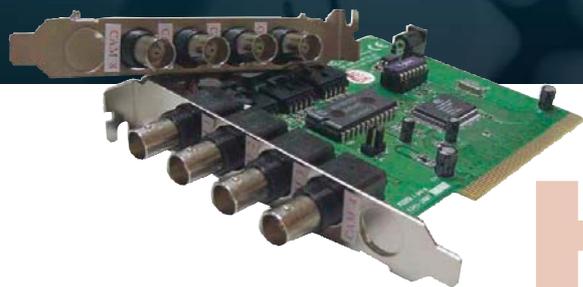


ЦИФРОВЫЕ СИСТЕМЫ АУДИО-ВИДЕОЗАПИСИ GeoVision

12



Better Digital Surveillance System



Рекламный слоган о свершении цифровой революции канул в прошлое. Цифровые технологии стали неотъемлемой частью нашей жизни. Не обошли они стороной и сферу охранного видеонаблюдения. Использование современного оборудования цифровой видеозаписи на базе персональных компьютеров открывает широкие возможности в конфигурировании систем охранного телевидения, регистрации видеоинформации, ее архивирования и передачи на большие расстояния как по телефонным линиям, так и по локальным и глобальным компьютерным сетям.

Для организации системы видеонаблюдения на традиционном, аналоговом оборудовании, кроме самих камер, объективов и монитора, необходимо дополнительное оборудование, такое как:

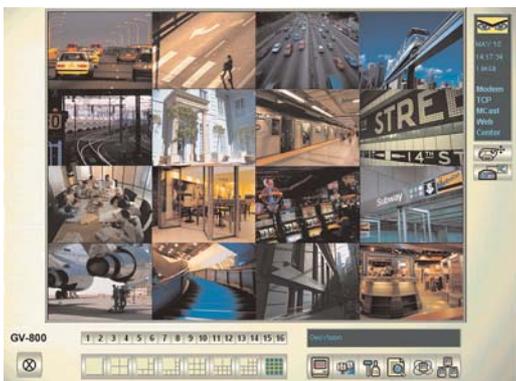
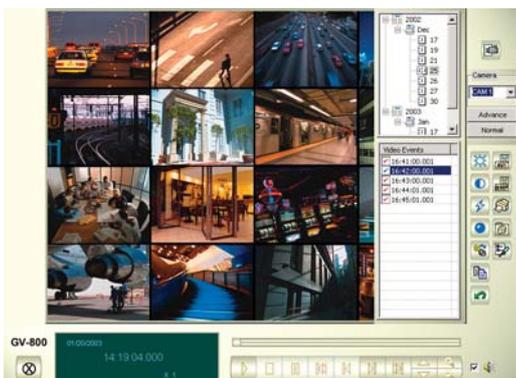
- устройства обработки видеосигнала и вывода его на экран аналогового монитора (свитчеры, квадраторы, мультиплексоры);
- детекторы движения;
- регистраторы видеоинформации (видеомагнитофоны);
- приборы управления поворотными устройствами камер.

При использовании современных компьютерных технологий и достижений в области цифровой видеозаписи все эти функции можно объединить в одном устройстве и имя ему – **GeoVision**.

Система цифрового видео серии GeoVision (GV) используется совместно с персональным компьютером и использует все преимущества технологий цифрового сжатия для получения видеоизображения наивысшего качества. Широчайшая номенклатура плат серии GV начинается с простейшей модели GV-100 и заканчивается самой мощной на сегодняшний день системой GV-800. К GV может быть подключено до 16 камер, просмотр может осуществляться с локального монитора или через TCP/IP сеть. Видео может записываться по заданному расписанию либо по команде встроенного детектора движения. Вы можете хранить видеозаписи на жестком диске или на любом оптическом носителе, используя систему архивации GeoVision Backup.

Дистанционное воспроизведение и просмотр

GV – это настоящая сетевая система видеонаблюдения. Мы предлагаем широкий диапазон решений для дистанционного воспроизведения и просмотра. Видео может быть легко распределено по удаленным компьютерам через LAN/WAN сеть или через Интернет.



Интуитивно-понятный интерфейс пользователя

Огромный набор программного обеспечения. Русскоязычный интерфейс делает данную систему очень простой в обращении и не требует дополнительных затрат на обучение персонала.

Продвинутая технология записи

Позволяет наиболее эффективно распределять ресурс вашей цифровой видеосистемы. Встроенный детектор движения автоматически предоставляет большее количество кадров для записи с соответствующей камеры.

Встроенный детектор движения

В GV детектор движения настраивается индивидуально для каждой камеры. Чувствительность и зона детекции могут быть настроены отдельно в соответствии с условиями окружающей среды. Все это обеспечивает надежную и точную видеодетекцию.

