

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.