

# camkeeper

## Контроль технического состояния

- Для систем безопасности и IT-инфраструктуры



# camkeeper

Контроль технического состояния ВСЕХ систем



Видео



СКУД



ИБП



Орион Про



МГП Император



Маршрутизатор



ИТ



Принтер



SNMP-датчики



SNMP-датчики



Сервер



МГП Заря



SNMP-датчики

## Ваша инфраструктура под надежным контролем 24/7

Чем сложнее становятся ваши IT-системы и безопасность, тем выше риски незаметных сбоев. Внезапный простой оборудования, отказ камеры или системы доступа — это прямые убытки, репутационные потери и угрозы безопасности. Мы создали решение, которое работает автономно, предупреждая проблемы до их возникновения.

**Samkeeper** — это готовые комплексы для автоматического круглосуточного контроля всего оборудования. Они следят за работоспособностью, мгновенно сообщают о сбоях и дают вам полную картину происходящего.

### Ключевые преимущества:

- **работает «из коробки»:** начните мониторинг в день поставки. Комплекс уже предварительно настроен для работы с большинством популярных систем;
- **полная автономность:** все данные хранятся внутри устройства. Решение не требует ежемесячных платежей, лицензий или подключения к облачным сервисам, что гарантирует безопасность и независимость;
- **экономия времени и средств:** автоматизация рутинного контроля освобождает ваших специалистов. Мгновенные оповещения о проблемах позволяют устранять их до того, как они повлияют на бизнес-процессы;
- **масштабируемость под ваши задачи:** мы предлагаем линейку моделей — от контроля одного небольшого объекта до мониторинга инфраструктуры федерального масштаба. Выберите конфигурацию, которая точно соответствует вашим потребностям.

### Для кого создан Samkeeper?

- **для руководителей и владельцев бизнеса,** которые хотят быть уверены в надежности своих технических систем без углубления в детали.
- **для эксплуатационных и инженерных служб,** отвечающих за бесперебойную работу сетей, видеонаблюдения, СКУД и серверных.
- **для интеграторов,** которые хотят повысить качество своего сервиса и предлагать заказчикам готовый инструмент для гарантийного контроля.

Вам не нужно быть техническим экспертом, чтобы сделать правильный выбор. Мы подготовили подробный обзор всей линейки Samkeeper на следующих страницах. Вы узнаете, какая модель идеально подходит для вашего бизнеса, исходя из масштаба задач и требований к функционалу

# LINE 2.0

## Готовый к работе программно-аппаратный комплекс для круглосуточного мониторинга систем безопасности и сетевой инфраструктуры

Устройство обеспечивает автоматический контроль до 500 IP-устройств, мгновенно предупреждает о сбоях и формирует аналитические отчеты. Благодаря готовым шаблонам и интуитивному интерфейсу внедрение системы не требует глубоких технических знаний и позволяет быстро повысить надежность инфраструктуры. Camkeeper Line 2.0 представляет собой законченное решение для технического контроля, построенное на принципах максимальной готовности, гибкости и безопасности:

- Готовность «из коробки»: комплекс поставляется полностью настроенным;
- Мощность и надежность: в основе устройства лежит современный высокопроизводительный вычислительный модуль;
- Эффективность для бизнеса: автоматизация мониторинга и мгновенные оповещения о инцидентах через e-mail или Telegram;
- Безопасность и автономность: решение является полностью автономным;
- Аппаратные возможности: устройство оснащено разъемом HDMI для прямого подключения монитора и USB-портами для подключения органов управления.

