



Руководство по эксплуатации камеры АйТек ПРО стандарта АHD



AHD-OZr 5Mp

www.itech-cctv.ru



ОПИСАНИЕ

Камеры АHD 5 Мр линейки АйТек ПРО являются современным эффективным решением для обеспечения видеонаблюдения на объектах различного масштаба сложности и отраслевой принадлежности. Разрешение 2592x1944 пикселей обеспечивает изображение с высоким уровнем качества и детализации. При недостаточной освещенности камера автоматически переключается в черно-белый режим и включает ИК-подсветку. Все камеры данной линейки прошли проверку в криокамере при нижеуказанных температурах и способны работать в различных климатических условиях, в том числе в холодном и умеренно-холодном климате.

ВНИМАНИЕ!



В настоящей модификации камеры работают только в режиме АHD 5 Мр. Обратите внимание, что аналоговые регистраторы формат сигнала АHD не воспринимают (черный экран).

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Камера видеонаблюдения - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Монтажный комплект – 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	AHD - OZr 5Mp
Матрица	1/2.7" Progressive CMOS
Разрешение	2592x1944
Чувствительность	0,05 лк (цветной режим) / 0лк (ч/б режим ИК вкл.)
Видеопроцессор ISP	NVP2477H+SC5235
Технология передачи видео	AHD/TVI/CVI/CVBS
Тип сигнала	PAL/NTSC
Объектив	2,7-13,5 мм моторизированный
Угол обзора объектива	H.FOV:91° - 28.78°
Скорость электронного затвора	От 1/25 до 1/50 000
Переключение «День/Ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Улучшение изображения	AGC, BLC, OSD, DWDR, день/ночь, баланс белого
Управление	Ручное управление OSD
Разъем подключения	1 x BNC 75 Ом
Питание	DC 12В
Потребляемая мощность	2Вт (макс.: 4Вт)
Рабочие условия	-45°C - +50°C
Защита	IP66
Дальность действия ИК-подсветки	до 40 м
Материал корпуса	Металл
размеры	81 X 82 x 243 мм
Вес (нетто)	0,4



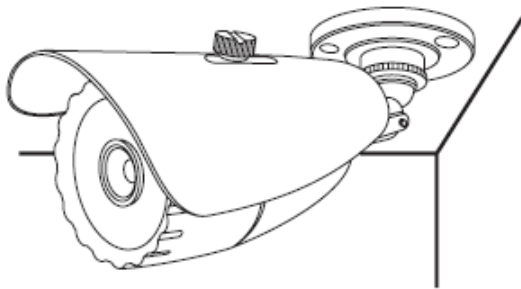
УСТАНОВКА

Внимание!

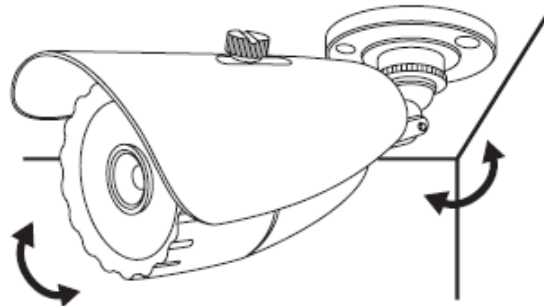


Во избежание попадания влаги, разъемы камер обязательно должны монтироваться в герметичную коробку!

