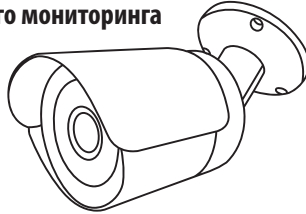


# AHV-E720-362-1

Аналоговая камера визуального мониторинга



## ВНИМАНИЕ!

- Перед подключением устройства к блоку питания внимательно ознакомьтесь с представленной ниже инструкцией по монтажу и обслуживанию.
- Не открывайте внешнюю крышку. В случае ошибочного действия отдайте устройство в сервис.
- Для уменьшения опасности пожара или поражения электрическим током не выставляйте устройство на действие дождя или влажности.

## СОКРАЩЕННОЕ РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

V 1.0\_201501

### АВТОРСКИЕ ПРАВА И ТОРГОВЫЕ ЗНАКИ

Оставляем за собой право изменять спецификацию продукта без уведомления. Логотип 8level является зарегистрированным товарным знаком марки 8level. Любую часть инструкции нельзя размножать, переводить или преобразовывать в любую форму без согласия 8level NEXT LEVEL IN NETWORKING. Все права защищены. Copyright © 2014 8level.

### ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ СЕ

Подтверждаем, что устройство полностью соответствует всем техническим требованиям и положениям, которые применимы к продукту и содержатся в директивах WE:



Директива EMC 2004/108/EC  
Директива LVD 2006/95/EC

### ПРИМЕЧАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не следует пользоваться устройством вблизи воды. Следует избегать применения устройства во время грозы. Нельзя ставить тяжелые предметы на корпус устройства.

### ПРИМЕЧАНИЕ ПО РЕЦИКЛИНГУ



Маркировка этого оборудования символом перечеркнутого контейнера сообщает о запрете помещения отработанного прибора вместе с другими отходами (под угрозой штрафа). Подробную информацию на тему рециклинга продукта можно получить в Городском или районном управлении, на предприятии по утилизации коммунальных отходов или там где был приобретен этот товар. Передача использованного оборудования в пункты, которые занимаются повторным использованием или рециклингом позволяет избежать негативного влияния на окружающую среду и здоровье людей содержащихся в приборе вредных веществ. В этом вопросе основную роль играет каждое домашнее хозяйство.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	AHV-E720-362-1
Преобразователь	1/4" OV9712 CMOS
Количество точек	1280 (H) x 720 (V)
Горизонтальное разрешение	1200TVL
Чувствительность	0,01Lux
Соотношение S/N	>60dB
Электронный затвор	NTSC: 1/60s ~ 1/100,000s PAL: 1/50s ~ 1/100,000s
Диапазон подсветки	20m
Включение IR	< 10 Lux
Способ включения IR	Auto
Выход видео	1Vpp, 75 Ohm
Контроль усиления (AGC)	Auto
Питание	DC12V/ 350mA
Объектив: трансфокатор	3.6mm
Размеры	142(W)x70(H)x66(D) mm
Вес (г)	500
Температура хранения	-30 ~ +60°C RH 95% max
Рабочая температура	-10 ~ +60°C RH 95% max

## ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

### Отсутствие изображения после подключения питания

- Проверьте питание
- Проверьте правильность соединений видео (кабель, штекселя)

### Изображение слишком темное

- Проверьте настройки параметров монитора или регистратора (яркость, контраст)
- Проверьте правильность напряжения питания
- Проверьте длину видео кабелей и их полное сопротивление. При длине кабеля, превышающей 300 м (кабель RG59 или UTP5) может происходить понижение качества видеосигнала. В таком случае используйте дополнительный усилитель сигнала или уменьшите длину кабеля.

### На изображении появляются полосы

- Проверьте источник питания, слишком высокое напряжение или слишком большая пульсация могут вызвать нарушения изображения. В таком случае следует изменить источник питания.

### Изображение мигает, меняет цвета

- Проверьте, не наблюдает ли камера непосредственно солнца или источника люминесцентного света (газоразрядные лампы), следует поменять направление наблюдения камеры
- Проверьте, освещен ли план газоразрядными лампами, питаемыми от напряжения 50 Гц, передвиньте поле наблюдения камеры так, чтобы исключить его из плана

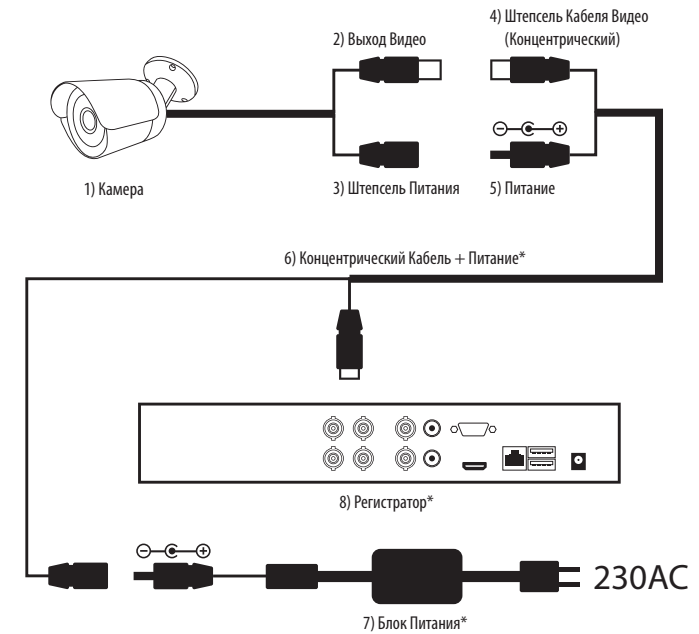
### ВНИМАНИЕ!

- Источник питания должен иметь сертификат CE. Напряжение, концентрация и полярность должны соответствовать спецификации камеры. Камеры, подверженные повреждениям, вызванным атмосферными разрядами, должны быть защищены дополнительными элементами защиты от напряжений.
- Избегайте использования камеры в слишком низкой или высокой температуре.
- Избегайте установки объектива камеры непосредственно в сторону солнца или слишком сильного источника света - это угрожает повреждением матрицы CCD.
- Запрещается монтировать камеру непосредственно вблизи сильных источников тепла.

## СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- Аналоговая камера визуального мониторинга
- Сокращенная инструкция по установке, содержащая сертификат CE.

## СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ



\* не входит в комплект

8level NEXT LEVEL OF NETWORKING

### DECLARATION OF CONFORMITY

#### For the following equipment:

Product Description: **Analog security camera**  
Model No.: **AHV-E720-362-1, AHV-E720-VF3-1, AHD-I720-362-1, AHD-I720-VF3-1**  
Trademark: **8level**

We declare under our own responsibility that the above products, satisfy all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council Directives:

Directives 2004/108/EC

The above product is in conformity with the following standards or other normative documents:

EN 55022:2010

EN 55024:2010

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

Person is responsible for marking this declaration:

Mariusz Hofman  
CEO



13.04.2015