Camkeeper Line 2.0 — оптимальный выбор для компаний, которые стремятся повысить надежность своих систем безопасности и IT-инфраструктуры



# LINE 2.1

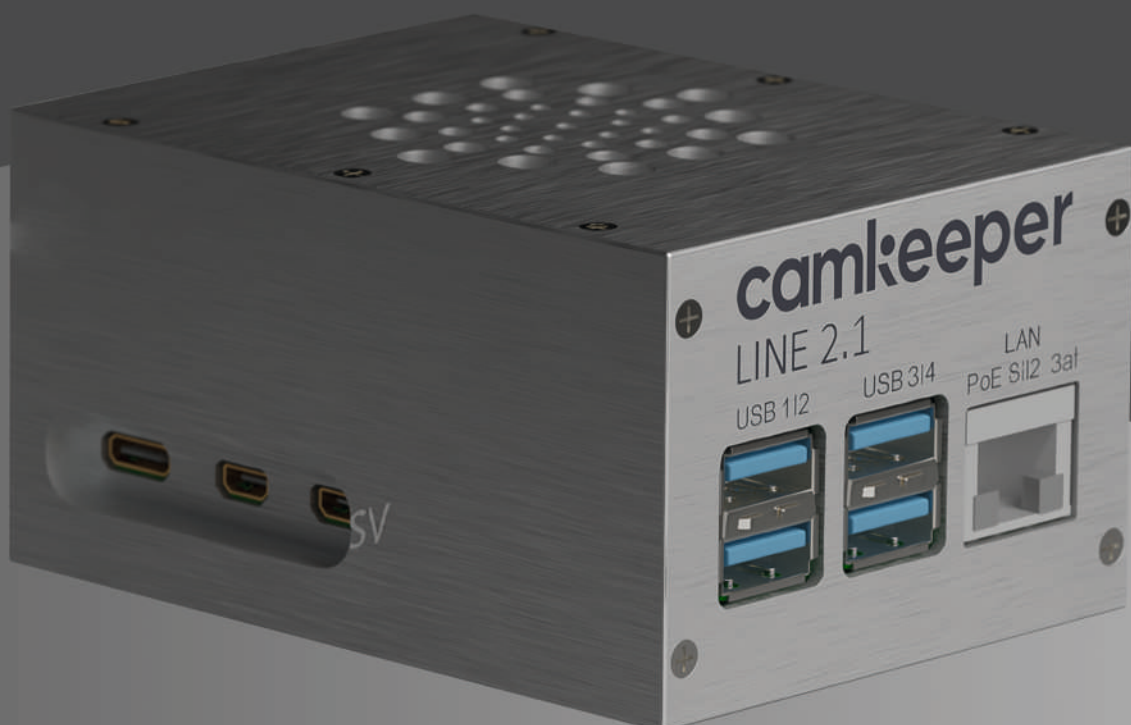
**Развитие успешной платформы Line 2.0, сохранившее все её лучшие качества: готовность к работе «из коробки» и мощный мониторинг**

Ключевое отличие новой версии — поддержка питания по стандарту PoE (IEEE 802.3af). Это решение для тех, кто ценит максимальную простоту установки и гибкость, оправдывая разницу в цене значительной экономией на монтаже и расширением возможностей для интеграции.

Модель Line 2.1 построена на том же проверенном вычислительном модуле, что и бестселлер Line 2.0. Вы получаете ту же высокую производительность и готовую систему. Ключевое преимущество: питание по PoE для простоты и экономии. Новая версия получает питание и данные по одному сетевому кабелю. Это не просто удобство, а прямая экономия. Устройство можно разместить в любом месте, где есть сетевой порт, даже если рядом нет розетки — в серверной стойке, телекоммуникационном шкафу или на удаленном объекте. Развертывание систем на объектах становится быстрее и стандартизированное по принципу «подключи один кабель».

Как и младшая модель, Line 2.1 поставляется полностью настроенной и обеспечивает стабильный мониторинг инфраструктуры с актуализацией данных каждые 30 секунд. Прочный алюминиевый корпус с креплением на DIN-рейку гарантирует надежную работу в промышленных условиях.

