

Сетевые камеры AXIS 216FD/216FD-V

Эти почти незаметные камеры предназначены для охранного видеонаблюдения в помещениях.



- > Малоаметный компактный корпус
- > Одновременная передача в форматах MPEG-4 и Motion JPEG
- > Двухканальная передача звука
- > Технология питания через Ethernet
- > Высокопроизводительные средства управления событиями

Серия AXIS 216FD предлагает профессиональные фиксированные сетевые купольные камеры для неохраемых помещений. Эти компактные и незаметные устройства идеально подходят для видеонаблюдения в таких помещениях, как магазины розничной торговли, школы, тюрьмы, банки и другие административные помещения.

Камера AXIS 216FD – это малоаметная фиксированная сетевая купольная камера, специально разработанная для помещений, которые подвержены вандализму. Модель AXIS 216FD имеет более легкий корпус с защитой от взлома и также подходит для внутреннего видеонаблюдения. Сетевые камеры AXIS 216FD можно без труда прикрепить к стене или потолку.

Одновременные видеопотоки MPEG-4 и Motion JPEG позволяют оптимизировать не только качество изображения, но и нагрузку на сеть.

Благодаря двухканальной передаче звука камеры AXIS 216FD и AXIS 216FD-V дают возможность удаленным пользователям не только видеть посетителей и нарушителей, но и слышать их, а также разговаривать с ними.

Возможности управления событиями обеспечивают эффективное использование камер в сетевых видеосистемах. К данным возможностям относятся обнаружение движения и звука, активное оповещение при попытке порчи камеры и сохранение кадров в буфер до и после сигнала оповещения.



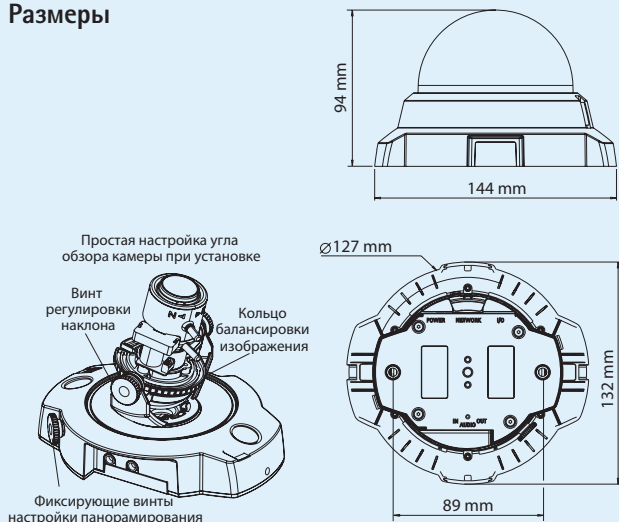
Технические характеристики сетевых камер AXIS 216FD/216FD-V

Камера	
Модели	AXIS 216FD: корпус с защитой от несанкционированного доступа AXIS 216FD-V: вандалозащищенный корпус
Датчик изображения	КМОП-матрица (1/4 дюйма), прогрессивная развертка, поддержка RGB
Объектив	Объектив с переменным фокусным расстоянием 2,8 – 10 мм, 1,3 F; автоматическая диафрагма DC-iris Угол обзора: от 20 до 73° по горизонтали
Минимальная освещенность	1 люкс, 1,3 F
Время срабатывания затвора	от 1/15 000 до 1/4 с
Регулировка угла установки камеры	Панорамирование – 360°, наклон – 170°, поворот – 340°
Видео	
Формат сжатия	MPEG-4, ч. 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
Разрешение	от 160 x 120 до 640 x 480
Частота кадров MPEG-4	До 30 кадров в секунду при разрешении VGA
Частота кадров Motion JPEG	До 30 кадров в секунду при разрешении VGA
Потоковое видео	Одновременная передача в форматах Motion JPEG и MPEG-4 Управляемые частота кадров и пропускная способность VBR/CBR MPEG-4
Параметры изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции, поворот, настройка в условиях слабой освещенности Возможность наложения текста и изображения Защитная маска
Аудио	
Аудиопоток	Двухканальная передача звука, полудуплекс
Формат сжатия	AAC LC 8 кГц G.711 PCM 8 кГц G.726 ADPCM 8 кГц Регулировка скорости передачи данных
Аудиовходы/выходы	Встроенный микрофон, вход для внешнего микрофона или линейный вход, выход линейного уровня

Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, HTTPS-шифрование, управление доступом к сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS (уровень 3), DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Интегрируемость	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® от компании Axis Communications, доступный по адресу www.axis.com
Интеллектуальное видео	Датчик движения, активное оповещение при попытке порчи камеры, детектор звука
Сигнал тревоги	Интеллектуальное видео и внешний вход
События срабатывания сигнала тревоги	Загрузка файла по FTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP, Активация внешнего выхода
Буферизация видео	9 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
Корпус	AXIS 216FD: корпус с защитой от несанкционированного доступа AXIS 216FD-V: корпус с защитой от взлома, выдерживающий нагрузку до 1 000 кг
Процессоры и память	ARTPEC-A, 32 Мб ОЗУ, 8 Мб флэш-памяти
Питание	4,9 – 5,1 ~В, макс. 3,6 Вт Технология питания через Ethernet (IEEE 802.3af, класс 1)
Разъемы	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, разъем питания постоянного тока Клеммная колодка: один тревожный вход и один выход 3,5-миллиметровый разъем для микрофона или линейного входа, 3,5-миллиметровый разъем линейного выхода
Условия эксплуатации	от 0 до +50 °C Относительная влажность от 20 до 80% (конденсация не допускается)
Сертификаты	EN 55022 класса B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC (ч. 15 разд. B, класс B), VCCI класса B, ICES-003 класса B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Источник питания: EN 60950-1, UL, CSA
Вес	AXIS 216FD: 425 г AXIS 216FD-V: 580 г
Комплект поставки	Источник питания; комплекты для установки и подключения; руководство по установке; компакт-диск со средствами для установки, программным обеспечением для записи видео, руководством пользователя; однопользовательская лицензия на декодер Windows

Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.axis.com

Размеры



Прочее дополнительное оборудование

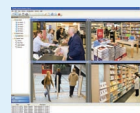
Набор потолочных креплений, прозрачная или затемненная крышка



Дополнительные корпуса с затемненной крышкой или черный корпус



Различные наборы для монтажа



Дополнительную информацию о программном обеспечении AXIS Camera Station и ПО по управлению видеонаблюдением от партнеров компании Axis по разработке программных приложений см. на веб-сайте www.axis.com/products/video/software/