

Купольная камера AXIS P3265-LVE Dome Camera

Купольная камера для уличного применения с разрешением 2 МП, ИК-подсветкой и технологией глубокого обучения

Камера AXIS P3265-LVE с технологиями Lightfinder 2.0, Forensic WDR и OptimizedIR при любых условиях освещения обеспечивает превосходное качество изображения видеоматериалов. Камера, в основе которой лежит новейшая система на кристалле Axis, оснащена модулем обработки данных с технологией глубокого обучения и поддерживает возможность использования продвинутых функций, а также запуск мощных аналитических приложений на основе технологии глубокого обучения непосредственно на самом устройстве. Благодаря технологии AXIS Object Analytics обеспечивается обнаружение и классификация людей, транспортных средств и типов автомобилей в соответствии с требованиями ваших конкретных нужд. Функция передачи звука и порты ввода-вывода позволяют интегрировать оборудование и повысить эффективность системы. Также эта камера с классом защиты IK10 для наружного наблюдения имеет встроенные функции обеспечения кибербезопасности, что помогает предотвратить несанкционированный доступ и обеспечивает защиту вашей системы.

- > Великолепное качество изображения в разрешении 2 Мп
- > Технологии Lightfinder 2.0, Forensic WDR и OptimizedIR
- > Средства аналитики на основе технологии глубокого обучения
- > Поставляется с широкоугольным объективом или телеобъективом
- > Встроенные функции обеспечения кибербезопасности









Купольная камера AXIS P3265-LVE Dome Camera

Модели	AXIS P3265-LVE 9 MM	Rnon/n	9 мм: Вход для внешнего микрофона, линейный вход, цифровой
	AXIS P3265-LVE 22 MM	Ввод/вывод аудио	вход с питанием через кольцо, линейный выход, автоматическая
Камера			регулировка усиления 22 мм: Вход для внешнего микрофона, линейный вход, цифровой
Датчик изображения	КМОП-матрица 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB		вход с кольцевым питанием, автоматическая регулировка усиления, подключение сетевого громкоговорителя
Объектив	9 мм:	Сеть	
	Объектив с переменным фокусным расстоянием, 3,4–8,9 мм, F1,8 Горизонтальная область обзора: 100°-36°	Безопасность	Фильтрация IP-адресов, HTTPS ^а шифрование, контроль доступа
	Вертикальная область обзора: 53°-20°		по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^а , журнал доступа пользователей,
	Минимальное расстояние фокусировки: 50 см	C	централизованное управление сертификатами
	22 мм: объектив с переменным фокусным расстоянием, 9–22 мм, F1,6	Сетевые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] ,
	Горизонтальная область обзора: 35°-15°		SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTCP,
	Вертикальная область обзора: 19°-9°		RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH,
	Минимальное расстояние фокусировки: 3 м 9 мм и 22 мм:		SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, безопасный системный журнал (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), локальный адрес (ZeroConf)
	иК-фильтр, дистанционное управление фокусировкой и зумом,	Системная ин	
	управление диафрагмой (P-Iris)	Прикладной	Открытый интерфейс АРІ для интеграции ПО, включая
Дневной и	Автоматически убираемый ИК-фильтр	программный	поддержку спецификации VAPIX®, метаданных и платформу
ночной режимы	T WIDD. I. L.C. L. O.O.	интерфейс (АРІ)	
Минимальная освещенность	Технологии Forensic WDR и Lightfinder 2.0: Цветной: 0,1 лк при 50 IRE, F1,8/F1,6		сайте axis.com/developer-community. Платформа ACAP использует Native SDK и Computer Vision SDK.
освещенность	Ч/б: О лк при 50 IRE, F1,8/F1,6		Подключение к облаку одним щелчком
Выдержка	от 1/66500 с до 2 с		Профили ONVIF® G, ONVIF® M, ONVIF® S и ONVIF® Т; спецификации
Корректировка	9 мм: Панорамирование ±180°, наклон ±75°, вращение ±175°		см. на сайте <i>onvif.org</i> Поддержка протокола SIP для интеграции с системами VoIP,
углового положения	22 мм : Поворот: ±190°; наклон: от -10 до +80°; вращение: ±190°		одноранговая связь или интеграция с SIP-сервером/ATC.
камеры		Экранные	Переключение режимов «день-ночь»