Camkeeper Line 2.1 — это инвестиция в более простую, быструю и дешевую установку, что делает устройство наиболее рациональным выбором для современных проектов



# PRO 2.1



## **Решение для профессионалов, которым важна не только мощность системы мониторинга, но и мгновенный доступ к ключевой информации**

Устройство обеспечивает мониторинг до 500 IP-устройств, а его главная особенность — встроенный 4-дюймовый цветной дисплей. На экран в реальном времени выводится оперативный журнал инцидентов, что позволяет оценить статус наблюдаемых элементов сети буквально с одного взгляда, без необходимости подключения внешнего монитора или входа в веб-интерфейс. Это идеальный инструмент для оперативного контроля на ответственных объектах.

4-дюймовый экран — это ваше окно в состояние системы. Он постоянно отображает журнал технических инцидентов, предоставляя моментальную визуальную сводку. Это незаменимо при первичной настройке наблюдаемой сети, плановом обслуживании или оперативном реагировании на инцидент, экономя время и упрощая взаимодействие с системой.

PRO 2.1 построен на высокопроизводительной процессорной платформе, обеспечивающей стабильный мониторинг сложной инфраструктуры с частотой опроса от 30 секунд. Прочный корпус с креплением на DIN-рейку предназначен для работы в промышленных условиях серверных и телекоммуникационных шкафов.

Как и все продукты Samkeeper, это полностью автономное решение с локальным хранением данных, соответствующим требованиям безопасности, включая объекты КИИ.

PRO 2.1 — шаг в сторону большей оперативности и удобства для специалиста, делающий работу с системой мониторинга более наглядной и эффективной

# MAX 2.0

## Комплекс для всестороннего мониторинга инфраструктуры и окружающей среды

Отлично оснащенная модель в линейке, развивающая подход «все в одном». Платформа устройства стала победителем конкурса «Лучший инновационный продукт» на выставке Securika, что подтверждает его передовую концепцию. Устройство обеспечивает не только мониторинг до 500 IP-устройств, но и комплексный контроль среды в серверной комнате с помощью встроенных датчиков, а также обладает резервным каналом связи через 4G-модем для максимальной отказоустойчивости. Это решение для тех, кому нужна полная картина происходящего на ответственном объекте.

MAX 2.0 выходит за рамки стандартного мониторинга. Помимо отслеживания состояния сетевого оборудования и систем безопасности, он в реальном времени анализирует параметры среды в помещении: температуру, влажность и качество воздуха. Это позволяет предотвратить инциденты, вызванные перегревом, сыростью или испарениями вредных веществ (таких как ацетон, угарный газ, толуол, аммиак), обеспечивая сохранность дорогостоящей аппаратуры и безопасность людей.

Ключевое преимущество модели — встроенный 4G-модем. При пропадании основного интернет-канала устройство автоматически переходит на резервный канал связи, продолжая отправлять критически важные оповещения. Это делает систему мониторинга практически неуязвимой к сбоям на стороне провайдера. Решение также подходит для локальных систем, не подключенных к сети Интернет.

MAX 2.0 — это не просто мониторинг, это ваша стратегия обеспечения максимальной операционной надежности на особо ответственных участках



# MAX 2.1

**Развитие успешной платформы MAX 2.0: признанная наградами концепция, всесторонний контроль инфраструктуры и окружающей среды, резервный 4G-канал**

Ключевое отличие новой версии — поддержка питания по стандарту PoE (IEEE 802.3af). Решение предназначено для специалистов, которым требуется высокая отказоустойчивость и полный контроль на ответственных объектах, а также важны простота и экономия при монтаже.

Модель MAX 2.1 построена на той же основе, что и отмеченная наградой выставки Securika модель MAX 2.0. Вы получаете комплексный мониторинг до 500 IP-устройств, встроенные датчики для контроля температуры, влажности и качества воздуха, а также резервный канал связи через 4G-модем. Это надежная и проверенная основа, которую мы сделали еще более универсальной.

Новая версия получает возможность работать от одного сетевого кабеля. Для устройства с функцией резервного канала связи это особенно актуально:

- Снижение затрат на монтаж;
- Повышенная отказоустойчивость;
- Упрощение масштабирования.

MAX 2.1 — это эволюция платформы в сторону большей гибкости и экономической эффективности при внедрении, без компромиссов в части функциональности и надежности. Оптимальное соотношение цены и возможностей!



