

Серия PROMISE Pegasus2 и технология Thunderbolt™ 2



Особенности

- Поддержка максимальной пропускной способности, обеспечиваемой интерфейсом Thunderbolt™ 2
- Возможность одновременно передавать, редактировать и архивировать видеопоток с разрешением 4K
- Два порта Thunderbolt™ для последовательного подключения
- Отсеки для горячей замены и удобного обслуживания жестких дисков
- Портативный RAID-массив с аппаратной защитой для работы вне студии
- Огромная емкость для резервного копирования творческих проектов и цифровых библиотек
- Ставшие визитной карточкой PROMISE комплексные средства для работы с видео 4K
- Кабель Thunderbolt™ в комплекте поставки

Первое и самое производительное хранилище данных для профессиональной работы с мультимедийными данными

Серия PROMISE Pegasus2 с технологией Thunderbolt™ 2 обеспечивает беспрецедентную скорость работы с видеоматериалами сверхвысокого разрешения. Хранилища Pegasus2 раскрывают весь потенциал интерфейса Thunderbolt™ 2, благодаря чему становится возможным одновременно переносить и воспроизводить видеофайлы с разрешением 4K.. Эти решения, поддерживающие массивы уровня RAID 5, позволяют энтузиастам и профессионалам в области обработки видео создавать, редактировать и просматривать видеопотоки с разрешением 4K в режиме реального времени. При этом возможно одновременное резервное копирование файлов в одно или несколько хранилищ Pegasus2, подключенных последовательно, используя кабели и разъемы, которые совместимы с устройствами предыдущего поколения.

Решения Pegasus уже стали своеобразным эталоном измерения производительности хранилищ с интерфейсом Thunderbolt™. С ними вы сможете упростить и ускорить свои рабочие процессы, беспрепятственно архивировать крупные творческие проекты, а также одновременно создавать, редактировать и просматривать видеопотоки с разрешением 4K и в режиме 3D.

Сферы применения

Видеомонтаж на базе Pegasus2 и ноутбука

Оцените невероятную производительность, благодаря которой можно создавать видео студийного качества, используя всего лишь ноутбук, подключенный к хранилищу Pegasus2 через интерфейс Thunderbolt™. К вашим услугам передовые возможности Thunderbolt™ 2 в сочетании с высокой емкостью и потрясающим быстродействием самых производительных хранилищ — Pegasus2. Кроме того, теперь вы можете работать с крупными проектами по обработке видео с разрешением 4K путем последовательного подключения нескольких накопителей Pegasus2.

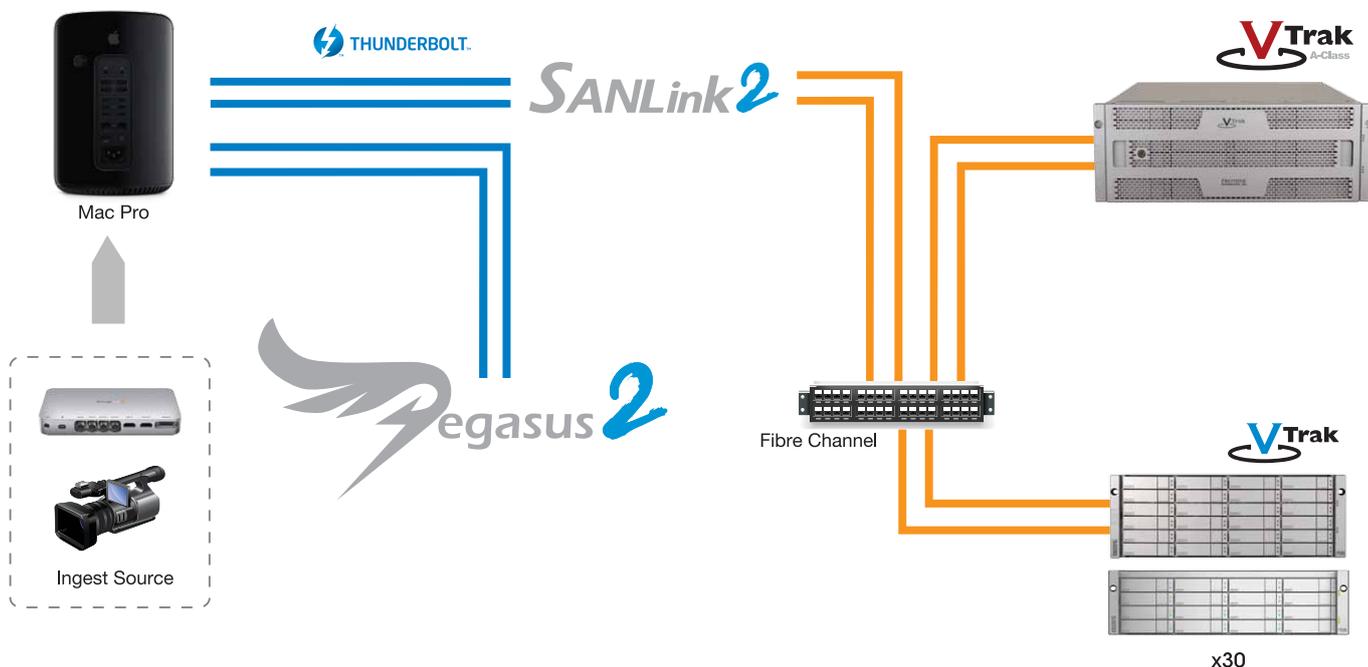
Решения PROMISE для полного цикла работы с видео 4K

