

Системный контроллер AXIS W800 System Controller

Для гибких и масштабируемых решений

Системный контроллер AXIS W800 System Controller — это центральный узел интеграции и управления для натального решения видеонаблюдения. Модульная конструкция системного контроллера обеспечивает гибкость и высокую масштабируемость системы. Один контроллер AXIS W800 поддерживает до пяти док-станций и до сорока камер, но систему можно легко расширить с помощью дополнительных системных контроллеров.

- > **Высокоскоростная контролируемая выгрузка данных**
- > **Гибкость и масштабируемость**
- > **Единая точка интеграции системы**
- > **Централизованное управление системой**



Системный контроллер AXIS W800 System Controller

Сеть		Монтаж	Монтажный кронштейн
Безопасность	Поддержка протоколов HTTPS ^a шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a	Устойчивое развитие	Без ПВХ
Сетевые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS ^a , TLS ^a , Bonjour, DNS, NTP, NTS, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP	Питание	12 В пост. тока, типов. 12,25 Вт, макс. 16 Вт
Пропускная способность	Из камеры в системный контроллер: 100 Мбит/с (на камеру) Из системного контроллера получателю содержимого: 1 Гбит/с	Разъемы	1 экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (восходящий канал) 5 экранированных разъемов RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (сеть устройств) USB 2.0 Разъем для ввода напряжения питания 12 В пост. тока
Системная интеграция		Хранилище	Твердотельный накопитель 480 ГБ
Прикладной программный интерфейс (API)	Интерфейс API для интеграции натальной системы	Условия эксплуатации	От 0 до 40 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
Места назначения содержимого	Системы управления доказательствами Стороннее программное обеспечение для управления доказательствами от партнеров по разработке программных приложений Axis Системы управления видео AXIS Camera Station, а также другое стороннее ПО для управления видео от партнеров по разработке программных приложений Axis, доступное на странице axis.com/vms	Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Кибербезопасность		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; ICES-3(A)/NMB-3(A); VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 32, класс A; KC KN32, класс A; KC KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IP3X по IEC/EN 60529 Сеть NIST SP500-267
Локальная запись	Программное обеспечение: Встроенное ПО с цифровой подписью, защита от попыток подбора пароля, дайджест-проверка подлинности, защита паролем, шифрования данных на карте памяти AES-XTS-Plain64 256bit Оборудование: Безопасная загрузка, AXIS Edge Vault с защищенным хранилищем ключей (сертификат CC EAL4+, аппаратная защита криптографических операций и ключей FIPS 140-2, уровень 2)	Размеры	Системный контроллер AXIS W800 System Controller Высота: 53 мм Ширина: 180 мм Длина: 180 мм Монтажный кронштейн Высота: 57 мм Ширина: 185 мм Длина: 198 мм
Сетевая безопасность	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, фильтрация IP-адресов	Масса	Системный контроллер AXIS W800 System Controller 765 г Монтажный кронштейн 408 г
Документация	Руководство по усилению сетевой безопасности AXIS OS Политика управления уязвимостями Axis Vulnerability Management Policy Модель Axis Security Development Model Ведомость материалов ПО (SBOM) AXIS Чтобы скачать документы, перейдите на веб-сайт по адресу axis.com/support/cybersecurity/resources Для получения более подробных сведений о поддержке кибербезопасности Axis перейдите на веб-сайт по адресу axis.com/cybersecurity	Принадлежности в комплекте поставки	Монтажный кронштейн
Общие		Дополнительные принадлежности	AXIS TW8100 Rack Mount Внешний защищенный считыватель карт RFID на 125 кГц + 13,56 МГц с функцией NFC (USB)
Кибербезопасность	Встроенное ПО с цифровой подписью, режим безопасной загрузки; защита криптографических ключей с помощью модуля TPM 2.0, сертифицированного по стандарту FIPS 140-2; твердотельный накопитель с шифрованием (AES256), соответствующий требованиям CJIS Стандарт шифрования AES256, сквозное шифрование содержимого ^b Соответствует закону «О безопасности подключенных устройств» (Security of connected devices); пользователь должен задать пароль при первом использовании.	Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский
Корпус	Степень защиты IP3X Корпус из алюминия и пластика Цвет: черный NCS S 9000-N	Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

- a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL Toolkit. (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).
- b. С выбранными получателями содержимого.