# Super Vision

## Комплекс для наблюдения за крупными ИТ-инфраструктурами и системами безопасности

Программно-аппаратный комплекс, предназначенный для наблюдения за состоянием разветвленных сетевых инфраструктур и больших систем безопасности, объединяющих до 1000 IP-устройств. Благодаря высокой производительности, возможности установки в серверную стойку и оснащению резервным каналом связи, комплекс обеспечивает полную осведомленность о работоспособности систем безопасности и ИТ-оборудования на особо ответственных объектах.

Это идеальное решение для наблюдения за инфраструктурой бизнес-центров, гостиниц, транспортных узлов, а также крупных систем безопасности торговых центров, производственных предприятий и других объектов с большим количеством видеокамер и другого IP-оборудования.

Устройство оснащено 2.66-дюймовым E-Paper экраном, который отображает ключевую системную информацию. Важной особенностью дисплея является его чрезвычайно низкое энергопотребление, позволяющее сохранять актуальные данные даже при полном отключении питания.

Как и другие модели Camkeeper, комплекс обладает полной автономностью, локальным хранением данных, поддерживает питание по PoE и оснащен резервным 4G-модемом для обеспечения отказоустойчивости канала связи.

Super Vision — это профессиональный инструмент для наблюдения, обеспечивающий высший уровень осведомленности о состоянии крупных и сложных сетевых инфраструктур и систем безопасности



# BIG

## Флагманский комплекс для наблюдения за критически важной инфраструктурой

Платформа устройства стала победителем конкурса «Лучший инновационный продукт» на выставке Securika Moscow 2024. Благодаря высочайшей производительности, профессиональному исполнению для серверной стойки и ключевой особенности — встроенному источнику бесперебойного питания (ИБП) — комплекс обеспечивает максимальный уровень автономности и отказоустойчивости для самых ответственных объектов.

Флагманская модель BIG имеет собственный встроенный ИБП, который обеспечивает автономную работу устройства до 12 часов при отключении основного электропитания. Это делает систему наблюдения практически неуязвимой к внешним сбоям, что критически важно для серверных комнат, ЦОДов и объектов критической информационной инфраструктуры.

Устройство оснащено 2.66-дюймовым E-Paper экраном, который отображает ключевую системную информацию даже при полном отключении питания. Комплекс поддерживает питание по PoE и оснащен резервным 4G-модемом, что в сочетании со встроенным ИБП создает максимально отказоустойчивую систему: при пропадании основного интернета и электропитания устройство продолжает мониторинг и оповещение.

Camkeeper BIG — это флагманский инструмент для наблюдения, обеспечивающий максимальный уровень осведомленности и бесперебойной работы для самых сложных и ответственных инфраструктур



# СЕРИЯ SERVER



## Центральный сервер для объединения распределенных систем мониторинга

Высоконадежная аппаратная платформа корпоративного уровня для построения централизованных систем мониторинга особо крупных и критически важных объектов. Устройство ведет наблюдение за состоянием до 10 000 IP-устройств. Построенный на базе промышленного серверного оборудования с отказоустойчивой архитектурой, SERVER гарантирует бесперебойную работу 24/7, выступая готовым «аналитическим штабом» для мониторинга IT-инфраструктуры предприятия.

Платформа объединяет разрозненные системы мониторинга в единое целое, обеспечивая сквозную видимость и контроль для сетей отелей, транспортных компаний, сетей розничной торговли и других предприятий с филиальной структурой.

Устройство обладает вычислительными ресурсами для обработки информации с десятков тысяч конечных точек. Он агрегирует данные с периферийных устройств Samkeeper, выступая единым центром сбора аналитики, хранения истории и формирования отчетов.

Samkeeper SERVER — это краеугольный камень для построения экосистемы мониторинга промышленного масштаба, превращающий разрозненные данные в целостную картину для принятия стратегических решений

# Camkeeper решает ключевые задачи для вашей безопасности

## Полная картина и контроль — сегодня или через 10 лет

Camkeeper превращает разрозненные системы в единый, понятный и управляемый механизм. Внедряя IT-мониторинг на базе Camkeeper, вы получаете стратегический инструмент управления для ваших технических систем безопасности.

## Проактивный контроль, а не реакция на сбои

- Устройства Camkeeper отслеживают десятки параметров ваших систем — от сопротивления пожарных шлейфов и напряжения питания датчиков до целостности видео потоков и емкости батарей ИБП.
- Результат: Вы предотвращаете сбои, предсказывая их за дни или даже месяцы, а не тушите «пожары».

## Знания, которые не увольняются

- Интерактивная карта сети сохраняет полную логическую и физическую схему вашей инфраструктуры. Даже через годы после сдачи проекта или смены сотрудников вы в несколько кликов понимаете, что и как подключено.
- Результат: Непрерывность технического контроля, не зависящая от «человеческого фактора».

## Автоматизация рутины и управление обслуживанием

- Система не просто сообщает об ошибке, а детально диагностирует ее причину, текущее состояние, тренды и прогнозы по каждому компоненту.
- Результат: Ваши инженеры получают четкий план действий. Сокращение времени на диагностику до 90%. Вы получаете железные аргументы для планирования бюджета на обслуживание, основанные на объективных данных

# Идеально для распределенного бизнеса: единый стандарт надежности

Ваши удаленные объекты под таким же контролем, как и центральный офис

## Автономность и интеллектуальный сбор данных

- Устройства Camkeeper на объектах работают как интеллектуальные прокси, анализируя данные локально. В центр мониторинга передается только сжатая, критически важная информация.
- Выгода: Снижение нагрузки на каналы связи до 70%. Устройство создает накопительный буфер данных, сохраняя всю информацию даже при длительных обрывах связи.

## Безопасность и отказоустойчивость

Все подключения к удаленным устройствам осуществляются через зашифрованные VPN-тоннели. Модели со встроенными 4G-модемами автоматически обеспечивают связь при обрыве основного канала, гарантируя непрерывность мониторинга.

## Централизованное управление без лишних затрат

Благодаря готовым шаблонам и функции клонирования настроек с одного устройства на другие, новый удаленный объект подключается к единой системе контроля за несколько часов. Вы управляете всей распределенной инфраструктурой из одной точки, не увеличивая штат



camkeeper.ru



rutube

info@camkpr.ru

8-985-700-00-75

# Ваши выгоды: инвестиция в стабильность бизнеса

**Camkeeper — это не расходы, а долгосрочная инвестиция в надежность.** Внедряя Camkeeper, вы получаете не просто устройство, а законченное решение — стратегический инструмент управления и надежного партнера.

## **Измеримая экономия и результат:**

- Сокращение времени простоя систем на 85%.
- Снижение затрат на экстренный ремонт оборудования до 60%.
- Сокращение затрат на обслуживание за счет автоматизации, что эквивалентно экономии 1.5 штатной единицы.

## **Надежность российского производителя:**

- Гарантия 1 год и полноценная техническая поддержка.
- Обучение и консультации для ваших специалистов.
- Развитая дилерская сеть по всей России — вы всегда получите помощь и сервис там, где это необходимо.
- Прямые поставки и стабильность ценообразования, независимость от международной конъюнктуры.

## **Универсальность и безопасность:**

- Единая платформа для мониторинга IT, видеонаблюдения, СКУД, пожарной сигнализации и ИБП.
- Локальное хранение всех данных и отсутствие абонентской платы. Полное соответствие требованиям информационной безопасности.

## **Прозрачность и управляемость:**

- Объективные данные для принятия решений о замене оборудования, планировании бюджета и оценке работы подрядчиков.
- Период окупаемости решения составляет в среднем 3-6 месяцев.

Camkeeper — это ваша уверенность в том, что ни один сбой не останется незамеченным, а бизнес-процессы защищены от технических неисправностей. Сегодня и в долгосрочной перспективе.