

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Параметр	Значение
Основа	Разрешение	2,1 Мр (1920*1080)
	Кодек сжатия	S+265/H.265/H.264
	Кол-во кадров в секунду	PAL 25 к/с
Оптика	Кол-во потоков видео	3
	Фокусное расстояние	2,8 мм (107°)
Видео	Тип объектива	Фиксированный
	Сенсор	1/2,8" Progressive scan CMOS
	Светочувствительность	0,02 Lux (цвет) / 0 Lux (Ч/Б с IR)
	Электронный затвор	1-1/100000
Дополнительно	Функции улучшения изображения	BLC /DWDR/ILC/AGC/MGC/3D-DNR/AWB/ MVB/Aнтиудар
	Дополнительно	4 приватные зоны
Подсветка	Дальность подсветки	до 50 м
	Количество и тип LED	2 IR LED
	ИК-фильтр	Механический
Дополнительно	Дополнительно	smart IR
	Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон/-
Аудио	Кодек сжатия аудио	G.711/G.711U/ADPCM (8К-48Kbps)
	Наличие слота для SD-карты	Есть
Хранение	Тип карты	microSD (UHS Class 3 или выше)
	Максимальный объем SD-карты	до 512 Тб
Тревога	Smart функции	Детектор движения, обнаружение закрытия объектива, пересечение линии, обнаружение вторжения в зону, ANR (зависит от NVR)
	Витрейт	до 6144 Kbps
Сеть	Протоколы подключения к регистраторам	ONVIF (Profile S/ G/ T)
	Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, MULTICAST, IPv4, NTP, UDP, UPNP, RTSP, IP-фильтрация, ICMP
	Wi-Fi:	IEEE 802.11b/g/n
	Рабочая частота Wi-Fi:	2,4 GHz
	Шифрование:	WPA, WPA2
	Удаленный доступ	IE (v.8 и выше) / Easy7
Питание	P2P	EasyLive
	Напряжение питания	12V±25%
Исполнение	Максимальная потребляемая мощность	7 Вт
	Тип корпуса	Цилиндр
	Материал корпуса	Металл+пластик
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
	Рабочая температура	-50...+60 C
Степень защищенности / вандалостойкость	IP67 / -	

\* Работоспособность видеокмеры 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.

\*\*\* Номинальная дальность работы по WiFi не более 50 метров прямой видимости.

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

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



Контроль вторжения в зону



Контроль пересечения линии



Детектор закрытия объектива



DWDR



Встроенный микрофон



Возможность установки SD Card до 512Gb



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



**ВНИМАНИЕ!** Имя пользователя по умолчанию для доступа ко всем параметрам: "admin". Пароль задается пользователем при первом включении.  
IP адрес: 192.168.0.100



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

\* 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-VK2581 PRO**

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

## СОЕДИНЕНИЕ

Стабилизированное питание 12В

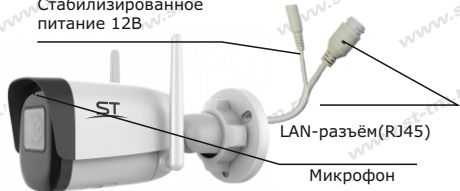


Рис.1 Схема подключения видеокмеры

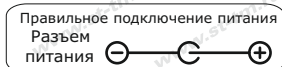


Рис. 2 Подключение питания 12 Вольт

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-VK2581 - камера цифровая. Предназначена для записи изображения с сохранением записанной информации на накопитель – micro SD карту (в комплект камеры не входит). При необходимости пользователь может получить изображение через встроенный WiFi модуль, стандарта IEEE 802.11b/g/n с мощностью не более 100 мВт.

Примечание: запись от стороннего внешнего источника видеоизображения невозможна.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует пакеты данных и записывает их на носитель - micro SD карту. Пользователь может параллельно получать эту информацию через WiFi приемник (в комплект камеры не входит) или проводную линию (RJ-45) для записи на NVR, DVR-Hybrid. 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.

## 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-VK2581 сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается 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