Управление PTZ камерами

PTZ камеры могут управляться напрямую из GV или с любой удаленной рабочей станции. В окне программы вы найдете вложенную панель управления PTZ камерами.

Цифровые "водяные" знаки

Цифровые "водяные" знаки помогают определить является ли записанное изображение оригиналом или оно было изменено или подложено. Программное обеспечение помечает измененные или подложенные кадры и они не могут больше использоваться в дальнейшем как доказательство каких либо событий.

Синхронная аудиозапись

Благодаря аудиозаписи Вы можете записывать видео и аудио одновременно, что дает более точное воспроизведение записанных событий.

Общие характеристики

- 320x240 (640x480) разрешение записи и воспроизведения
- Mpeg 4/Wavelet компрессия
- встроенный видеодетектор, запись круглосуточная и по расписанию
- передача тревожных сообщений на E-mail (Jpeg или текстовая информация)
- передача голосового сообщения на любой телефон

- встроенное управление входами/выходами
- встроенное управление PTZ камерами
- встроенный WEB-сервер
- защита видеоматериала цифровыми "водяными" знаками
- система самодиагностики
- многоуровневый доступ в систему
- полноформатное изображение
- поддерживает динамический IP адрес
- контроль пропадания видеосигнала
- поддерживает двойной экран

Режимы записи

- по детектору движения
- постоянная
- по расписанию
- по тревоге

Конфигурация камер

- независимая настройка яркости и контраста
- независимая настройка детектора движения (чувствительность, зона чувствительности)
- независимая настройка качества записи и количества кадров

Программное обеспечение для дистанционного просмотра

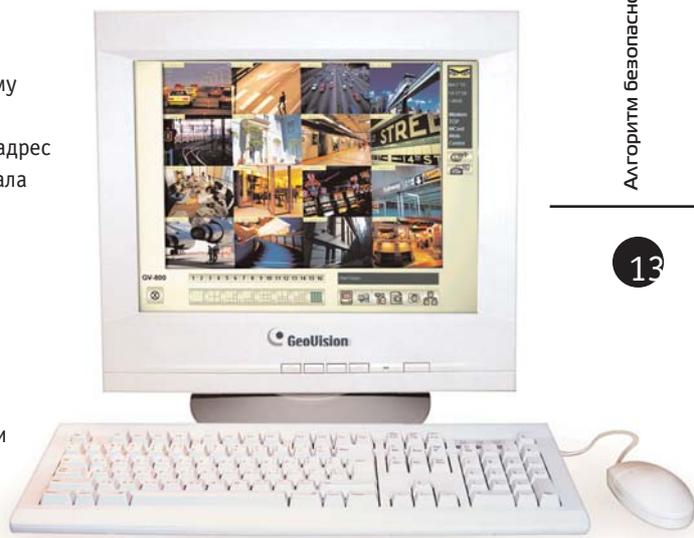
- Remote View
- IP Multicast
- WebCam
- Remote Playback system
- Geo Center
- G-View for Win CE PDA

Основные модели серии GV и их характеристики

Модель	Количество видеовходов	Суммарная скорость просмотра/записи воспроизведения	Количество поддерживаемых аудиоканалов
GV-250	1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16	16	0
GV-600	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16	25	1
GV-650	4, 8, 12, 16	50	2
GV-750	6, 9, 12	75	3
GV-800	4, 8, 12, 16	100	4

GeoVision никогда не устареет поскольку он работает под Windows и мы постоянно обновляем его вслед за Windows. Не секрет, что сейчас на рынке охранного видеонаблюдения достаточно большой выбор цифровых систем. Но в конкурентной борьбе у продуктов GeoVision есть ряд неоспоримых преимуществ:

- полное соответствие заявленных характеристик реальным;
- полная поддержка русского языка (инструкции и сами программные продукты русифицированы);
- простота и легкость в использовании данного продукта (возможно, Вам даже не придется заглядывать в инструкции, настолько понятен интерфейс программы);
- огромный выбор программного обеспечения, входящего в комплект поставки. В отличие от многих фирм, мы не берем дополнительных денег за дополнительный софт. У нас все идет в комплекте изначально.



Официальный дистрибьютор GeoVision в России:
Вильнюс, компания "Сареме", тел./факс:(3705) 233 35 67; e-mail: sareme@samere.lt; www.sareme.lt

Дилеры в России:

Москва, компания "Галфорт"
 тел.: (095) 933-48-83
 e-mail: andrey@gals-css.ru
 www.gals-css.ru

Санкт-Петербург, компания "Алпро"
 тел.: (812) 327-52-65
 e-mail: cctv@alpro.ru
 www.alpro.ru

Калининград, компания "Навигатор"
 тел.: (0112) 71-68-66
 e-mail: info@navigatorgrp.com
 www.navigatorgrp.com

 **GeoVision** Inc