

Линия NVR SuperStorage

Данная линейка серверов представляет готовое профессиональное решение для реализации комплексного подхода на крупных предприятиях и промышленных объектах.

Серия представлена пятью моделями (32, 48, 64, 128 и 256 каналов). Система наращивается добавлением серверов. С функцией «Мультисерверность» любое количество каналов будет отображаться как одна система.

Корпусное решение для данных видеосерверов позволяет осуществлять их монтаж в стойку 19" (крепления включены в стоимость). Работа заявленного количества видеоканалов гарантирована при условии включения второго видеопотока с цифровой камеры. В базовую поставку серверов входят комплектующие, значительно повышающие эффективность и удобство работы с IP-видеосервером:

- Hot Swap корзины 3,5 для горячей замены жестких дисков;
- аппаратный RAID;
- два сетевых интерфейса 1000 Mb;
- встроенная система охлаждения жестких дисков;
- процессор Intel семейства Xeon;
- оперативная память ECC;
- панель управления жесткими дисками.

Все NVR поддерживают сервис, включающий инструменты онлайн-контроля всех видеосерверов, «Линия Облако».

«Линия NVR 128 Linux SuperStorage» и «Линия NVR 256 Linux SuperStorage» – мощные видеосерверы на основе ОС Linux и программного обеспечения «Линия 8» для подключения 128 или 256 IP-камер. Работа заявленного количества видеоканалов гарантирована при условии использования со всех камер и второго потока с разрешением не более 640x360 (512 Kb/s). Рекомендуется запись не более 32 камер на один диск. Установлен основной и резервный модуль питания мощностью 1000 Вт с горячей заменой. Для уменьшения риска выхода из строя используются два SSD, объединённые в RAID 1. При подключении большого количества камер необходимо задействовать 16 HDD для распределения нагрузки (приобретаются отдельно).

Рекомендации по использованию HDD

Возможна замена операционной системы Debian на Astra Linux или Windows, условия уточняйте у менеджера вашего региона.

Для данной линейки серверов рекомендуется использовать удаленные рабочие места.

Возможна сборка видеосервера по индивидуальному техническому заданию.

