

Техника безопасности

Спасибо, что приобрели ТВ камеру HD SDI AXIOS AXI-63IRSDI. Пожалуйста, внимательно изучите данное руководство перед началом эксплуатации

1. Требование по эксплуатации

- 1.1 Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего использования.
- 1.2 Установку ТВ камеры должны проводить только профессионалы, и по требованиям которые описаны в инструкции
- 1.3 При неработоспособности оборудования необходимо обратиться к ближайшему дилеру для замены или ремонта
- 1.4 Для чистки ТВ камеры используйте мягкую ткань, если грязь не удается удалить, используйте моющие средства
- 1.5 Не устанавливайте ТВ камеру вблизи кондиционера или источника где конденсируется влага
- 1.6 При Транспортировке или хранения ТВ камеры учитывайте температуры хранения и допустимую влажность указанную в инструкции
- 1.7 Данная камера должна подключаться только к источнику энергоснабжения, характеристики которого соответствуют параметрам, указанным в спецификации. Если у вас есть сомнения относительно параметров вашего источника питания, то советуем вам проконсультироваться с дилером, продавшим вам эту камеру.
- 1.8 Запрещается самостоятельно осуществлять обслуживание оборудования, поскольку после отвинчивания или снятия крышек корпуса открывается доступ к опасному для жизни напряжению. Любое обслуживание оборудования должно проводиться квалифицированным техником.

2. Устранение неполадок

При возникновении нижеуказанных ситуаций извлеките вилку шнура питания камеры из розетки и обратитесь за помощью к квалифицированному технику:

- о При повреждении шнура питания или сетевой вилки.
- о При попадании жидкости посторонних предметов внутрь корпуса изделия.
- о Если оборудование попало под дождь или в воду.
- о Другие нарушения

1

2

Спецификация

Матрица	1/3" 2.1Megapixel CMOS
Система	Progressive Scan
Отношение сигнал/шум	Более 50dB (AGC Off)
Разрешение	1080P(1920 X 1080)
Видеовыход	HD-SDI /1.0 Vp-p (75Ω, Composite)
Объектив	2.8-12 mm/F2.0
Чувствительность	1.0Lux(Color), 0.5Lux (BW)
Дальность ИК	45 метров
Электронный затвор	Auto/FLK/1/25,30sec ~ 1/50000sec
АРУ	Low/Middle/High
2D/3D-NR	2DNR/3DNR/SMART NR
Цифровой зум	On/Off(x2 ~ x8)
Изображение	Freeze/Mirror/D-Zoom/NEG. IMAGE
Потребление напряжения	DC12V±10% / 800mA
Температура работы	-40° ~ +50° C
Размеры (мм)	148(W) x 65(H) x 30(D)mm
Вес (гр)	500



Достойный уровень!



AXI-XL63IR SDI

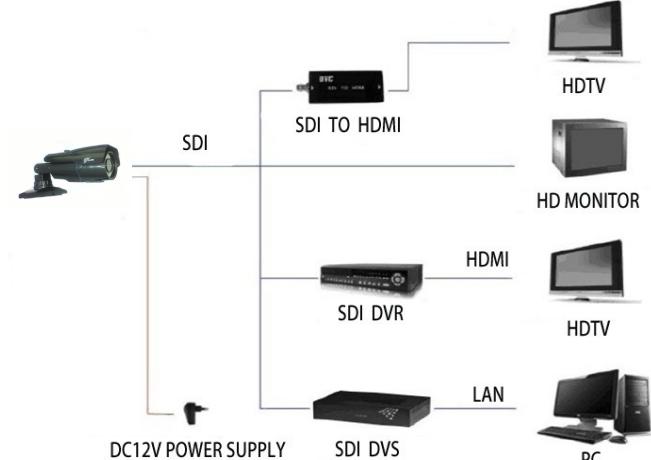
Упаковка

NO.	Имя	Модель	Кол.
1	Камера	AXI-XL63IRSDI	1
2	Провод	—	1
3	Инструкция	—	1

Соединители



Установка



3

4

Структура OSD меню.

