

# Установка Руководство

## КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ камеры видеонаблюдения



**ОСТОРОЖНО**  
**НЕ ОТКРЫВАТЬ**



**ОСТОРОЖНО.** ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ НЕТ ЧАСТЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ОТРЕМОНТИРОВАНЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. В СЛУЧАЕ ПОЛОМКИ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Знак молнии со стрелкой внутри равнобедренного треугольника предупреждает пользователя о наличии неизолированного опасного напряжения внутри прибора в количестве, достаточном для того, чтобы стать причиной удара током.



Восклицательный знак со стрелкой внутри равнобедренного треугольника предупреждает пользователя о наличии важных инструкций о работе и обслуживанию прибора в прилагаемой к прибору документации

**СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ FCC** Данное оборудование может производить или использовать энергию радиочастоты. Если не следовать

руководству инструкции, изменения и модификации этого прибора могут причинить негативный сбой. Изменения или усовершенствования, не одобренные стороной, несущей ответственность за соответствие стандарту могут лишить Вас права пользования прибором.

Данное оборудование, было проверено и признано соответствующим стандартам для цифровых устройств класса А согласно разделу 15 нормативной документации FCC. Данный стандарт обеспечивает защиту в разумных пределах от помех при установке в деловых кварталах.

Регулируемая информация: FCC глава 15  
Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиоизлучение и, при установке и использовании не в соответствии с инструкцией, может служить источником помех для радиосвязи. Использование данного оборудования в жилых районах может стать причиной помех телерадиовещанию. В этих случаях, пользователю придется справиться ситуацию самостоятельно.

Подходящие проводники, нокауты или провода должны быть предоставлены в кабельных передатчиках этого продукта в конечном использовании. Осторожно: Существует опасность взрыва если батареи неправильно установлены. Следует заменять батареи той же модели, рекомендуемой изготовителем. Рапоржаться использованными батареями, согласно инструкциям производителя

Отверстия в металле, через которые проходят изолированные провода, должны иметь гладкую хорошо округленную поверхность.

\*Внимание: Не устанавливайте камеру в ограниченных, тесных местах, таких как книжные шкафы и т.д.

\*Внимание: Письменное изложение данного цифрового устройства должно соответствовать стандарту Национального Электро- кода ANSI/NFPA70.

\*Внимание: Данное оборудование является продукцией класса А, и может излучать радиоизлучение, в случае чего, пользователю стоит предпринять адекватные меры.

\*Внимание: Устанавливайте камеру в сухом месте, не устанавливайте камеру в местах попадания дождя или влаги во избежание поражения током.

\*Внимание: Установка данной камеры должна производиться только квалифицированным обслуживающим персоналом, в соответствии с установленными кодировками.

\*Внимание: Во избежание поражения тока, не открывайте корпус камеры. Обратайтесь за помощью только к квалифицированному персоналу.

### Инструкция по Технике Безопасности

1. Ознакомьтесь с инструкцией. Пожалуйста, прочитайте инструкцию внимательно, перед установкой камеры и эксплуатацией камеры.
2. Сохраните эту инструкцию по применению и эксплуатации для дальнейшего использования.
3. Примите во внимание все меры предосторожности. Все указанные меры предосторожности должны придерживаться инструкции по применению
4. Следуйте всем инструкциям. Все инструкции по эксплуатации камеры должны быть применены по указанию.
5. Не используйте прибор возле воды: Например: около ванной, раковины с водой, посуды для мытья, стирки, влажном подвале, около бассейна и т.д.
6. Протирайте только сухой тканью. Предварительно вынув шнур из розетки. Не используйте житкие моющие средства.
7. Не перекрывайте доступ к вентиляционным отверстиям. Устанавливайте только в соответствии с инструкцией изготовителя. Щели и отверстия камеры изготовлены для вентиляции для длительного использования продукции и защищает от нагрева. Отверстия камеры не должны быть заблокированы, размещая продукт на диване, диван, ковёр и т.д. Приспособление не должно находится в тесном помещении, следуя инструкциям производителя например, книжная полка если нет вентиляции.
8. Не устанавливайте камеру возле источников тепла, такие как батареи, обогреватели, плиты и прочие приборы (в томчисле усилители), вырабатывающие тепло.
9. Не стоит пренебрегать защитной функцией полярной или заземляющей вилки. У полярной вилки один контакт шире другого. У заземляющей вилки имеется третий (заземляющий контакт). Широкий или третий контакт служат целям вашей безопасности. Если вилка не подходит к вашей розетке, свяжитесь с электриком для замены вашей устаревшей розетки.
10. Следите, что бы на шнур питания не наступали и не заземляли его, обенно в местах подключения к прибору, возле вилки.
11. Используйте с прибором только оборудование и аксессуары, выданные производителем.
12. Использовать с помощью носилок, тренога, стандов, корзин, либо специальным столом, изобретённым производителем, либо прилагающийся к камере. При использовании носилок, будьте внимательны, передвигая аппарат, не причиняя повреждений с верхушки
13. Отключайте аппарат из розетки во время грозы на периоды длительного бездействия
14. Техобслуживание должно производиться только квалифицированными специалистами. Техобслуживание требуется, когда прибор повреждён, например, поврежден его шнур или вилка, на него пролили жидкость или внутрь попали посторонние предметы, прибор попал под дождь, или подвергся воздействию влаги, не работает в обычном режиме или его роняли.

