



ЦИФРОВЫЕ СЕТЕВЫЕ СИСТЕМЫ

От аналоговых видеосистем к цифровым видеосистемам на основе протокола IP

Pelco гордится предлагаемыми разнообразными продуктами, которые помогают вам интегрировать все потребности управления аналоговыми устройствами и устройствами, работающими по протоколу IP, системы видеонаблюдения. Этот набор технических средств может обеспечить просмотр, управление, запись и интеграцию для системы практически любого размера. Pelco имеет продукцию и технологии, помогающие расширить существующие аналоговые видеосистемы, повысить их возможности за счет использования цифровых средств, создать полностью цифровые видеорешения на основе IP протокола и собрать их в единое целое.



Передача видеосигнала с помощью блока NET300 с использованием протокола IP

Этот ценный блок обеспечивает кодирование видеосигнала для сети и его декодирование для аналоговых продуктов. Блок NET300 имеет возможность управления матричными коммутаторами, мультиплексорами Genex® и устройствами систем позиционирования, такими как Spectra® и Esprit®. Блок NET300 обеспечивает кодирование двух потоков в стандарте MPEG-4.

Передача видеосигнала с помощью блока NET350 с использованием протокола IP

Блок NET350 с расширенными функциями обеспечивает все те функции, которые имеются в блоке NET300, ПЛЮС локальное хранение на плате типа «компакт-флэш» и передачу звуковых сигналов. Аудиоканал обеспечивает бесперебойную двухстороннюю связь.



Централизованное управление видеоданными VMX300

Набор изделий Pelco завершают системы видеоменеджмента VMX300 и VMX300E, полностью интегрирующие функции нескольких устройств и функции управления (до 100 телекамер в случае VMX300 и до 2000 телекамер в случае VMX300E). Система VMX позволяет создать гибридную систему охранного видеонаблюдения с интегрированием аналоговых видеоустройств и цифровых видеоустройств, основанных на применении протокола IP. Уникальные функции системы позволяют использовать не только устройства, основанные на применении только протокола IP, но также приспособить существующую аналоговую инфраструктуру.

Дополнительная информация о системе видеоменеджмента VMX300 компании Pelco приведена на листках технических данных в разделе «Матричные коммутаторы» настоящего издания.