

## Сетевая камера AXIS Q1659 Network Camera

Видеонаблюдение с качеством профессиональной фотографии.

AXIS Q1659 — это камера с изображением сверхвысокого разрешения, обеспечивающая непревзойденный уровень детализации с частотой 8 кадр/с. Эта модель идеально подходит для контроля открытых пространств и видеонаблюдения на большом расстоянии. Эта камера представляет собой цифровой зеркальный фотоаппарат (DSLR), поддерживающий ряд объективов Canon EF/EF-S — можно выбрать модель под любые требования заказчика. Благодаря байонету EF камера позволяет легко заменять объективы. Модель AXIS Q1659 совместима с множеством систем управления видео. Кроме того, в ней поддерживается технология Axis Zipstream, которая значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему памяти для хранения данных.

- > Разрешение 20 мп
- > Объективы с байонетом Canon EF и EF/EF-S.
- > Технология Axis Zipstream.
- Поддержка технологии РоЕ, а также SFP-слот для дополнительного подключения оптоволоконных модулей.
- > Доступен дополнительно приобретаемый кожух.





Модели	AXIS Q1659 24 mm, f/2.8 AXIS Q1659 35 mm, f/2 <sup>a</sup>	Кодирование звука	AAC-LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц. Настраиваемый битрейт, OPUS
	AXIS Q1659 50 Mm, f/1,4 <sup>a</sup> AXIS Q1659 85 Mm, f/1,2L <sup>a</sup>	Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход, автоматическая регулировка усиления
	AXIS Q1659 100 мм, f/2,8L	Сеть	выход, изголитический регулировки устлений
	AXIS Q1659 10-22 mm, f/3,5-4,5	Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по
Камера	AXIS Q1659 70–200 мм, f/2,8L AXIS Q1659 55–250 mm f/4–5.6	DESONACHOCIB	протоколу HTTPS $^{\text{b}}$ , контроль доступа по сети IEEE 802.1 $X^{\text{b}}$ , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей,
- Датчик изображения	КМОП-датчик APS-C (22,4 x 15 мм)	Поддерживае-	централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , QoS Layer 3 DiffServ
Объектив	Крепление EF/EF-S 24 мм, f/2,8 Горизонтальная область обзора: 20 МП 50°, 11 МП/4К 36°	мые протоколы	FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>™</sup> , SNMPV1/v2c/v3 (MIB-II), DNS DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPV1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog
	Вертикальная область обзора: 20 МП 35°, 11 МП 28°, 4К 21°	Системная ин	
	35 мм, f/2 Горизонтальная область обзора: 20 МП 36°, 11 МП/4К 25° Вертикальная область обзора: 20 МП 24°, 11 МП 19°, 4К 14° 50 мм, f/1,4 Горизонтальная область обзора: 20 МП 25°, 11 МП/4К 18° Вертикальная область обзора: 20 МП 17°, 11 МП 14°, 4К 10° 85 мм, f/1,2L	Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com
			Подключение к облаку одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S и ONVIF® Profile T; спецификации см. на сайте onvif.org
	Горизонтальная область обзора: 20 МП 15°, 11 МП/4К 11° Вертикальная область обзора: 20 МП 10°, 11 МП 8°, 4К 6°	Триггеры событий	Аналитика, события локальной записи видео, внешний вход
	100 мм, f/2,8L Горизонтальная область обзора: 20 МП 13°, 11 МП/4К 9° Вертикальная область обзора: 20 МП 9°, 11 МП 7°, 4К 5° 10–22 мм, f/3,5–4,5 Горизонтальная область обзора: 20 МП 97°–54°, 11 МП/4К 76°–39° Вертикальная область обзора: 20 МП 74°–38°, 11 МП 61°–30°,	Действия в случае событий	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через общие сетевые папки или по электронной почте, отправка видеороликов Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Наложение текста, отправка SNMP-ловушки, видео- и аудиозаписе в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, активация внешнего выхода, режим «день/ночь», воспроизведение аудиоклипа, индикатор состояния
	4K 48°-29°	Потоковая	Данные о событиях
	70–200 мм, f/2,8L Горизонтальная область обзора: 20 МП 18°-6°, 11 МП/4К 13°-5°	передача данных	данные о сообтилх
