



МАРТ

E-МАРТ  
ВАШ ПОСТАВЩИК  
AXIS

<https://emart.su/brands/axis/>

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Федеральный     | 8 800 511-77-41 |
| Санкт-петербург | 8 812 426-99-66 |
| Москва          | 8 495 137-99-67 |
| Краснодар       | 8 861 205-62-66 |

[www.emart.su](http://www.emart.su)

[mail@emart.su](mailto:mail@emart.su)

## Сетевая камера AXIS P1447-LE Network Camera

Полнофункциональное круглосуточное видеонаблюдение с разрешением 5 мегапикселей

AXIS P1447-LE Network Camera — это экономичная сетевая камера для круглосуточного видеонаблюдения, позволяющая получать изображения исключительно высокого качества с разрешением 5 Мп в формате 16:9, с полной частотой кадров. Широкий спектр технологий, таких как Lightfinder, OptimizedIR и Forensic WDR, обеспечивает высокую степень детализации изображений даже при сложных условиях освещения, в том числе при слабом освещении и сильной фоновой засветке. Камера готова для эксплуатации вне помещений и может работать в широком диапазоне температур, включая экстремальные. Она выполнена в крепком, ударопрочном корпусе и оснащена детектором ударов. Камера AXIS P1447-LE проста в установке и поддерживает дистанционное управление зумом и фокусировкой для тонкой настройки изображений. Оснащенная технологией Axis Zipstream, входами-выходами и поддержкой звука, камера AXIS P1447-LE обладает всем необходимым для обеспечения вашей безопасности.

- > [Разрешение 5 мегапикселей с полной частотой кадров](#)
- > [Простота установки](#)
- > [Технологии Forensic WDR, Lightfinder и OptimizedIR](#)
- > [Входы-выходы и поддержка звука](#)
- > [Технология Axis Zipstream](#)



# Сетевая камера AXIS P1447-LE Network Camera

## Камера

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Изображение</b>                   | 1/2,9 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП  |
| <b>Объектив</b>                      | 2,8–8,5 мм; F1,2<br>Горизонтальный угол обзора: 104°–36°<br>Вертикальный угол обзора: 55°–20°<br>С переменным фокусным расстоянием, дистанционное управление фокусировкой и зумом, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр |
| <b>Режим День/Ночь</b>               | Автоматически убираемый ИК-фильтр  |
| <b>Минимальная освещенность</b>      | Цвет: 0,15 лк при 50 IRE F1,2<br>Ч/б: 0,03 лк при 50 IRE F1,2<br>0 лк с включенной ИК-подсветкой   |
| <b>Скорость срабатывания затвора</b> | От 1/62 000 с до 2 с   |

## Видео

|  |  |
|--|--|
| <b>Сжатие видео</b>                              | Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC)<br>Формат Motion JPEG  |
| <b>Разрешение</b>                                | От 3072 x 1728 до 160 x 90   |
| <b>Частота кадров</b>                            | До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) при всех разрешениях  |
| <b>Передача видеопотока</b>                      | Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG<br>Технология Axis Zipstream при использовании H.264<br>Контролируемая частота кадров и битрейт<br>VBR/ABR/MBR H.264   |
| <b>Передача нескольких фрагментов</b>            | До 8 отдельных фрагментов общего изображения   |
| <b>Настройки изображения</b>                     | Регулировка насыщенности, контраста, яркости и четкости;<br>Forensic WDR: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки;<br>регулировка сжатия, баланса белого, порога переключения «день/ночь», экспозиции и участков экспонирования; ориентация: авто, 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат; зеркальное отражение изображений; динамическое наложение текста и изображений; маски закрытых зон |
| <b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b> | Цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом   |

## Аудио

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Передача аудиопотока</b> | Аудиовход (симплекс)  |
| <b>Сжатие аудио</b>         | 24-разр. LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц<br>Настраиваемый битрейт |
| <b>Ввод/вывод аудио</b>     | Вход для внешнего микрофона или линейный вход   |

## Сеть

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Безопасность</b>             | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью |
| <b>Поддерживаемые протоколы</b> | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>b</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP, MQTT, Syslog                             |

