

Сетевая купольная камера AXIS 232D+

Для систем профессионального охранного видеонаблюдения.



- > 18-кратный оптический зум и автоматическая фокусировка объектива
- > Одновременная передача видеопотоков в форматах MPEG-4 и Motion JPEG
- > Круглосуточное видеонаблюдение
- > Широкий динамический диапазон
- > Высокоточное PTZ-управление

Сетевая купольная камера AXIS 232D+ предоставляет видеоизображение высокого качества в форматах MPEG-4 и Motion JPEG при любом освещении. Она идеально подходит для профессиональных систем обеспечения безопасности на таких объектах, как аэропорты, вокзалы, тюрьмы, а также складские помещения, производственные линии, центры доставки и учебные комплексы.

Возможности 18-кратного оптического и 12-кратного цифрового зума с функцией автоматической фокусировки обеспечивают высокую детализацию изображения при наблюдении за объектами, находящимися на значительном расстоянии.

Одновременная передача видеопотоков в формате MPEG-4 и Motion JPEG позволяет оптимизировать качество изображения и использование полосы пропускания.

Благодаря 128-кратному широкому динамическому диапазону камера AXIS 232D+ обеспечивает высокое качество изображения даже в сложных условиях освещения.

Камера оснащена функцией непрерывного панорамирования с углом 360 градусов, а также имеет 20 предварительно установленных положений и режим патрулирования.

Фильтр отсеки ИК-излучения, который снимается автоматически или вручную, позволяет передавать цветное видеоизображение при уровне освещенности от 0,3 люкс, а черно-белое — при уровне освещенности от 0,005 люкс.



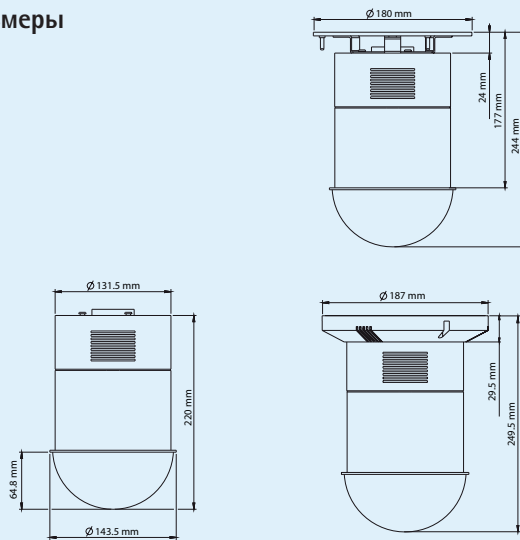
Технические характеристики – Сетевая купольная камера AXIS 232D+

Камера	
Модели	AXIS 232D+ (60 Гц) AXIS 232D+ (50 Гц)
Датчик изображения (матрица)	¼ дюйма, Exview HAD CCD
Объектив	f = 4,1–73,8 мм, F1,4–3,0, автофокусировка, установка дневного и ночного режима вручную и автоматически Угол обзора (гориз.): от 48° до 2,8°
Минимальный уровень освещения	Цветное изображение: 0,3 люкс при 30IRE, F1,4 Черно-белое изображение: 0,005 люкс при 30IRE, F1,4
Время срабатывания затвора	От 1/10 000 с до 1 с
Панорамирование, наклон и приближение	18-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум, 216-кратный суммарный зум Панорамирование: без ограничений в диапазоне 360°, скорость панорамирования 360°/с Наклон: от 0° до 90° (± 3°), скорость наклона 360°/с 20 предварительно установленных положений Режим патрулирования Поддержка джойстиков, совместимых с системой Windows
Видео	
Формат сжатия видео	MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
Разрешение	От 704 x 480 до 176 x 120 (60 Гц) От 704 x 576 до 176 x 144 (50 Гц)
Скорость кадров в сек. MPEG-4	До 30/25 кадров в секунду (60/50 Гц) в форматах 2CIF/CIF/QCIF
Скорость кадров в сек. Motion JPEG	До 30/25 кадров в секунду (60/50 Гц) в форматах 2CIF/CIF/QCIF
Передача видеопотока	Одновременная передача видеопотоков в форматах MPEG-4 и Motion JPEG Регулировка частоты кадров и пропускной способности MPEG-4 с переменной или постоянной скоростью
Параметры изображения	Широкий динамический диапазон, настройка степени сжатия, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции Возможность наложения текста и изображений Прогрессивная развертка

Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS, управление доступом к сети стандарта IEEE 802.1
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
Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® компании Axis Communications, доступный на сайте www.axis.com
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения
Срабатывание сигнала тревоги	Интеллектуальные видеотехнологии и внешний вход
События при срабатывании сигнала тревоги	Отправка файлов по протоколам FTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP Активизация внешнего выхода
Буферизация видео	9 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
Процессоры и память	ETRAX 100 LX, ARTPEC-2, 32 Мб ОЗУ, 8 Мб флэш-памяти
Питание	24 – 36 В пост. тока, макс. 28 Вт 19 – 28 В перем. тока, макс. 25 ВА
Разъемы	RJ-45 Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клеммная панель: четыре входа сигнализации и четыре выхода
Условия эксплуатации	5 – 50 °C Относительная влажность 20 – 80 % (без конденсации)
Сертификаты	EN 55022 класса B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC (часть 15, раздел B, класс A), VCCI класса A, ICES-003 класса A, C-tick AS/NZS CISPR 22 класса A, EN 60065 Источник питания: EN 60950-1, UL, CSA
Вес	1,8 кг
Комплект поставки	Источник питания, монтажные кронштейны для установки на жестком и подвесном потолке, матовая и прозрачная крышки, руководство по установке, компакт-диск с инструментами для установки, программным обеспечением для записи видео и руководством пользователя, однопользовательская лицензия на использование декодера Windows

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

Размеры



Прочее дополнительное оборудование

Различные модели кожухов



Сетевой адаптер для установки вне помещений



Панель управления видеонаблюдением AXIS T8310



Источники освещения AXIS T90A



Информацию о программном обеспечении AXIS Camera Station и программах для работы с видео, предоставляемых партнерами компании Axis по разработке программных приложений, см. на веб-сайте www.axis.com/products/video/software/