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 приложение 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-6201 2.8-12 IR

Инструкция по эксплуатации

Описание камеры VC-6201 2.8-12 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	вариофокальный, крепление M12 f=2.8-12 мм
Угол обзора	60º~15º
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

Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, HTTP, RTSP, RTP, DDNS, DHCP, NTP, UPnP
Безопасность	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

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

6. Эксплуатация

Питание	12В (DC)
Потребляемая мощность	Не более 5,5 Вт
Рабочий диапазон температур	-10º С ~ 50º С
Относительная влажность	10~90%(без конденсата)
Корпус	Пластик
Размеры (мм)	125 (Ø) * 90 (В)
Герметичность	IP40
Управление	Русскоязычный WEB-интерфейс Бесплатное русскоязычное ПО VESTA в комплекте
Дальность ИК подсветки	до 8 метров
Потребляемая ИК подсветкой мощность	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(32x 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, распложенную 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

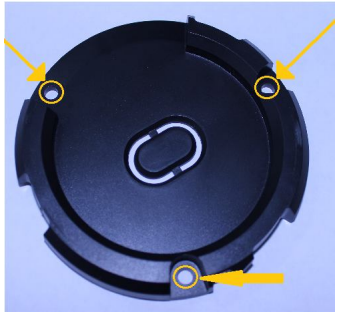
Не допускается использование камеры в условиях, не отвечающих эксплуатационным требованиям в отношении энергопитания, относительной влажности и температуры воздуха. Диапазон рабочих температур устройства составляет -10°C~+50°C при относительной влажности не более 90%.

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 кабеля 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. Для регулировки фокусного расстояния и резкости объектива ослабьте стопорные винты(1,2); с помощью винта 1 выставите нужную дальность, а с помощью винта 2 подстройте резкость объектива, после чего подтяните винты для фиксации. 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 светочувствительный элемент и все диоды ИК подсветки попали в соответствующее окно кожуха.

5. Включение камеры в сеть

Обеспечьте подключение постоянного питания +12 В к соответствующему разъему видеокамеры с помощью разъема питания «папа» (рекомендуется разъем VeSta VW-1), Соедините сетевую камеру с активным сетевым оборудованием при помощи кабеля парной скрутки UTP кат. 5E, 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.