

## Благодарим за выбор системы IT-мониторинга Camkeeper!

Camkeeper обеспечивает круглосуточный (24/7/365) контроль работоспособности сетевого оборудования и систем безопасности, а также своевременно уведомляет о любых сбоях.

Перед использованием внимательно ознакомьтесь с Инструкцией по эксплуатации – это ключ к правильной эксплуатации и надежной работе системы.

### Комплект поставки

Наименование	Кол-во
Устройство IT-мониторинга Camkeeper	1 шт.
Блок питания	1 шт.
Адаптер крепления на DIN-рейку	1 шт.
Упаковка	1 шт.

### 1. Общая информация

Количество анализируемых устройств	до 500
Режим мониторинга	Круглосуточно
Вывод графической информации на монитор в локальной сети (WEB-интерфейс)	✓
Вывод сводной информации об инцидентах на встроенный монитор	✓
Визуальное отображения плана объекта с отображением наблюдаемого оборудования	✓
Предоставление отчетов по инцидентам с наблюдаемым оборудованием	✓
Резервный канал связи (интернет-канал)	-
Возможность подключения внешней антенны	-
Уведомление об инцидентах по E-mail, Telegram	✓
Контроль состояния окружающей среды в месте нахождения устройства	-
Централизованное хранение получаемых данных с от гроху устройств Camkeeper	-
Режим работы в формате гроху или server	✓
Готовые отчеты в системе с экспортом в PDF	✓
Программное резервное копирование данных	✓

### 2. Технические характеристики программы мониторинга

Время получения ответа при запросе доступности на ПАК от контролируемого устройства	30 секунд
Количество наблюдаемых устройств, отображаемых на визуальном плане объекта заказчика	до 500
Синхронизация времени по протоколу NTP с внешними серверами	✓
Количество контролируемых программно-аппаратным комплексом климатических параметров помещений	-
Автоматическое переключение на резервный канал связи при недоступности сети интернет в локальной сети	-
Задержка отправки уведомления об отклонении от заданных параметров или недоступности наблюдаемого оборудования по E-mail, Telegram	5 минут
Задержка отображения отклонений от заданных параметров в графическом виде, не более	3 минуты

### 3. Технические характеристики аппаратного комплекса

Тип процессора	Broadcom BCM2711 Cortex-A72 (ARM v8)
Частота процессора	1.5 ГГц
Оперативная память	8 Gb
Поддерживаемые операционные системы	Linux
ПЗУ	32 Gb
Интерфейсы	4x USB, LAN
Датчик влажности и температуры	-
Датчик дыма и газа	-
Модем	-
Питание	5,1V, 3A
Питание PoE	802.3af PoE
Питание UPS	-
Встроенный дисплей	4inch Touch Screen TFT LCD
Вес (г)	600
Размер (д*ш*в, мм) без адаптеров	105*123*51

Рекомендуется использование блока питания входящего в комплект устройства.

### 4. Гарантийные обязательства

- Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 12 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.
- Гарантийные обязательства являются недействительными, если причиной выхода из строя явились:
  - механические, термические, химические повреждения корпуса;
  - электрический пробой входных и выходных каскадов;
  - неправильное подключение оборудования;
  - несоблюдение полярности или величины питающего напряжения.
- Изготовитель не несет гарантийные обязательства в случаях:
  - если продукция (принадлежности и комплектующие) была вскрыта изменена или отремонтирована иным лицом;
  - если нарушены гарантийные пломбы
- Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

### 5. Утилизация

Системы IT-мониторинга работоспособности систем безопасности и сетевого оборудования **Camkeeper** не содержит опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде. Утилизация изделия проводится согласно правилам, установленным органами самоуправления региона утилизации.

Производитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, не ухудшающие его потребительских свойств, с целью улучшения его технических характеристик. Это не является недостатком товара.

## 6. Сведения о приёмке

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий.

Дата	
Подпись покупателя	
Место печати	

**Производитель: ООО «Камкипер»**

ИНН: 9728039507

Телефон: 8 985 700 00 75

E-mail: [info@camkpr.ru](mailto:info@camkpr.ru)

Сайт: [camkeeper.ru](http://camkeeper.ru)

Адрес: Россия, г. Москва, ул. Верейская, д. 29, стр.134

# camkeeper

## ПАСПОРТ

**Система IT-мониторинга  
работоспособности систем  
безопасности и сетевого  
оборудования**

**Camkeeper Pro 2.1 (P)**

SHC-2-2-100



**Регистрационный номер декларации о**

**Соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.03280/24**