·	ристалле (SoC)	элементы	Противотуманный фильтр
Модель	ARTPEC-8	управления	Широкий динамический диапазон Индикатор потоковой передачи видео
Память	O3У: 1024 MБ; флэш-память: 8192 MБ		ИК-подсветка
Вычисл-	Модуль обработки данных с технологией глубокого обучения	Условия	Аналитика, внешний вход, контролируемый внешний вход,
ительные возможности	(DLPU)	события	виртуальные входы по API Звук: воспроизведение аудиоклипов, воспроизведение аудиоклипа
Видео			в текущий момент времени
Формат сжатия	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть		Вызов: состояние, изменение состояния
видео	10/AVC)		Состояние устройства: выше рабочего диапазона температуры, выше или ниже рабочего диапазона температуры, в пределах
	Профиль Main кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC)		рабочей температуры, IP-адрес удален, разрыв сетевого
D	Формат Motion JPEG		подключения, новый ІР-адрес, защита от перегрузки по току
Разрешение Частота кадров	от 1920х1080 до 160х90		в цепи питания через кольцо, готовность системы, активация живого потока, 22 мм: корпус открыт
частота кадров	C WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц Без WDR: 50/60 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц		Цифровой звук: цифровой сигнал содержит метаданные Axis,
Потоковая	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах Н.264,		недопустимая частота дискретизации цифрового сигнала,
передача видео	H.265 и Motion JPEG		отсутствие цифрового сигнала, цифровой сигнал в порядке Местный накопитель: ведется запись, неисправность устройства
	Технология Axis Zipstream с поддержкой форматов H.264 и H.265 Управляемая частота кадров и пропускная способность		хранения, обнаружение проблем с работоспособностью
	VBR/ABR/MBR H.264/H.265		хранилища
	Режим низкой задержки		Ввод-вывод: цифровой вход, запуск вручную, виртуальный входной сигнал
	Индикатор потоковой передачи видео		МОП: подписка
Многопоточный просмотр	До 2 индивидуально устанавливаемых зон просмотра с полной частотой кадров		Запланированные и повторяющиеся: расписание
Настройки	Регулировка насыщенности, контраста, яркости и четкости;		Видео: уменьшение среднего битрейта, дневной/ночной режим, доступ к потоку живого видео, несанкционированные действия
изображения	широкий динамический диапазон (Forensic WDR): до 120	Действия в	Наложение текста, выходной сигнал на внешнее оборудование,
	дБ в зависимости от объекта съемки; регулировка баланса белого и порога переключения дневного/ночного режимов,	случае событий	воспроизведение аудиоклипа, предустановленные положения
	корректировка тонов, регулировка локального контраста, выбор		зума, дневной/ночной режим, мигание индикатора состояния,
	режима экспозиции, регулировка участков экспонирования,		использование подсветки, включение или выключение противотуманного фильтра, применение состояния режима WDR
	противотуманный фильтр, коррекция бочкообразных искажений,		Вызовы: ответ на вызов, завершение вызовов по протоколу SIP,
	сжатие, вращение: 0°, 90°, 180°, 270° включая коридорный формат; зеркальное отражение изображений, динамическое		выполнение вызовов по протоколу SIP
	наложение текста и изображений, маски закрытых зон, маска		Ввод-вывод: однократное переключение входа-выхода,
	закрытых зон в форме многоугольника		переключение ввод-вывод, пока правило активно MQTT: публикация
Панорамиров- ание, наклон и	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения		Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений
зум			Буферизация видео или изображения до и после тревоги для
Звук			записи или загрузки
Потоковая	9 мм: Двусторонняя, дуплексная		Запись видео: на SD-карту и сетевой ресурс Загрузка изображений или видеоклипов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS
передача звука	22 мм: Аудиовход (симплекс), двусторонняя передача звука с помощью технологии сквозной передачи данных		через сетевую папку и по электронной почте
Кодирование	24-разр. LPCM, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726		
звука	ADPCM 8 κΓц, Opus 8/16/48 κΓц		
	Настраиваемый битрейт		

