

Гарантийный талон

Модель _____

Дата продажи _____

Продавец _____

(подпись, печать)

Изделие проверено. Претензий не имею. С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Покупатель _____

(подпись)

Гарантийный срок – 1 год со дня продажи.

При покупке изделия требуйте его полной проверки и заполнения гарантийного талона. Отсутствие правильно и полностью заполненного гарантийного талона является основанием для отказа в гарантийном обслуживании.

1. Гарантия не осуществляется в следующих случаях:

- наличие видимых механических и электрических (термических) повреждений, возникших в результате нарушения правил эксплуатации или транспортировки изделия, следов самостоятельного ремонта или ремонта в неуполномоченном сервисном центре;
- нарушение оригинальных пломб производителя, маркировки или невозможность считывания изделия;
- повреждений, вызванных стихийными бедствиями, пожаром, неблагоприятными бытовыми факторами (например, повышенной влажностью помещения, где использовалось изделие);
- повреждений, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- повреждений, вызванных использованием нестандартных материалов и запчастей;
- повреждения, вызванные несоответствием Госстандарту параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и др. подобных внешних факторов;
- повреждения, связанные с попаданием на информационные и питающие соединения напряжения с непредусмотренными значениями и (или) полярностью.

Внимание! Не допускается приложить усилий по вытаскиванию провода из корпуса, которые могут привести к механическим повреждениям внутри камеры, либо отсутствию/ухудшению контакта внутренних частей камеры.

2. Гарантия не распространяется:

- на расходные материалы (батареи, и т. д.), в том числе и находящиеся в готовом изделии;
- на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

ООО «Веста», г. Новосибирск, Комбинатский переулок, 3Е

тел. (383) 286-57-99, 279-04-65, факс 279-16-26, 279-04-64

mail: vesta@t54.ru WWW.T54.RU

Купольная IP видеокамера с ИК-подсветкой VC-6200 IR



Инструкция по эксплуатации

Описание камеры VC-6200 IR

1. Общие характеристики

Сенсор	0.3 Мп, КМОП 1/4" с прогрессивной разверткой, электронная функция "День/ночь"
Максимальное разрешение	640x480(VGA)
Чувствительность	0.6 лк (F1.2)
Отношение сигнал/шум	более 48 дБ
Тип объектива	фиксированный, крепление M12 f=3,6/ 6 / 8 / 12 /16 мм (на выбор)
Угол обзора	48°/ 30° / 23° / 15° /11° (зависит от объектива соответственно)
Затвор	электронный (1/50~1/10000с)
AWB (Автоматический баланс белого)	есть
2D-DNR (Цифровая система шумоподавления)	есть
BLC (Компенсация засветки фона)	есть

2. Параметры видео

Формат сжатия	H.264 MainProfile, JPEG скриншот
Видеопоток	двойное кодирование
Скорость кадров	до 25 кадров/с при максимальном разрешении
Поток данных	32Kb/s~2Mb/s (режимы работы VBR/CBR)

3. Параметры аудио

Формат сжатия	G.711a
аудиовход	1 канал, микрофонный (опционально)

4. Сеть и интерфейс

<i>Сетевой интерфейс</i>	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
<i>Сетевые протоколы</i>	TCP/IP, UDP, HTTP, RTSP, RTP, DDNS, DHCP, NTP, UPnP
<i>Безопасность</i>	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем

Встроенный IP-сервер: сжатие и передача аудио и видео потоков по сети в реальном времени. Поддержка RTP/RTSP протоколов для передачи видеопотоков. Контроль сетевого соединения и функция проверки IP-адреса. Опционально возможно подключение модуля Wi-Fi и микрофона.

5. Запись и события

<i>Детекция движения</i>	Встроенный детектор
<i>Отправка по почте</i>	Отправка кадров и уведомления по событиям и расписанию, по детекции движения, сенсору, сетевой ошибке

6. Эксплуатация

<i>Питание</i>	12В (DC)
<i>Потребляемая мощность</i>	Не более 5,5 Вт
<i>Рабочий диапазон температур</i>	-10° C ~ 50° C
<i>Относительная влажность</i>	10~90%(без конденсата)
<i>Корпус</i>	Пластик
<i>Размеры (мм)</i>	125 (Ø) * 90 (В)
<i>Герметичность</i>	IP40
<i>Управление</i>	Русскоязычный WEB-интерфейс Бесплатное русскоязычное ПО VESTA в комплекте
<i>Дальность ИК подсветки</i>	до 8 метров
<i>Потребляемая ИК подсветкой мощность</i>	Не более 2,5 Вт

7. Комплект поставки

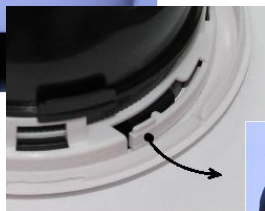
- 1) IP камера(с защитной крышкой)
- 2) Диск с ПО VESTA(системные требования:Microsoft Windows XP/Vista/Windows7(32х битные), Microsoft Internet Explorer 7.x и выше)

8. Подключение и Установка

Установка и монтаж данного оборудования должны выполняться только специалистами и квалифицированным сервисным персоналом.

