High quality electronics LTD

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Купольная камера уличного наблюдения
## Модель HiQ-3502 ST

Перед использованием видеокамеры убедитесь, что приняты все меры предосторожности, перечисленные в этой инструкции по эксплуатации. Сохраните данное руководство для справки.

## Описание

Цветная камера видеонаблюдения для уличной установки с ИК подсветкой модели HiQ-3502 ST предназначена для работы в составе системы охранного видеонаблюдения и соответствует ГОСТ Р 51558-2008.

Камера модели HiQ-3502 ST выполнена в металлическом антивандальном корпусе. Комбинированная светодиодная подсветка гарантирует хорошее изображение даже ночью. Вариофокальный объектив позволяет менять угол обзора.

Камеры данного типа устанавливаются на прилегающих территориях к различным зданиям, парковках, в гаражах или на складах с необходимостью контроля ночью.

## Основные характеристики*

| Модель | HIQ-3502 ST |
|---|---|
| **Тип матрицы** | 1/2,7" CMOS SMARTSENS SC2045 |
| **Кол-во пикселей** | 1920x1080 |
| **Разрешение** | 2 Мрх |
| **Объектив, мм.** | 2,8-12 |
| **Угол обзора** | $95^{o}$- $30^{o}$ |
| **Чувствительность** | 0,1 LUX |
| **Количество светодиодов/ дальность подсветки** | 30 светодиодов/20 м. |
| **Баланс белого** | Автоматический |
| **Контроль усиления** | Автоматический |
| **Гамма-коррекция** | 0,45 |
| **Соотношение сигнал/шум** | > 48 дБ |
| **Электронный затвор** | Автоматический, 1/50-1/100000 с |
| **Видеовыход** | Композитный 1,0В р-р 75Ом |
| **Рабочая температура** | От -40 до +50°С |
| **Питание** | DC 12В, до 350 мА |
| **Размеры** | 140*120 мм |
| **Вес** | 800 гр. |

*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Комплектация

1. Купольная камера 1 шт.;
2. Разъем BNC 1 шт.;
3. Разъем питания 1 шт.;
4. Паспорт 1 шт.;
5. Шестигранник 1 шт.;
6. Крепежный комплект 1 шт.;
7. Шаблон 1 шт.;
8. Индивидуальная упаковка 1 шт.

## Внешний вид устройства

## Подключение камеры

1. Отключите питание. С помощью крепежных изделий установите кронштейн на потолок.
2. Подключите видеовыход BNC к монитору (устройству записи), а DC разъем к адаптеру питания.
3. Отрегулируйте положение и направление камеры.

| **Назначение** | **+12В** | **Видео** | **Общий** |
|---|---|---|---|
| Цвет технологического кабеля видео-модуля | Красный | Желтый | Черный |
| Цвет соединительных проводов BNC и Power plug | Красный | Желтый | Экран |

## Меры предосторожности

1) Не разбирайте камеру. Ремонт должен производиться только квалифицированным специалистом.

2) Не располагайте камеру в местах попадания в объектив прямых солнечных лучей или других источников яркого света. В противном случае это может привести к повреждению камеры, в независимости от того, используется она или нет.

3) Не устанавливайте и не используйте устройство в местах с температурой ниже -40°C и выше +50°C.

4) Не устанавливайте камеру:

- в зонах с влажностью и уровнем загрязнения воздуха более 95%;
- в области повышенного испарения и парообразования или усиленной вибрации.

5) Предотвращайте механические повреждения камеры.

6) При монтаже камеры следует оставить достаточное пространство для легкого доступа к шнуру электропитания и выходам (разъемам) при дальнейшей эксплуатации изделия.

**ВНИМАНИЕ! Несоблюдение условий хранения и эксплуатации камеры может привести к повреждению оборудования.**