Компания PROMISE предоставляет комплексное решение на базе устройств Pegasus2, SANLink2 и VTrak A-класса для совместной работы над видеоматериалами сверхвысокого разрешения. В Pegasus2 энтузиасты и профессионалы в области видеомонтажа найдут для себя портативное RAID-хранилище, позволяющее осуществлять постобработку и трансляцию видеоматериалов на выездных съемках. Высокоскоростное соединение между устройствами с интерфейсом Thunderbolt™ и сетями хранения данных с интерфейсом Fibre Channel обеспечивается благодаря адаптеру SANLink2. Отдельно стоит упомянуть уникальную в своем роде систему VTrak A-класса, оптимизированную для эффективной профессиональной работы с мультимедийными данными, стоимость которой может быть на 50 % ниже по сравнению с традиционными решениями.

Решение для фотографов, художников-графиков, звукоинженеров и продвинутых пользователей

Создавайте резервные копии крупных цифровых библиотек надежно и быстро. В этом вам поможет подсистема RAID от PROMISE, которая за последние 20 лет успела завоевать доверие известнейших медийных гигантов. Забудьте об изнуряющих часах копирования больших объемов данных. Теперь для этого достаточно нескольких минут.

End to End 4K Solution



Серия PROMISE Pegasus2

Модель	Pegasus2 R8	Pegasus2 R6	Pegasus2 R4
Формфактор	RAID-накопитель с 8 отсеками для дисков	RAID-накопитель с 6 отсеками для дисков	RAID-накопитель с 4 отсеками для дисков
Жесткие диски	8 SATA-дисков, до 7200 об/мин	6 SATA-дисков, до 7200 об/мин	4 SATA-дисков, до 7200 об/мин
Уровень RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	0, 1, 5, 6, 10, 50	0, 1, 5, 6, 10
Порты с поддержкой технологии Thunderbolt™	2 порта Thunderbolt™ с пропускной способностью по 20 Гбит/с (2,5 ГБ/с)		
Емкость	Модель с 8 дисками по 3 ТБ • 24 ТБ неформатированной емкости Модель с 8 дисками по 4 ТБ • 32 ТБ неформатированной емкости	Модель с 6 дисками по 2 ТБ • 12 ТБ неформатированной емкости Модель с 6 дисками по 3 ТБ • 18 ТБ неформатированной емкости	Модель с 4 дисками по 2 ТБ • 8 ТБ неформатированной емкости
ПО для резервного копирования	Поддержка Time Machine в системах Mac OS X		
Гарантия	2 года		

Совместимые продукты **SANLink2**



Адаптер SANLink2 для интерфейсов Thunderbolt™ 2 и 8G Fibre Channel: скорость доступа Thunderbolt™ при совместной работе с СХД через интерфейс Fibre Channel

Аксессуары

- * Кабель интерфейса Thunderbolt™ входит в комплект поставки.
- * Возможность приобретения контейнера для переноски.

Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries

