

## Сетевая камера **AXIS Q1765-LE PT Mount Network Camera**

Готовая к наружной установке камера в цилиндрическом корпусе со встроенной ИК-подсветкой и 18-кратным зумом.

Камера AXIS Q1765-LE PT Mount в цилиндрическом корпусе предназначена для наружного видеонаблюдения и обладает 18-кратным оптическим зумом с автофокусировкой. Эта камера обеспечивает хороший обзор по периметру большой протяженности и детальное изображение объектов, расположенных на большом расстоянии. Камера поддерживает передачу нескольких независимо конфигурируемых видеопотоков с разрешением HDTV 1080p в форматах H.264 и Motion JPEG. AXIS Q1765-LE PT Mount поддерживает широкий динамический диапазон (WDR) и уникальный коридорный режим Axis Corridor Format. Камера оснащена системой ИК-подсветки Axis OptimizedIR, состоящей из четырех автоматически регулируемых светодиодов с низким электропотреблением. Компактный и легкий корпус защищен по классу IP66, а технология Axis Arctic Temperature Control обеспечивает бесперебойный запуск после отключения питания даже на сильном морозе. Камера оснащена последовательным портом RS422/485 для обмена данными с приводами поворота/наклона, поддерживающими протокол Pelco D.

- > **18-кратный оптический зум с автофокусом.**
- > **Технология OptimizedIR.**
- > **HDTV 1080p и H.264.**
- > **Уникальный коридорный режим Axis Corridor Format.**
- > **Изящная цилиндрический корпус.**



# Сетевая камера AXIS Q1765-LE PT Mount Network Camera

<b>Камера</b>		<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Изображение</b>	КМОП; 1/2,9"; прогрессивная развертка, RGB	<b>Встроенные средства установки</b>	Дистанционный зум, счетчик пикселей, помощник выравнивания уровня горизонта, автоматическое вращение
<b>Объектив</b>	4,7–84,6 мм, F1,6–2,8 Горизонтальный угол обзора: 59°–4° Автофокусировка, автоматическое переключение режимов «день–ночь» Резьба для фильтров 62 мм	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматическое переключение фильтров: режекторный ИК-фильтр в дневном режиме и полосовой фильтр, пропускающий ИК-излучение с длиной волны 720 нм в ночном режиме	<b>Материал корпуса</b>	Ударопрочный алюминиевый корпус со степенью защиты IP66 и NEMA 4X, со встроенной осушающей мембраной Цвет: белый NCS S 1002-B.
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,5 лк при 30 IRE F1,6 Ч/б: 0,04 лк при 30 IRE F1,6 0 лк с включенной ИК-подсветкой	<b>Память</b>	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/28 000 с до 2 с	<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af, макс. 12,95 Вт 8–28 В пост. тока, макс. 15,2 Вт 20–24 В пер. тока, макс. 22,0 ВА
<b>Видео</b>		<b>Разъемы</b>	Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Разъем питания пост. тока RS485/RS422 (2 шт.), 2 положения, полный дуплекс, клеммная колодка
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	<b>ИК-подсветка</b>	ИК-светодиоды (850 нм) с низким энергопотреблением и увеличенным сроком службы, с регулируемым углом и интенсивностью подсветки. Обеспечивают освещенность на расстоянии до 15 м в широкоугольном режиме и до 40 м при максимальном фокусном расстоянии.
<b>Разрешение</b>	От 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 160 x 90	<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	<b>Условия эксплуатации</b>	От -40°C до 50°C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/CBR H.264	<b>Условия хранения</b>	От -40°C до 65°C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)
<b>Настройки изображения</b>	Ручная установка выдержки; регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; компенсация фоновой засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении, вращение, наложение текста и изображений, трехмерные маски закрытых зон, настройка порога переключения режимов «день–ночь» Широкий динамический диапазон с функцией динамического контраста (WDR – Dynamic Contrast)	<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55022, класс А; RCM AS/NZS CISPR 22, класс А; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; KCC KN22, класс А, KN24 EN 50121-4, EN 55024 Среда применения EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Безопасность EN/IEC/UL 60950-22, IS 13252 Прочее EN/IEC 62471, группа риска 1
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	18-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, предустановленные положения	<b>Размеры</b>	112 x 105 x 309 мм
<b>Сеть</b>		<b>Масса</b>	1,5 кг
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, встроенное ПО с цифровой подписью	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows <sup>®</sup> на 1 пользователя, комплект разъемов, угловой ключ Resistorx <sup>®</sup> Разъем AXIS Connector A, солнцезащитный козырек AXIS Sunshield C Комплект переднего обрамления AXIS Q1765-LE
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>™</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTPSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Дополнительные аксессуары</b>	Медиаконвертер AXIS T8604 Media Converter Switch Штатив AXIS T91A21 Stand, штатив AXIS T91B21 Stand, привод поворота/наклона YP3040 Pan-Tilt Motor, настенный кронштейн YP3040 Wall Bracket Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Системная интеграция</b>		<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений доступны на странице <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API-интерфейс для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши Спецификации профилей ONVIF <sup>®</sup> Profile G и ONVIF <sup>®</sup> Profile S см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Аналитика</b>	В комплект входит Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, активное оповещение при несанкционированных действиях, Gatekeeper Поддерживаются AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection, AXIS Loitering Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков, см. <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, события локальной записи	a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL ( <a href="http://openssl.org">openssl.org</a> ), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ).	
<b>Действия по событиям</b>	Видеозапись на локальный накопитель Буферизация видео до и после тревоги Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений	Экологическая ответственность: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	