

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Параметр	Значение
Основные	Разрешение	2,1 Мр (1920*1080)
	Кодек сжатия	H.265 / H.264 / MJPEG
	Кол-во кадров в секунду	30 к/с
	Кол-во потоков видео	2
Оптика	Угол обзора по диагонали/ по горизонтали/ по вертикали	2.8-12 мм (111,91°-36,53°/ 108,05°-32,59°/56,81°-18,36°)
	Тип объектива	Моторизированный
Видео	Сенсор	1/2.7" Progressive Scan CMOS
	Светочувствительность	0,01Lux (цвет) / 0 Lux (Ч/Б с IR)
	Электронный затвор	1-1/100000
	Функции улучшения изображения	BLC /True WDR (120dB) /HLC /AGC / MGC /2D/3D-DNR /AWB /MWB /Антигуман
Дополнительно	ROI (8 зон)/ 4 приватные зоны/ поворот: 90° (коридор), 180°, зеркально	
Подсветка	Дальность подсветки	до 50 м
	Количество и тип LED	3 IR LED
	ИК- фильтр	Механический
	Дополнительно	Smart IR
Аудио	Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон /-
	Кодек сжатия аудио	G.711
Хранение	Наличие слота для SD-карты	Есть
	Тип карты	microSD (UHS Class 3 или выше)
	Максимальный объем SD-карты	до 256 Гб
Тревога	Smart функции	Детектор движения, обнаружение закрытия объектива, пересечение линии, обнаружение вторжения в зону(только человек), аудиодетекция до 6144 Kbps
	Битрейт	
Сеть	Протоколы подключения к регистраторам	ONVIF (Profile S/ G/ T)
	Сетевые протоколы	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTPC, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL, QoS, RTMP
	Удаленный доступ	IE9+/Chrome 57.0+ / Firefox 58.0+/Edge 16+ / Guard station
	P2P	Guard Viewer
Питание	Напряжение питания	12V±25%,
	Максимальная потребляемая мощность	< 7,5 Вт
	PoE	802.3af (вариант A/B)
Исполнение	Тип корпуса	Цилиндр
	Материал корпуса	Металл+пластик
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
	Рабочая температура	-40...+60° С
	Степень защищенности / вандалистость	IP67 / -

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

## ВИДЕОКАМЕРА ЗАПИСЫВАЮЩАЯ

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY



\* 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.

\*\*\* Крепежное основание выполнено из пластика, установка устройства должна производиться при положительных температурах окружающего воздуха.



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

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

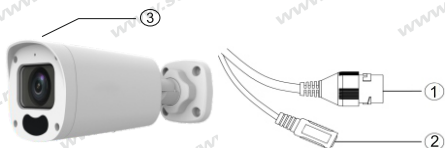
\* Подробное описание функций можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

EAC

МОДЕЛЬ:  
**ST-VA2647**  
**PRO**

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

## СОЕДИНЕНИЕ



1- LAN+PoE; 2 - Питание +12В.; 3- Микрофон

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-VA2647- видеокamera записывающая. 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-Hybrid. 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)..... - 1пакет
- стикер бумажный самоклеющийся - 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%. Условья 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 явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия, некалфицированный 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 авторизованный 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-VA2647сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и 2011/65/EU об ограничении содержания вредных веществ, и признана годной 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: март 2023 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

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