

AVT216SE



16 каналный HD CCTV видеорегистратор

• Особенности

Облачная технология EaZy Networking*

- ❖ EaZy Networking – облачный сервис компании AVTECH – позволяет автоматически настроить соединение с Интернет в три этапа с помощью мобильного приложения EagleEyes.
- ❖ Функция «Buddy» позволяет подключить к устройству других пользователей.
- ❖ Извещение о подключении к устройству.

Push Status и Push Video – удаленное информирование о событиях в системе в приложение EagleEyes

- ❖ Push Video – отправка мгновенных уведомлений о тревожных событиях.
- ❖ Push Status – отправка мгновенных уведомлений о системных событиях, например, пропадание видеосигнала или сбой в работе жесткого диска.



Запись видео с разрешением HD

- ❖ Живое HD видео позволяет получить чистое изображения при записи и воспроизведении.
- ❖ Разрешение Full HD 1920×1080 для наилучшего качества при использовании мониторов LCD/LED.

Интеллектуальная видеоаналитика

- ❖ Виртуальный барьер: обнаружение пересечения линии детектирования.
- ❖ Подсчет потока: определение количества пересечений виртуальной линии.
- ❖ Избирательная запись: запись производится только при обнаружении движения, что позволяет экономить дисковое пространство.

Удаленное наблюдение

- ❖ Совместимость с Windows Internet Explorer, iOS и Android устройствами.
- ❖ В качестве CMS используется бесплатная программа AVTech «Video Viewer».
- ❖ Также возможно применение медиаплеера QuickTime компании Apple.

Поддержка дискового массива

- ❖ Встроенный интерфейс eSATA для подключения внешнего массива.

Независимое управление каналами

- ❖ Отдельно настраиваемые разрешение, качество и частота кадров для повышения эффективности записи и исключения потери важных сцен.

Независимое дистанционное оперирование

- ❖ Позволяет пользователям независимо друг от друга просматривать различные каналы.

Резервное копирование

- ❖ Поддержка USB флэш-накопителей и копирования по сети.

*EaZy Networking – условно-бесплатный сервис для автоматического (plug & play) подключения устройств к сети Интернет. Компания AVTech предоставляет 2 Гб бесплатно (около 2185 минут). После использования этого объема скорость передачи упадет до 1 кадра в секунду. Для восстановления скорости необходимо подписаться на какой-либо тарифный план AVTech или настроить сетевые параметры вручную.

• Спецификация*

▼ Видео		
Система видеосигнала		NTSC / PAL (авто определение)
Формат сжатия видео		H.264
Вход видео		16 каналов (композитный сигнал 1 Vp-p 75Ω BNC)
Выход видео	BNC	Да
	VGA	Да
	HDMI	Да
▼ Запись и сохранение		
Макс. скорость записи	1080P	1920 × 1080 пикс. с 240 к/с
	720P	1080 × 720 пикс. с 480 к/с
	QHD	960 × 540 пикс. с 480 к/с
	Frame	704 × 480 пикс. с 480 к/с <NTSC> / 704 × 576 пикс. с 400 к/с <PAL>
	Field	704 × 240 пикс. с 480 к/с <NTSC> / 704 × 288 пикс. с 400 к/с <PAL>
	CIF	352 × 240 пикс. с 480 к/с <NTSC> / 352 × 288 пикс. с 400 к/с <PAL>
Режим записи		Ручной / По таймеру / По движению / По тревоге / Удаленно
Предварительная запись по тревоге		Да
Каналов воспроизведения		16
Быстрый поиск		По времени / По движению / По тревоге
Резервное копирование		Накопитель USB 2.0 / Сеть
▼ Аудио		
Вход		4 входа
Выход		2 выхода (моно)
▼ Общее		
Хранилище**		До 3 жестких диска SATA
Интерфейс SATA		Да
Интерфейс eSATA		Да (для подключения внешнего массива)
Установки качества изображения		SUPER BEST / BEST / HIGH / NORMAL
USB мышь		Да
Площадь детектирования движения		16 × 12 ячеек на канал
Чувствительность детектирования движения		3 настраиваемых параметра
Извещение о событии		Push Video / Push Status / FTP / E-Mail
Увеличение изображения		2X цифровой зум
Управление PTZ		Да
Тревожные входы/выходы		8 входов (8 входов для Push Video), 1 выход
RS485		Да
ИК управление		Да (встроенный приемник ИК)
Блокировка клавиатуры (пароль)		Да
Уровни пользователей		4 уровня с различными полномочиями
Детектор пропадания видеосигнала		Да
Наименование камеры		До 12 символов
Настройки видео		Яркость / Контрастность / Насыщенность / Оттенок
Форматы даты		YY/MM/DD, DD/MM/YY & MM/DD/YY
Автоперевод летнего времени		Да
Источник питания (±10%)		DC19B / 3,42A
Рабочая температура		10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
Размеры (мм) ***		432(W) × 90(H) × 326(D)
▼ Сеть		
Ethernet		Gigabit Base-T. Поддержка удаленного управления и просмотра по Ethernet
Сетевой протокол		TCP/IP, PPPOE, DHCP и DDNS

• Спецификация*

▼ Удаленное наблюдение на ПК

Операционная система	Windows и MAC	
Совместимое ПО	Web Browser:	Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari и Opera
	Video Viewer:	16 канальное приложение для Windows и MAC
	QuickTime:	Для Windows и MAC
Количество одновременных пользователей	10	
Формат сжатия видео	H.264	
Воспроизведение живого звука	Да	
Независимое удаленное управление	Да	
Удаленный просмотр и сохранение	Да	

▼ Мобильное наблюдение

Приложение	EagleEyes		
Совместимые устройства	iOS и Android мобильные устройства		
Push Video	Да		
Push Status	Да		

▼ Разное

Технология EaZy Networking	Да		
Интеллектуальная аналитика IVA	Да		
Поддержка DCCS	Да		
Бесплатный DDNS сервис AVTECH	Да		
Мультиплекс	Отображение/запись/воспроизведение/архивация/работа по сети		
Аварийное восстановление	Авто восстановление после пропадания питания		
Опционально	4 канальный коммутатор HDM02		

*Спецификация может быть изменена без уведомления

** 1 диск до 4 ТБ

*** Допуск размеров: ±5мм

• Задняя панель