## Системная интеграция

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Программный интерфейс</b> | Открытый интерфейс API 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><br>Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком<br>Профили ONVIF <sup>®</sup> G, ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> T; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> |
|------------------------------|--|

## Аналитика

Детекторы: детектор доступа к потоку живого видео, детектор движения, детектор звука, детектор дневного и ночного режимов, детектор удара, детектор несанкционированных действий  
Оборудование: сеть, температура  
Входной сигнал: входной порт для цифровых сигналов, запуск вручную, виртуальные входы  
Средства хранения: повреждение, запись  
Система: готовность системы  
Время: повторение, использование расписания

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Действия по событиям</b> | Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель<br>Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте<br>Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки<br>Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений<br>PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны<br>Наложение текста, активация внешнего выхода, дневной и ночной режимы видеонаблюдения |
|-----------------------------|---|

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| <b>Потоковая передача данных</b> | Данные о событиях |
|----------------------------------|-------------------|

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Встроенные средства установки</b> | Счетчик пикселей, дистанционный зум (3-кратный оптический), дистанционная фокусировка, автоповорот |
|--------------------------------------|--|

## Аналитика

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Приложения</b> | Входит в комплект поставки<br>Видеодетектор AXIS Video Motion Detection<br>Поддерживаемые приложения<br>AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection<br>Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков, см. веб-страницу <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> |
|-------------------|---|

## Общие характеристики

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Материал корпуса</b>          | Корпус со степенью защиты IP66/IP67, NEMA 4X и IK10<br>Поликарбонатный композит и алюминий<br>Цвет: белый NCS S 1002-B  |
| <b>Стойкость</b>                 | Без ПВХ   |
| <b>Память</b>                    | ОЗУ: 1024 МБ, флэш-память: 512 МБ   |
| <b>Питание</b>                   | Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3<br>Типовая: 6,7 Вт, макс. 12,95 Вт   |
| <b>Разъемы</b>                   | Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE<br>Микрофонный/линейный вход 3,5 мм<br>Ввод-вывод: 4-контактная клеммная колодка для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода  |
| <b>ИК-подсветка</b>              | Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм) с продолжительным сроком службы и низким энергопотреблением<br>Дальность освещения 30 м или более в зависимости от сцены   |
| <b>Локальное хранение данных</b> | Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC и шифрования данных<br>Запись на сетевой накопитель (NAS)<br>Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> . |
| <b>Условия эксплуатации</b>      | От -40 до 60 °C<br>Максимальная температура в соответствии с NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C<br>Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)   |
| <b>Условия хранения</b>          | От -40 °C до 65 °C<br>Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Соответствие стандартам</b>             | ЭМС<br>EN 55032, класс А; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 55024;<br>EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А;<br>ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А;<br>KCC KN32, класс Аи KN35<br>Безопасность<br>IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471<br>Среда применения<br>IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14;<br>IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-78; IP66/IP67 по IEC/EN 60529; IK10<br>по IEC/EN 62262; NEMA 250, тип 4X; NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)<br>Сеть<br>NIST SP500-267 |
| <b>Масса</b>                               | С погодозащитным козырьком:<br>1 кг  |
| <b>Размеры</b>                             | Ø 132 x 260 мм   |
| <b>Принадлежности в комплекте поставки</b> | Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows®<br>на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, комплект<br>разъемов, монтажный кронштейн<br>Погодозащитный козырек AXIS Weather Shield L   |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Дополнительные аксессуары</b> | Пластина распределительной или установочной коробки<br>AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, матовое крепление<br>AXIS T91A47 Pole Mount, угловой кронштейн AXIS T94P01B Corner<br>Bracket, кабельная коробка AXIS T94F01P Conduit Back Box,<br>погодозащитный козырек AXIS Weather Shield K, инжекторы<br>PoE Axis Midspan<br>Список дополнительных принадлежностей см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> . |
| <b>ПО для управления видео</b>   | Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для<br>управления видео от партнеров Axis по разработке программных<br>приложений доступны на странице <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .  |
| <b>Языки</b>                     | Русский, английский, немецкий, французский, испанский,<br>итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский,<br>португальский, китайский (традиционный)  |
| <b>Гарантия</b>                  | Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .  |

- а. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL (openssl.org)*, а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Экологическая ответственность: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)