



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



### Цветная уличная камера с ИК-подсветкой модель HiQ-649



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

## Описание

Мощная цветная уличная камера видеонаблюдения с ИК подсветкой модели HiQ-649 предназначена для работы в составе системы охранного видеонаблюдения.

Камера выполнена в металлическом антивандальном корпусе. ИК подсветка автоматически включается в сумерках. Вариофокальный объектив позволяет менять угол обзора.

Камера модели HiQ-649 устанавливается на прилегающих территориях к различным зданиям, парковках, в гаражах или на складах и соответствует ГОСТ Р 51558-2008.

### Основные характеристики\*

Модель	HiQ-649
Тип матрицы	1/3" CMOS 3089
Кол-во пикселей	762x504
Разрешение	700 твл
Объектив Variofocal	2,8-12 мм
Угол обзора	81,2° - 22,6°
Чувствительность	0,1 LUX
Количество светодиодов/ дальность подсветки	36 светодиода/30 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 500 мА
Размеры	165*95 мм
Вес	1000 гр.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

### Комплектация

- |    |                          |        |
|----|--------------------------|--------|
| 1. | Цветная купольная камера | 1 шт.; |
| 2. | Разъем BNC               | 1 шт.; |
| 3. | Разъем питания           | 1 шт.; |
| 4. | Крепежный комплект       | 1 шт.; |
| 5. | Ключ-шестигранник        | 1 шт.; |
| 6. | Паспорт                  | 1шт.   |

### Внешний вид устройства



### Подключение камеры

1. С помощью крепежных изделий установите кронштейн на стену.
2. Прикрутите камеру к кронштейну.
3. Подключите видеовыход BNC к монитору (устройству записи), а DC разъем к адаптеру питания.
4. 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  $-40^{\circ}\text{C}$  и выше  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- 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.