Установка камеры:

1.Аккуратно снимите наружную крышку купола, нажав на кнопку, расположенную напротив риски. При обратной установке крышки, риска также должна быть напротив кнопки. Затем немного отогните стопорный крюк и выкрутите крепежное основание корпуса против часовой стрелки.



Данное изделие соответствует требованиям нормативных документов.

ГОСТ Р МЭК 60065-2005, ГОСТ Р 51558-2000 П.п. 4.4, 4.5, 4.8, 4.9, ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.3.2 – 2006 Разд. 6, 7, ГОСТ Р 51317.3.3 – 2008.

Внимание! Производитель оставляет за собой право модернизировать конструкцию, технические характеристики, внешний вид, комплектацию товара без предварительного уведомления.

Внимание!

Во избежание проблем, связанных с установкой и эксплуатацией, рекомендуем следовать инструкции.

Устройство должно быть защищено от воздействия пыли и влаги. Пыльное (грязное) оборудование может стать причиной пожара или поражения электрическим током.

Требования безопасности

Не допускается использование камеры в условиях, не отвечающих эксплуатационным требованиям в отношении энергопитания, относительной влажности и температуры воздуха. Диапазон рабочих температур устройства составляет $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ при относительной влажности не более 90%.

Камеру следует максимально удалить от любого возможного источника электромагнитных излучений (теле-, радио-, электроприборов, трансформаторов и т.д.), т.к. это может вызвать помехи и ухудшение сигнала и изображения. Избегайте прямого попадания солнечных лучей на устройство. Не прикасайтесь непосредственно к матрице камеры. Перед выполнением очистки отключите устройство от электропитания. Для очистки используйте только чистый влажный кусок ткани. Избегайте использования химически активных жидких чистящих средств и аэрозолей.

Не допускается монтаж кабелей питания, а также сигнальных кабелей в условиях, не отвечающих эксплуатационным требованиям в отношении энергопитания, относительной влажности и температуры воздуха. При проводке питания необходимо учесть и обеспечить заземление.

Видеовыход камеры (разъём BNC) необходимо подключать только к соответствующим узлам совместимых устройств CCTV. Перед подключением следует проверить проводку и передаваемый сигнал.

2. Произведите разметку будущих отверстий для крепежа основания купола.



Корпус камеры в основном предназначен для крепежа на таких поверхностях, как армстронг, гипсокартон, подвесные потолки и т.п., в полостях которых будут пролегать кабели для подключения камеры. Поверхность должна быть предварительно подготовлена для крепежа и прокладки кабелей.

3. Прикрепите крепежное основание к поверхности. Проведите кабели через отверстия кабельной подачи

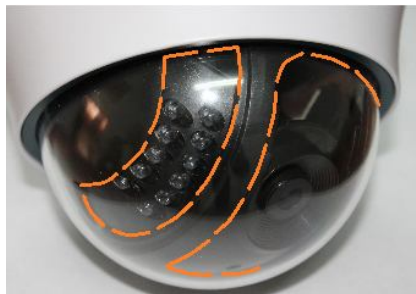


Для прокладки кабеля по поверхности



Для прокладки кабеля в полостях поверхности

4. Прикрепите купол обратно к крепежному основанию корпуса, отрегулируйте поворот камеры в нужном направлении и угол наклона объектива в вертикальной плоскости и подтяните фиксирующие винты. Если в процессе регулировки на линзе остались следы рук и т.п., их следует аккуратно стереть сухой тканью, после чего закройте наружную крышку купола и выставите положение защитного стекла таким образом, чтобы диоды ИК подсветки попали в соответствующие прорезы кожуха.



5. Включение камеры в сеть

Обеспечьте подключение постоянного питания +12 В к соответствующему разъему видеокamеры с помощью разъема питания «папа» (рекомендуется разъем VeSta VW-1). Соедините сетевую камеру с активным сетевым оборудованием при помощи кабеля парной скрутки UTP кат. 5Е, используя соединительный разъем RJ-45, способ обжимки зависит от типа проектируемой сети.
IP адрес камеры по умолчанию 192.168.1.10
Имя пользователя: admin
пароль: *пароля нет*

Используйте компакт диск из комплекта поставки для установки бесплатного программного обеспечения построения видеосервера на базе ПК, а так же для установки программы поиска подключенных камер. Обновленное ПО можно скачать с сайта производителя www.t54.ru в разделе программное обеспечение.

Внимание! Прежде, чем соединить электропитание удостоверьтесь, что все необходимые параметры (выходное напряжение и поляризация) правильны. Используя неподходящее электропитание, можете спровоцировать повреждение или сбой камеры. В таком случае гарантия недействительна.