

## Сетевая камера AXIS P1365 Mk II Network Camera

Исключительно высокая светочувствительность в сочетании с технологией Zipstream.

В модели AXIS P1365 Mk II применены технологии Lightfinder и широкий динамический диапазон WDR – Forensic Capture, благодаря которым обеспечивается непревзойденная светочувствительность, необходимая для получения высококачественных изображений с проработкой деталей в условиях недостаточной освещенности и даже в темноте. Осуществляя съемку видео с разрешением HDTV 1080p при 50/60 кадр/с с подавлением шумов и размытия изображения движущихся объектов, камера позволяет вести видеонаблюдение даже там, где расположение объектов меняется с высокой скоростью. Благодаря технологии Axis Zipstream происходит анализ и оптимизация видеопотока, что сокращает объем трафика и расходы на хранение данных, сохраняя при этом высокое качество изображения. Кроме того, модель AXIS P1365 Mk II можно легко переводить из режима WDR в режим Lightfinder. Благодаря байонету CS-mount в камере можно использовать разные объективы. Использование штатива AXIS T91B21 делает проложенные кабели менее заметными.

- > **Высокая светочувствительность благодаря технологии Lightfinder.**
- > **Байонет CS обеспечивает гибкость в выборе объектива.**
- > **Экономия расходов с помощью технологии Axis Zipstream.**
- > **Частота до 50/60 кадр/с при разрешении HDTV 1080p.**
- > **Технология WDR — Forensic Capture.**



# Сетевая камера AXIS P1365 Mk II Network Camera

|  |   |
|--|---|
| <b>Камера</b>                                    |   |
| <b>Изображение</b>                               | КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка; RGB  |
| <b>Объектив</b>                                  | ИК-фильтр, объектив CS-mount, диафрагма P-iris<br>С переменным фокусным расстоянием 2,8–8 мм, F1,3<br>Горизонтальный угол обзора: 112°–39°<br>Вертикальный угол обзора: 58°–21°   |
| <b>Режим День/Ночь</b>                           | Автоматически убираемый инфракрасный режекторный светофильтр  |
| <b>Минимальная освещенность</b>                  | Цвет: 0,11 лк<br>Ч/б: 0,01 лк при 50 IRE F1,3<br>HDTV 1080p, 50/60 кадр/с: Цвет: 0,22 лк<br>Ч/б: 0,02 лк при 50 IRE F1,3  |
| <b>Скорость срабатывания затвора</b>             | от 1/66 500 с до 2 с  |
| <b>Видео</b>                                     |   |
| <b>Сжатие видео</b>                              | Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC)<br>Motion JPEG  |
| <b>Разрешение</b>                                | HDTV 1080p, 25/30 кадр/с (с WDR): от 1920 x 1080 до 160 x 90<br>HDTV 1080p, 50/60 кадр/с (без WDR): от 1920 x 1080 до 160 x 90  |
| <b>Частота кадров</b>                            | До 50/60 кадр/с (50/60 Гц)  |
| <b>Передача видеопотока</b>                      | Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG<br>Технология Axis Zipstream при использовании H.264<br>Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264   |
| <b>Передача нескольких фрагментов</b>            | До 8 отдельных фрагментов общего изображения  |
| <b>Настройки изображения</b>                     | Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; широкий динамический диапазон WDR — Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим Corridor Format; наложение текста и изображений; маска закрытых зон; зеркальное отражение изображений  |
| <b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b> | Цифровое управление панорамированием, наклоном и зумом<br>Загружаемый драйвер PTZ (предустановлен драйвер Pelco D)  |
| <b>Аудио</b>                                     |   |
| <b>Передача аудиопотока</b>                      | Двусторонняя полнодуплексная  |
| <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, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый)  |
| <b>Сеть</b>                                      |   |
| <b>Безопасность</b>                              | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, встроенное ПО с цифровой подписью<br>Защита от попыток подбора пароля   |
| <b>Поддерживаемые протоколы</b>                  | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP  |
| <b>Системная интеграция</b>                      |   |
| <b>Программный интерфейс</b>                     | Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши<br>AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши<br>Профили ONVIF® G, ONVIF® S и ONVIF® T; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>  |
| <b>Аналитика</b>                                 | Приложения, входящие в комплект поставки<br>Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука<br>Поддерживается<br>AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite, включая AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard<br>Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>                                       |
| <b>Срабатывание сигнала тревоги</b>              | Анализ данных, возможность локальной записи видео, внешний вход, уровень звукового сигнала, расписание  |
| <b>Действия по событиям</b>                      | Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище<br>Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки 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 вывода, воспроизведение аудиоклипа, дневной и ночной режимы видеонаблюдения |
| <b>Потоковая передача данных</b>                 | Данные о событиях   |
| <b>Встроенные средства установки</b>             | Помощник фокусировки, счетчик пикселей, удаленная регулировка заднего фокуса  |
| <b>Общие характеристики</b>                      |   |
| <b>Материал корпуса</b>                          | Металл (цинк)<br>Цвет — Белый NCS S 1002-B  |
| <b>Монтаж</b>                                    | Резьба для штативного винта 1/4"-20<br>Подставка для камеры входит в комплект   |
| <b>Стойкость</b>                                 | Без ПВХ   |
| <b>Память</b>                                    | ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ  |
| <b>Питание</b>                                   | 8–28 В пост. тока, макс. 7,3 Вт, обычно 4,2 Вт<br>Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 6,8 Вт, обычно 3,6 Вт  |
| <b>Разъемы</b>                                   | Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE<br>Ввод-вывод: 4-контактная (2,5 мм) клеммная колодка для двух настраиваемых входов/выходов<br>RS-485/422, 2 шт., 2 положения, полный дуплекс, клеммная колодка<br>Питание постоянного тока, клеммная колодка, разъем 3,5 мм для микрофона/линейного входа, линейный выход 3,5 мм<br>Разъем управления диафрагмой P-iris (совместим с DC-Iris)  |
| <b>Локальное хранение данных</b>                 | Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC<br>Поддержка шифрования данных на карте SD<br>Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS)<br>Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> .  |
| <b>Условия эксплуатации</b>                      | От 0 до 55 °C<br>Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)   |
| <b>Условия хранения</b>                          | От –40 до 65 °C   |
| <b>Соответствие стандартам</b>                   | ЭМС<br>EN 55022, класс B; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;<br>EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2;<br>FCC, часть 15, раздел B, класс B с экранированным кабелем (STP);<br>FCC часть 15, раздел B, класс A с неэкранированным кабелем (UTP);<br>ICES-003, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 22, класс B;<br>KCC KN32, класс B и KN35<br>Безопасность<br>IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252<br>Сеть<br>NIST SP500–267   |
| <b>Размеры</b>                                   | 205 x 78 x 46 мм  |
| <b>Масса</b>                                     | 630 г   |
| <b>Принадлежности в комплекте поставки</b>       | Комплект разъемов, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, штатив  |

|                                  |   |                                       |  |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|--|
| <b>Дополнительные аксессуары</b> | Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis, Axis микрофоны AXIS T92G20 Outdoor Housing<br>Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>     | <b>Гарантия</b>                       | Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .  |
| <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>а.</b>                             | <i>Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i> |
| <b>Языки</b>                     | Русский, английский, немецкий, французский, польский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)                                  | <b>Экологическая ответственность:</b> | <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>   |