	Вертикальная область обзора: 20 МП 12°-4°, 11 МП 10°-3°, 4К 7°-3° 55-250 мм, f/4-5,6 Горизонтальная область обзора: 20 МП 23°-5°, 11 МП/4К 16°-4°	Интегрирова- нные средства установки	Счетчик пикселей, дистанционное управление фокусировкой
	Вертикальная область обзора: 20 МП 16°-3°, 11 МП 12°-3°, 4К	Аналитика	
Дневной и ночной режимы	9°-2° Автоматически убираемый ИК-фильтр	Приложения	Входит в комплект поставки AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection
Минимальная освещенность	Цвет: 0,04 лк, F1,2 Ч/б: 0,004 лк, F1,2		Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающей возможность установки приложений сторонних
Выдержка	От 1/8000 до 1 с	0.5	разработчиков, см. <i>axis.com/acap</i>
Танорамиров-	Цифровое PTZ-управление, загружаемый драйвер PTZ	Общие	
ание, наклон и вум	(предустановлен драйвер Pelco D) ARTPEC-6	Корпус	Камера: алюминий Цвет: черный NCS S 9000-N
Тамять Видео	03У: 1 Гб, флэш-память: 256 Мб	Питание	20–28 В пост. тока, макс. 18,6 Вт Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 2, класс 4 Типов. 13,1 Вт, макс. 25,5 Вт
Формат сжатия видео	Профили High, Main и Baseline кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Разъемы	Экранированный разъем RJ45 для 100BASE-TX/1000BASE-T PoE Микрофонный/линейный вход 3,5 мм, линейный выход 3,5 мм Вход питания пост. тока
Разрешение	От 5472 x 3648 до 320 x 240		Клеммная колодка для 2 настраиваемых входов/выходов для
łастота кадров	5472 x 3648 (20 МП): 8 кадр/с 3840 x 2880 (11 МП): 15 кадр/с Ultra HD 2160p (4 K): 25 кадр/с		сигналов тревоги (на выходе: 12 В пост. тока, макс. нагрузка 50 мА) RS485/RS422
Тотоковая	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах Н.264		SFP-слот (100/1000 Мбит/с) для оптоволоконных модулей SFP
передача видео	и Motion JPEG Контролируемые значения частоты кадров и битрейта Технология Axis Zipstream с поддержкой формата H.264	Хранилище	Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Поддержка шифрования данных на карте памяти SD (AES-XTS-Plain64, 256 бит) Поддержка записи на выделенный сетевой накопитель (NAS)
Иногопоточный просмотр	VBR/ABR/CBR H.264 До 4 отдельных фрагментов общего изображения		Поддержка записи на вобру карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <i>axis.com</i>
настройки	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, баланса белого	Условия	От 0 до 45 °C
изображения	и экспозиции; технология WDR — Dynamic Contrast; тонкая	эксплуатации	Относительная влажность: 10-85% (без образования конденсата)

Потоковая

передача звука

Двусторонняя

T10075756/RU/M23.2/2107 www.axis.com

Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс A; EN 50121-4; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; IEC 62236-4; FCC, часть 15, раздел В, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 32, класс A; KCC KN32, класс A, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 Сеть NIST SP500-267
Размеры	Корпус камеры: 176 x 102 x 75 мм
Macca	Корпус камеры: 840 г
Принадлежно- сти в комплекте поставки	Крышка для байонета EF, комплект разъемов, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Дополн- ительные принадлежности	Кожух для установки вне помещений, инжекторы Axis PoE+ Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com

ПО для управлен видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для ия управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице axis.com/support/downloads
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty.

а. Поддерживает технологию Axis Lightfinder.
 b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (http://openssl.org/), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (eay@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility

