

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Параметр	Значение
Основное	Разрешение	4 Мр (2592x1520)
	Кодек сжатия	H.265/H.264
	Кол-во кадров в секунду	PAL 25 к/с
	Кол-во потоков видео	3
Оптика	Фокусное расстояние	2,8 мм (107°)
	Тип объектива	Фиксированный
Видео	Сенсор	1/2,8" Sony starlight technology
	Светочувствительность	0,002 Lux (цвет) / 0 Lux (ч/б с IR)
	Электронный затвор	1-1/1000000
	Функции улучшения изображения	BLC / True WDR (120dB) / HLC / AGC / MGC / 3D-DNR / AWB / MWB / Антилицо
Подсветка	Дополнительно	4 приватные зоны
	Дальность подсветки	до 80 м
	Количество и тип LED	2 IR LED
	ИК-фильтр	Механический
Аудио	Дополнительно	Smart IR
	Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон
Хранилище	Кодек сжатия аудио	G.711/G.711U/ADPCM (8K-48Kbps)
	Наличие слота для SD-карты	Есть
	Тип карты	microSD (UHS Class 3 или выше)
Тревога	Максимальный объем SD-карты	до 512 Гб
	Smart функции	Детектор движения, обнаружение закрытия объектива, пересечение линии, обнаружение вторжения в зону, ANR (зависит от регистратора)
Сеть	Битрейт	до 6144 Kbps
	Протоколы подключения к регистраторам	ONVIF (Profile S/ G/ T)
	Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, MULTICAST, IPv4, NTP, UDP, Telnet, ICMP, RTP, RTSP, UPnP
	Удаленный доступ	IE (v.8 и выше) / Easy7
Питание	P2P	EasyLive
	Напряжение питания	12V±25%
	Максимальная потребляемая мощность	7 Вт
Исполнение	PoE	802.3af (вариант А/В)
	Тип корпуса	Цилиндр
	Материал корпуса	Металл
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
	Рабочая температура	-50...+60 С
	Степень защищенности / вандалостойкость	IP67 / -

\* Работоспособность видеокamеры при низких температурах гарантируется при постоянном присутствии питающего напряжения. При длительном отсутствии напряжения питания, может потребоваться значительное время на прогрев радиоэлементов и восстановление работоспособности.

\*\* Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



Контроль вторжения в зону



Контроль пересечения линии



Детектор закрытия объектива



True WDR 120 dB



Встроенный микрофон



Возможность установки SD Card до 512Gb



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Камера не закамouflирована под предметы другого функционального назначения и не имеет объектива с вынесенным зрачком (PIN-HOLE).



**ВНИМАНИЕ!** Имя пользователя по умолчанию для доступа ко всем параметрам: "admin" Пароль: 12345 IP адрес: 192.168.0.100



**ВНИМАНИЕ!** Одновременная работа P2P и Onvif не поддерживается! При необходимости подключения камеры по Onvif, используйте P2P видеорегистратор.

\* Подробное описание функций можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

EAC

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА  
ЦИФРОВАЯ

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY



МОДЕЛЬ:  
**ST-VK4523**  
PR

[www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

## СОЕДИНЕНИЕ



Рис.1 Схема подключения видеокмеры

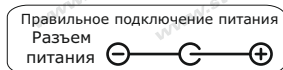
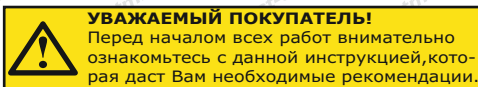


Рис. 2 Подключение питания 12 Вольт



### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Перед началом всех работ внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, которая даст Вам необходимые рекомендации.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-VK4523 - камера цифровая. Предназначена для записи изображения с сохранением записанной информации на накопитель - micro SD карту (в комплект камеры не входит). Примечание: запись от стороннего внешнего источника видеозаписи невозможна.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует пакеты данных и записывает их на носитель - micro SD карту. Пользователь может параллельно получать эту информацию на компьютер, NVR, DVR-Гибрид. Камера оснащена объективом с фиксированным фокусным расстоянием. Для конфигурации и изменения настроек камеры используется встроенный WEB интерфейс. Питание видеокмеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания 12 Вольт, постоянного тока или источника PoE (802.3af).

## 3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помощи крепежа, входящего в комплект поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к разъему питания видеокмеры.

**ВНИМАНИЕ!** При подключении питающего напряжения 12 Вольт к видеокмере соблюдайте полярность.

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем для подключения..... - 1 шт.
- крепеж (дюбель-пробка + шуруп)..... - 4 шт.
- стикер бумажный самоклеящийся - предостережение "Ведется видеонаблюдение"..... - 1 шт.
- колпачок защитный, ПВХ, для изоляции LAN (RJ-45) разъема от влаги..... - 1 шт.
- шаблон бумажный для разметки крепления..... - 1 шт.
- паспорт..... - 1 шт.
- упаковочная коробка..... - 1 шт.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Камеру следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре и на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

## 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Камера должна эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 Вольт.

Подключение видеокмеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания.

Запрещается включать видеокмеру при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

## 7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления устройства. В случае отсутствия документов о продаже гарантия действует в течение 36 месяцев с даты изготовления.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя являются:

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия, некавалифицированный ремонт;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в сети питания.

В случае, если Ваше изделие марки «СТ» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизированный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-VK4523 сер.№ \_\_\_\_\_ изготовливается в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и 2011/65/EU об ограничении содержания вредных веществ, и признана годной к эксплуатации.

Сделано в Китае.  
Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи Продактс Ко., Лтд.

Адрес: Китай, Q21400, г. Маньчжурия КНР, ул. СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5  
[www.intellectchina.cn](http://www.intellectchina.cn)

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «Ист Трейд»

Адрес: 664009, г. Иркутск, ул. Култукская, д.13, оф.219 Тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления:

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Подпись продавца