www.cxis.com T10170893/RU/M12.3/2304

Интегрирова- нные средства установки	Дистанционное управление зумом и фокусировкой, выпрямление изображения, счетчик пикселей, сетка уровня	Разъемы	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX РоЕ Ввод-вывод: 4-контактная клеммная колодка 2,5 мм для 1 контролируемого цифрового входа и 1 цифрового выхода (12 В
Аналитика			пост. тока на выходе, макс. нагрузка 25 мА)
AXIS Object Analytics	Классы объектов: люди, транспортные средства (типы: автомобили, автобусы, грузовики, велосипеды) Условия срабатывания: пересечение линии, объект в зоне, время		Звук 9 мм: 4-контактная клеммная колодка 2,5 мм для звукового входа и звукового выхода, 22 мм: Микрофонный/линейный вход 3,5 мм
	нахождения в пределах зоне ^{БЕТА} До 10 сценариев Метаданные, визуализируемые с траекториями и	ИК-подсветка	Система подсветки OptimizedIR с долговечными ИК-светодиодами (850 нм) с высоким КПД Дальность подсветки 40 м/45 м (9 мм/22 мм) или более в
	прямоугольными рамками с цветовой маркировкой Области включения и исключения в форме многоугольника Настройка перспективы Событие оповещения о движении ONVIF	Хранилище	зависимости от сцены Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Поддержка шифрования данных на SD-карте (AES-XTS-Plain64, 256 бит)
Метаданные	Данные объекта: Классы: люди, лица, транспортные средства (типы: автомобили, автобусы, грузовики, мотоциклы), номерные знаки		Запись на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя (NAS) см. на сайте <i>axis.com</i> .
	Достоверность, положение Данные о событиях: Эталон производителя, сценарии, условия запуска	Условия эксплуатации	0т –40 °C до 50 °C Максимальная температура в соответствии с NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C
Приложения	Входит в комплект поставки AXIS Object Analytics		Температура включения: От −30 °C до 50 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука	Условия	От -40 °C до 65 °C
		хранения	Относительная влажность: 5-95 % (без образования конденсата)
	Описание поддержки платформы приложений AXIS Camera Appli- cation Platform, включая установку приложений третьей стороны, приводится на веб-сайте axis.com/acap	Соответствие стандартам	ЭМС EN 50121-4, EN 55032, Knacc A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть раздел В, класс A, ICES-3(A)/NMB-3(A),IEC 62236-4,
Кибербезопа	СНОСТЬ		
Локальная запись	Программное обеспечение: Встроенное ПО с цифровой подписью, защита от попыток подбора пароля, дайджест-проверка подлинности, защита паролем, шифрования данных на карте памяти AES-XTS-Plain64 256bit Оборудование: Безопасная загрузка Оборудование: Безопасная загрузка, Axis Edge Vault с идентификатором устройства Axis, видео с цифровой подписью, защищенное хранилище ключей (сертификат СС EAL4+, аппаратная защита криптографических операций, сертификатов		КС KN32, класс A, КС KN35, RCM AS/NZS CISPR 32, класс A, VCCI, класс A Безопасность САN/CSA-C22.2 No. 60950-22, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-7, IEC 60068-2-78 IPG6 по IEC/EN 60529, IK10 по IEC/EN 62262, NEMA 250, тип 4X, IECA 15 (2027 2021)
Сетевая безопасность	и ключей) IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, фильтрация		NEMA TS2 (2.2.7–2.2.9) Сеть NIST SP500-267
Документация	IP-адресов Руководство по усилению сетевой безопасности AXIS OS	Размеры	Без погодозащитного козырька: Высота: 104 мм/107 мм (9 мм/22 мм) ø 149 мм
	Политика управления уязвимостями Axis Vulnerability Management Policy	Macca	С погодозащитным козырьком: 800 г/900 г (9 мм/22 мм)
	Модель Axis Security Development Model Ведомость материалов ПО (SBOM) AXIS	Принадлежно-	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows®
	Чтобы скачать документы, перейдите на веб-сайт по адресу axis.com/support/cybersecurity/resources Для получения более подробных сведений о поддержке кибербезопасности Axis перейдите на веб-сайт по адресу		для 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, угловой ключ RESISTORX® T20 (9 мм), наконечник отвертки RESISTORX® T20 (22 мм), разъемы клеммной колодки, кабельные сальники, защитная манжета разъема, погодозащитный козырек
	axis.com/cybersecurity	Дополн-	Малозаметное крепление AXIS TP3201-E Recessed Mount,
Общие		ительные	подвесной комплект AXIS TP3103-E Pendant Kit, подвесной
Корпус	Степень защиты: IP66, NEMA 4X и IK10 Купол из поликарбоната с твердым покрытием Корпус из поликарбоната и погодозащитный козырек Цвет: белый (NCS S 1002-В) Инструкции по перекрашиванию см. на странице поддержки устройства. Сведения о влиянии перекрашивания на гарантию см. на веб-странице axis.com/warranty-implication-when-repainting.	принадлежности	комплект AXIS Т94К01D Pendant Kit, цифровой микрофон AXIS Т8355 Digital Microphone 3.5 mm, карты памяти для видеонаблюдения AXIS Surveillance Card 9 мм: Купольный датчик вторжений AXIS Dome Intrusion Switch C, белый металлический корпус AXIS ТР3804-E Metal Casing White, прозрачный/тонированный купол AXIS ТР3802-E Clear/Smoked Dome, черный/белый корпус AXIS ТР3820-E Casing Black/White 22 мм: Прозрачный/тонированный купол AXIS ТР3824-E Dome
Монтаж	Монтажный кронштейн для крепления на стене или потолке, с отверстиями для распределительной коробки (двухместная, одноместная или 4-дюймовая восьмиугольная монтажная коробка)	ПО для	Clear/Smoked, черный/белый корпус AXIS TP3821-E Casing Black/White Список дополнительных принадлежностей см. на сайте axis.com. Описание AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для
	9 мм: резьба под штативный винт 1/4"-20 UNC	управления	управления видео от партнеров Axis по разработке приложений
Устойчивое развитие	9 мм: Не содержит ПВХ, пластик из вторсырья (4,1 %) 22 мм: Без ПВХ, Без БА/ХА, 6,5% биопластика	видео	(ADP) доступно по адресу axis.com/vms
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3	Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, польский, китайский (традиционный)
	Типов. 4,8 Вт, макс. 10,7 Вт	Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty.

a. Этот продукт включает программное обеспечение, разработанное OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL Toolkit. (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (eay@cryptsoft.com).

