NSR-500 – сетевой рекордер для систем видеонаблюдения с 16-канальной регистрацией изобра

Код товара: NSR-500

Производитель: SONY

{tab=Описание}
Сетевой рекордер для систем видеонаблюдения NSR-500 поддерживает до 16 сетевых камер, количество которых может быть расширено до 24 с помощью лицензионного пакета NSBK-CL05. Он позволяет записывать материал объемом более 300 часов с изображением Full HD высокого качества на жесткие диски емкостью максимум 12 ТБ; возможно его конфигурирование с высокой степенью защиты данных за счет их избыточности (различные уровни RAID).

NSR-500 исключительно прост в установке и настройке, поскольку он сам обнаруживает сетевые камеры и определяет параметры каждой из них с использованием специализированного мастера конфигурирования. Вы можете начать мониторинг немедленно, так как изображения автоматически назначаются в меню.

{tab=Свойства}

- **16-канальная сетевая регистрация (опционально до 24 каналов с NSBK-CL05)**

Увеличивайте число каналов вашей системы. NSR-500 позволяет подключать до 16 сетевых камер; их число может быть увеличено с ростом ваших потребностей до 24 (с использованием пакета лицензий NSBK-CL05).

- **Большое время записи с высоким качеством**

Выбирайте объем памяти в соответствии с имеющимися требованиями. NSR-500 имеет максимальную емкость памяти на базе жестких дисков 12 ТБ, это означает, что вы можете записать более 300 часов изображений с качеством Full HD, сжатых до потока 4 Мбит/с при частоте кадров 30 кадр/с.

- **Высокая надежность благодаря использованию технологии RAID**

Вы можете быть уверены в достоверности полученных данных. Память NSR-500 конфигурируется на базе жестких дисков горячей заменой и использованием технологии RAID, что обеспечивает круглосуточную защиту важной информации в случае выхода из строя диска. Вы можете выбирать RAID 1 (1+0), RAID 5 и RAID 5 + Hot Spare (горячая замена).

- **Plug and Play**

Сложные процедуры инсталляции не требуются. NSR-500 автоматически обнаруживает камеры в сети, и специализированный мастер установки определяет параметры каждой из них, используя пошаговую процедуру.

- **Простые рабочие функции**

Быстрое начало мониторинга. Изображения, поступающие с камер, автоматически назначаются меню раскладки изображений, так что вы можете быстро убедиться в надежности их регистрации.

- **Три кодека отраслевого стандарта для максимальной совместимости**

NSR-500 может использовать форматы H.264, MPEG-4 и JPEG, что обеспечивает высокое качество записи и максимальную совместимость с другим оборудованием.

- **Совместимость с предыдущими версиями систем**

Вы можете расширять вашу систему по мере роста требований. NSR-500 может использоваться с существующими системами записи Sony, такими как серия NSR-1000 и

RealShot Manager Advanced, используя ПО клиента; загрузка ПО может быть осуществлена с NSR-500.

{tab=Тех.характеристики}

Видеонаблюдение/Запись

Число поддерживаемых камер — 16 (макс. 24 канала с NSBK-CL05)
Сжатие видеосигнала (IP-камера) — H.264, MPEG-4, JPEG
Общая скорость записи — 480 кадр/с (H.264, full-HD, 4 Мбит/с)
Частота кадров при записи/камера — Макс. 30 кадр/с / камера
Жесткие диски (физическая емкость) — До 12 ТБ (2 ТБ x 6)
Жесткие диски (интерфейс) — Serial ATA
Жесткие диски (уровень RAID) — RAID 0, 1, 5, 1+0 (горячая замена) *1 Уровень RAID выбирается в зависимости от числа жестких ди
Жесткие диски (емкость записи) — NSR-500:01 (без RAID) : Приблизительно 880 ГБ
NSR-500:02 (RAID 0): Приблизительно 1,7 ГБ
NSR-500:04 (RAID 5): Приблизительно 2,6 ГБ
NSR-500:08 (RAID 5): Приблизительно 5,4 ГБ
NSR-500:12 (RAID 5): Приблизительно 9,0 ТБ
Расширяемая память — iSCSI storage (макс. 16 ТБ)

Видеовыход

Monitor OUT (Выход для монитора) — Аналоговый *1 RGB (D-sub 15-контактный) x1
Поддерживаемое разрешение на выходе для монитора — 1920 x 1200 / 1920 x 1080 / 1360 x 768 / 1600 x 1200 / 1280 x 1024 / 1024

Аудиовыход

Audio OUT (Выход звука) — Гнездо stereo mini jack x1

Вход сенсора/Выход сигнала тревоги

Sensor IN (Вход сенсора) — Совместимость с источниками питания 3,3 – 24 В пост., вход оптоп
Alarm OUT (Выход сигнала тревоги) — Макс. 24 В пост./1 А, выход механического реле x8 (электрически изол

Прочие интерфейсы

Ethernet — 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x2
USB — USB2.0 x2 (спереди), USB2.0 x2 (сзади)
Последовательный интерфейс (для блока бесперебойного питания) — RS-232C (D-sub 9-контактный) x1

Общие данные

Габариты (Ш x В x Г) — 440 x 88 x 400 мм, без выступающих частей
Масса — Приблизительно 9,4 кг
Требования к электропитанию — 100 – 127 В/200 – 240 В перем. (50/60 Гц)
Потребляемая мощность — Макс. 250 Вт (100-240 В, 3,5-1,5 А)
Рабочая температура — 5 - 40 градусов Цельсия
Рабочая влажность — 20 - 80% (без конденсата)
Аксессуары, входящие в комплект — Руководство по установке x1, CD-ROM x1, рекламная листовка (WEEE

{/tabs}