

Основной модуль AXIS FA54 Main Unit

Высокоэффективное многопоточное видеонаблюдение с технологией Forensic WDR.

АХІЅ FA54 поддерживает до четырех оптических блоков AХІЅ FA, что позволяет создать недорогую и малозаметную систему для видеонаблюдения за четырьмя областями, близко расположенными друг от друга. Основной модуль обеспечивает потоковую передачу видео с полной частотой кадров и разрешением 1080р одновременно от четырех оптических модулей, при этом используется один IP-адрес. Это идеальное решение для розничной торговли: AXІЅ FA54 поддерживает видеопоток в режиме квадратора, а порт HDMITM позволяет выводить видео как на дисплей службы безопасности, так и на монитор для общедоступного просмотра. Устройство работает в режиме широкого динамического диапазона Forensic WDR, настроенном для съемки быстро движущихся объектов. Технология сжатия видео Axis Zipstream значительно снижает трафик и требования к объему накопителя.

- Передача видеопотоков с полной частотой кадров и разрешением 1080р с четырех оптических блоков.
- > Широкий динамический диапазон Forensic WDR.
- > Передача одного потока в режиме квадратора, технология Axis Zipstream и коридорный формат.
- > Выход HDMI, двухсторонняя передача звука, порты ввода/вывода, два слота для карт microSD, питание 12 В пост. тока.



Основной модуль AXIS FA54 Main Unit

| Видео | | Действия по | Загрузка файлов по электронной почте, FTP, HTTP, HTTPS, сети |
|-------------------------------------|---|---|--|
| Сжатие видео | Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG | событиям | Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Буферизация видео до и после тревоги Видео- и аудиозапись на локальный накопитель, воспроизведение |
| Разрешение | От 1920 x 1080 (1080p) до 480 x 270 | D | аудиоклипа, выходной сигнал на внешнее оборудование |
| Широкий динамический диапазон | Широкий динамический диапазон Forensic WDR | Встроенные средства установки | Счетчик пикселей |
| Частота кадров | При разрешении 1080р: до 25/30 кадр/с (50/60 Гц) | Потоковая | Данные о событиях |
| Передача | Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в | передача данных | |
| видеопотока | форматах H.264 и Motion JPEG | Общие харак | TODICTION |
| | Технология Axis Zipstream при использовании H.264 | | - |
| | Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264 | Материал корпуса | Алюминий Пластик |
| | Режим квадратора с максимальным разрешением 1080р | Стойкость | Не содержит ПВХ |
| | HDMI | Память | 03У: 1024 МБ, флэш-память: 512 МБ |
| Выход HDMI | Одиночная камера | Питание | 12 В пост. тока, типов. 14 Вт, макс. 30 Вт |
| | Режим квадратора Список воспроизведения: одиночные камеры, статические изображения 1080р, 30/25/24 кадр/с (50/60 Гц) 720р, 50/60 кадр/с (50/60 Гц) 576р 50 кадр/с (50/60 Гц) 480р, 60 кадр/с (50/60 Гц) | Разъемы | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T RJ12 для оптических блоков 6-контактная клеммная колодка для подключения четырех настраиваемых входов/выходов (12 В пост. тока на выходе), макс. нагрузка 50 мА Два микрофонных/линейных входа 3,5 мм; линейный выход |
| Настройки изображения | Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования, локального | | 3,5 мм Разъем для подвода питания 12 В пост. тока HDMI, тип A |
| | контраста; вращение, коридорный формат, наложение текста и изображений, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений Картинка в картинке, вращение в режиме квадратора | Локальное хранение данных | Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS |
| Аудио | | | можно найти на сайте <i>www.axis.com</i> |
| Передача аудиопотока | Двусторонняя дуплексная и полудуплексная | Условия эксплуатации | От 0 до 45 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата) |
| Сжатие аудио | ААС-LC 8/16/32/48 кГц, макс. 128 кбит/с G.711 PCM 8 кГц, 64 кбит/с | Условия хранения | От -40 до 65 °C |
| | G.726 ADPCM, 8 КГц, 32 или 24 Кбит/с Opus 8/16/48 кГц, макс. 128 кбит/с Настраиваемый битрейт | Соответствие стандартам | ЭМС EN 55032, класс A; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс A; |
| Ввод/вывод | Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный | | VCCI, клаес A; RCM AS/NZS CISPR 32, клаес A; ICES-003, клаес A; |
| аудио | выход | | КСС КN32, класс A, KN35 Безопасность |
| Сеть | | | IEC/EN/UL 62368-1 |
| Безопасность | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами Защита от попыток подбора пароля | | Окружающая среда EN 50581, IEC 60529 IP3X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Сеть NIST SP500-267 |
| Поддерживае- мые протоколы | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), | Размеры | 202 x 102 x 31 mm |
| | DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, | Macca | 442 г |
| | ARP, SOCKS, SSH | Принадлежно- | Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на |
| Системная ин | теграция | | 1 пользователя, блок питания |
| Программный | Открытый АРI для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу | Поставки | Резиновые ножки, монтажные кронштейны Кабель AXIS F7315 Cable White 15 m |
| интерфейс | AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video (AVHS) с подключением | Дополнитель- ные аксессуары | |
| | камеры одним щелчком Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org | ПО для управления видео | Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/vms |
| Аналитика | В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection Активное оповещение при несанкционированных действиях, | Языки | Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный) |
| | детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних | Гарантия | Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty |
| | разработчиков; см. <i>www.axis.com/acap</i> | а. Данное устройст группой OpenSS | тво содержит программное обеспечение, разработанное L Project для использования в наборе инструментов OpenSSL |
| Срабатывание сигнала тревоги | Аналитика, внешние входы События локальной записи данных | (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (eay@cryptsoft.com). | |

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility

