

Ultimatte 12



Ultimatte 12 — современное решение для композитинга, которое позволяет в реальном времени комбинировать съемочный материал с вещательной графикой и виртуальной средой. Новые алгоритмы дают возможность сглаживать края элементов, отделять один цвет от другого и добиваться его достоверной передачи с удалением разлива. Интерфейс 12G-SDI обеспечивает обработку Ultra HD и HD с субпиксельной точностью, поэтому полученное видео отличается самым высоким качеством.

US\$10,365

Разъемы

Видеовыходы SDI

Семь + вход для мониторинга

Видеовыходы SDI

9

Сквозной тракт SDI

Семь разъемов с поддержкой регенерации сигнала (SD/HD/Ultra HD)

Скорость передачи через SDI

270 Мбит/с; 1,5/3/6/12 Гбит/с

Reference Input

Tri-Sync или Blackburst

Синхровход

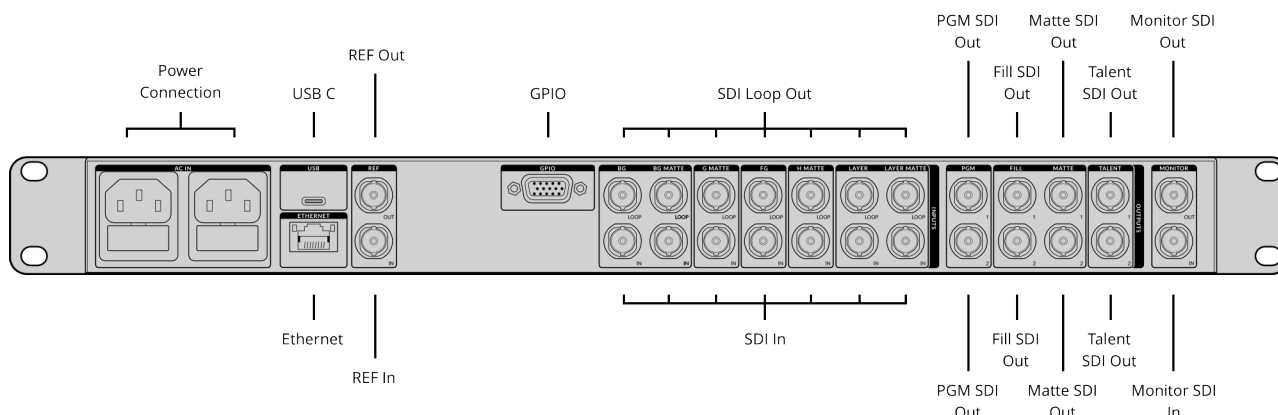
Tri-Sync или Blackburst

Сквозной синхровыход

Через порт Ethernet 10/100 Мбит/с. Возможность прямого соединения между Ultimatte 12 и Ultimatte Smart Remote 4.

Интерфейс ввода/вывода

Пять входов, один выход, один Tally-вход



Стандарты и форматы

Форматы SD

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

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

59,94/60

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами

SMPTE 259, SMPTE 292, SMPTE 424,

SMPTE 2081, SMPTE 2082

Цветовая субдискретизация

4:2:2

Цветовое разрешение

10 бит

Цветовое пространство

REC 601, REC 709

Программное обеспечение

Обновление программного обеспечения

Через порт USB 2.0 с прямым подключением к компьютеру на платформе Mac OS X или Windows.

Настройка

Установка IP-адреса с помощью утилиты настройки через порт USB

Системное управление

Требуется панель управления

Ultimatte Smart Remote 4

Пользовательские элементы управления

Поддержка протокола Ethernet(см. [«Руководство по Ultimatte»](#))

Питание

Питание

Два встроенных блока питания

100-240 В переменного тока, 50/60

Гц

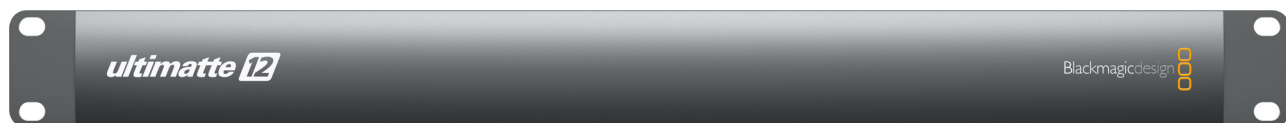
Потребляемая мощность

100 Вт

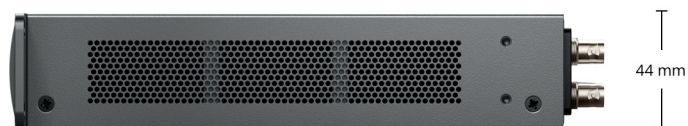
Физическая установка

Одно место в стойке

Физические размеры



482 mm



235 mm



2.65 kg

Условия эксплуатации

Рабочая температура

от 0° до 40° C

Температура хранения

от -20° до 60° C

Относительная влажность

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

Ultimatte 12

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. 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