT
и 422 Proxy с разрешением 1920
x 1080 и 1920 x 1080 при
использовании динамического
диапазона кино- или видеосъемки.

Программное обеспечение

Программное обеспечение в комплекте

DaVinci Resolve Software

Карта памяти SD для Mac и Windows

Операционные системы



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



Windows 8.1 или Windows 10

Питание

Тип батареи

Canon LP-E6

Время работы от батареи

Примерно 1 час и 30 минут

Питание

12-20 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

Blackmagic Micro Cinema Camera

Кабель для порта расширения

Батарея LP-E6

Пылезащитная крышка

Адаптер 12 В переменного тока

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. 2019.

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. [Правила соблюдения конфиденциальности](#)

Уполномоченный дилер Blackmagic Design