OSD меню

LENS	■ELC	■ALC
EXPOSURE	■BRIGHTNESS	■AGC
BACKLIGHT	■HLC	■BLC
WHITE BAL	■AUTO	■AUTOfext
DNR	■LOW	■MIDDLE
IMAGE	■SHARPNESS ■FLIP ■SHADING	■GAMMA ■D-ZOOM ■PRIVACY
MOTION	■SENSITIVITY ■DET H-SIZE	■W I N D O W ■TONE ■DET V-SIZE
SYSTEM	■COM. ■FRAME RATE	■I M A G E ■RANGE ■CVBS
OUTPUT	■O U T P U T ■MODE ■LANGUAGE	■C O L O R ■SPACE ■COLORBAR
EXIT		

Настройка

Объектив (LENZ)

1. Выберите тип управления диафрагмой кнопками "Left" или "Right"

5

WHITE BAL.(Баланс белого)

Настройка баланса белого позволяет обеспечить цветовую гамму изображения в соответствии с истинной цветовой гаммой объекта съёмки.

Доступные режимы баланса белого - MANUAL (РУЧНОЙ), ATW, AWC→SET, INDOOR (В ПОМЕЩЕНИИ), OUTDOOR (НА УЛИЦЕ)

DNR (Шумоподавление)

Функция шумоподавления 2DNR и 3DNR предназначены для устранения видеощумов в плохих условиях освещения.

IMAGE (Изображение)

- SHARPNESS (Резкость) (0~10) :
- GAMMA: (Гамма)
- MIRROR: (Режим зеркала)
- FLIP: разворот картинки на 180 градусов
- D-ZOOM: Цифровое увеличение 1.0X~8.0X.
- PRIVACY: (Маскирование) Меню настройки маскирования изображения. Этот режим нужен для скрытия от наблюдения отдельных областей изображения. Всего доступно 8 областей.

Выберите тип управления диафрагмой "DC", "VIDEO" или "MANUAL"

* Для возврата в главное меню выберите "RETURN".

EXPOSURE (Экспозиция)

В данном подменю можно настроить параметры электронного затвора (SHUTTER), АРУ(AGC), накопления заряда (SENS-UP), яркости изображения (BRIGHTNESS), расширенного динамического диапазона (D-WDR), функции "DEFOG", компенсации встречной засветки и адаптивного воспроизведения световых тонов "ACCE".

BACKLIGHT(Компенсация встречных засветок)

В данной камере используется современный DSP-чип цифровой обработки сигнала, который позволяет корректировать встречный свет.

* BLC: LOW/MIDDLE/HIGH - выберите интенсивность работы.

* OFF: функция не активна.

* HSBLIC - позволяет в выделенных областях изображения автоматически маскировать очень яркие фрагменты, тем самым снижая их раздражающее воздействие.

* WDR - технология обработки видеосигнала, которая позволяет получить качественное изображение одновременно ярких и тёмных участков кадра.

→OFF: Функция не активна.

Данная настройка имеет значения интенсивности "LOW", "MIDDLE", "HIGH"

RETURN (ВОЗВРАТ):

Выберите пункт "RETURN" для выхода из подменю "EXPOSURE" и возврата в главное меню

6

MOTION (Детектор движения)

► SENSITIVITY: Настройка чувствительности детектора движения в диапазоне от 0 до 60. Настройкой чувствительности можно отстроить детектор от случайного срабатывания.

AREA SELECT: Выбор зоны срабатывания детектора движения (максимум 3 зоны).

AREA DISPLAY: Активация выбранной зоны детектора движения. При активации выбранной зоны можно настроить её позицию и размеры.

DETECTION: при сработке детектора движения.

RETURN: Пункт возврата в предыдущее меню

SYSTEM

- COM.: (Имя камеры)
- OUTPUT MODE: (Выход видео сигнала) 1080P/720P.
- FRAME RATE: (количество кадров в сек) 25FPS/30FPS.
- CVBS: (Система) PAL/NTSC.
- LANGUAGE (язык): ENG/CHN/CHN(S)/JPN/KOR.
- COLORBAR: (Таблица настройки цветов) OFF/ON.
- RESET (сброс)

Тел. / Факс: +7(495) 762-55-54

Web: www.axios-sb.ru

E-mail: support@axios-sb.ru

7

8