### Избавление от старого прибора

1. Этот символ перечёркнутого полукруглого ящика-знак качества, признанный Европейским Директивом 2002/96/EC.
2. Все электрические и электронные приборы должны быть отделены от общественного мусора, при помощи специально разработанных правительством и местными властями спец. оборудованием
3. Правильное избавление от старых принадлежностей поможет предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здорового образа жизни в целом.
4. Для подробной информации по выбросу использованных приборов, обращайтесь к представителям местного муниципалитета, служба вывоза отходов, или магазин, в котором Вы приобрели товар.

**CE** Этот продукт был разработан в соответствии с директивом EMC 2004/108/EC and 2006/95/EC.

Для отключения камеры от главного источника, выдерните шнур из розетки. При установке программы, убедитесь, что розетка подходит по параметрам.

# Установка Руководство

## Миниатюрные камеры

### МОДЕЛЬ: ACE04SCI110EN(2.98)



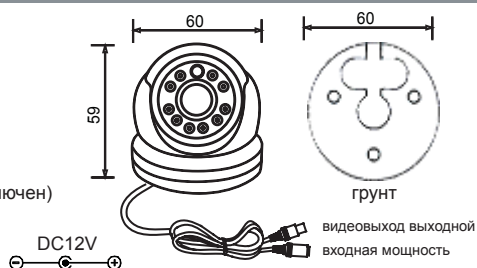
Сделано в Корее

# ACE04SCI110EH(2.98)

## Антивандалные камеры с ИК

### Характеристики

- \* SONY 1/3" SUPER HAD II COLOR CCD (960H)
- \* Разрешение : 700 ТВЛ
- \* День/Ночь автоматический режим
- \* объектив : 2.98MM(F2.0)
- \* ИК диод 10 шт. (Зона видимости ИК – макс. 10м)
- \* Минимальная освещенность 0 люкс (Светодиод включен)
- \* 3-осевой мяч кронштейн
- \* Питание DC 12V (±20%)



СИГНАЛЬНАЯ СИСТЕМА		PAL	NTSC
Элементы изображения		1020(H) x 508(V)	1020(H) x 596(V)
ОБЪЕКТИВ		2.98MM F1x2	
Электрическое напряжение и ток		DC12V ± 20%. 2.64W	
CCD сенсор		1/3"Sony Interline Color CCD ( Super HAD II )	
Синхронизация		2:1 черестрочная	
LED	LED	50 x 10EA (850nm Длина волны LED)	
ВИДЕО	Электрический Затвор	Смесь ома 1.0Vp-p / 75 ohm	
Характеристики и функции	Кoeffициент S/N	50dB(или больше)	
	Автоматическое Регулирование Усиления	АВТО	
	Экспозиция	ELC	
	Электрический Затвор	1/50 ~ 1/100,000	1/60~1/100,000
	День / Ночь	Реальный День и Ночь	
	Мин. Освещенность	0 лк (ИК LED^ON)	
	Разрешение	700 TVL	
	Баланс белый	АТW	
Рабочая температура		-10°C - +50°C	
Температура хранения		-20°C - +60°C	
Вес , Размеры		205g, Ø60 X 59 (MM)	

### Установка и предупреждения

- \* Питание  
Не используйте другое напряжение питания, кроме DC12V (Применяйте DC12V и адаптер питания свыше 500mA)  
Неправильное подключение может привести к повреждению, возгоранию или к поражению электрическим током.
- \* Меры предосторожности  
Во избежание пожара или поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию дождя, влаги или металлы. Не используйте сильнодействующие моющие средства вокруг объектива камеры. Используйте для чистки сухую ткань. (Это может привести к снижению качества изображения.)
- \* Эксплуатация и хранение  
Используйте осторожно, чтобы не возникло ошибочный пуск и сохраняйте правильно.
- \* Не используйте в влажных местах. Устанавливайте в прохладном месте, избегая воздействия прямых солнечных лучей
- \* Не устанавливайте во влажных местах и в местах, подверженных сотрясениям, вибрации или влиянию электромагнитных помех.
- \* Не устанавливайте камеру в местах, которые не соответствуют рабочему температурному режиму (Смотрите технические характеристики) камеры. Это может привести к повреждению изделия.

## РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

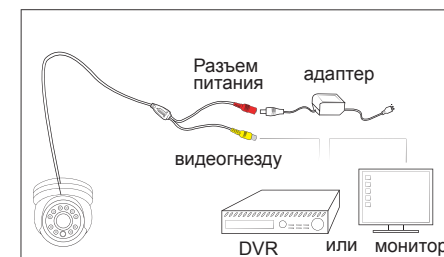
### КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ камеры видеонаблюдения ACE04SCI110EH(2.98)

#### Установка камеры

1. устанавливать нижней части корпуса с помощью 3-х винтов , где вы хотите установить. (Отрегулируйте расположение кабеля чтобы не мешать зоне наблюдения при установке)
2. Подсоедините кабель источника питания (DC12V), видеовыход к соответствующим клеммам, как указано в ниже картины "связь"
3. Отрегулируйте монтажный мяч камеры чтобы видеться зона наблюдения.
4. Прикрепите верхнюю крышку с двумя Болт с шестигранной головками



#### \* СВЯЗЬ



#### \* Регулировка фокуса объектива

Объектив выпускается после регулировки фокуса на расстояние 1 м.  
(Рекомендуется использовать заводскую настройку.)

#### \* Имея более четкое представление, настроить камеру



Сделано в Корее