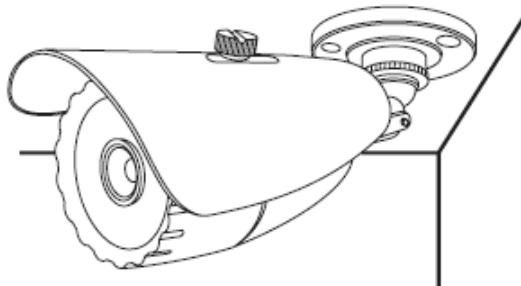
1. Зафиксируйте камеру на потолке



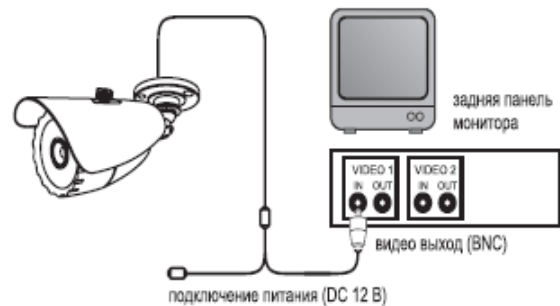
2. Отрегулируйте положение объектива



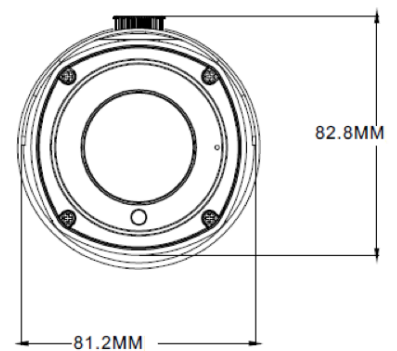
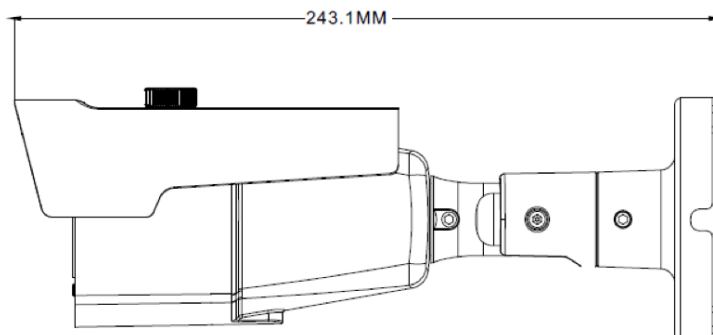
3. Настройте положение камеры



4. Подключите камеру к монитору/телевизору



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ИНСТРУКЦИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ OSD МЕНЮ

Управление OSD меню осуществляется с регистратора.

Навигация по меню

Управление с **регистратора** доступно на моделях регистраторов, поддерживающих коаксиальное управление.

Для моделей HVR-165R и HVR-407R: Нажать один раз левой кнопкой мыши на канале, к которому подключена камера, нажать на значок «Настройка PTZ», слева в меню выбрать пункт UTC. Затем нажмите центральную клавишу экранного пульта для входа в меню. Перемещение по меню осуществляется с помощью клавиш навигации.

1. Нажмите клавишу («ОК») и на экране отобразится главное меню настроек – «Main menu».
2. Нажимая клавиши вверх и вниз, выберите нужный пункт меню и нажмите «ОК».
3. Для изменения значения выбранного параметра нажимайте клавиши вправо и влево.
4. После изменений значений параметров переместите курсор на поле «RETURN» и нажмите «ОК».

Для остальных моделей регистраторов для управления OSD меню нажмите правую клавишу мыши и во всплывающем меню выберите пункт «контроль XVI». Затем нажмите центральную клавишу экранного пульта для входа в меню. Перемещение по меню осуществляется с помощью клавиш навигации.

5. Нажмите клавишу («ОК») и на экране отобразится главное меню настроек – «Main menu».
6. Нажимая клавиши вверх и вниз, выберите нужный пункт меню и нажмите «ОК».
7. Для изменения значения выбранного параметра нажимайте клавиши вправо и влево.
8. После изменений значений параметров переместите курсор на поле «RETURN» и нажмите «ОК».



ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Камеры в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции, расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом в атмосфере любых типов).

Хранение камер в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69 (отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах).

ГАРАНТИЯ

Благодарим Вас за приобретение охранного оборудования марки АйТек ПРО! Рекомендуем Вам перед началом работы с устройством ознакомиться с инструкцией и тщательно следовать всем правилам и предписаниям.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет **36 месяцев (3 года)** от даты продажи через торговую или монтажную организацию, но не более 42 месяцев от даты производства зашифрованной в кодовом номере на задней или нижней части корпуса изделия.

При отсутствии отметки продавца в настоящем руководстве о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.



Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к не рекомендованным источникам электропитания, не предназначенных для данного прибора;
- наличие внешних или внутренних механических повреждений, обнаружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;
- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);
- обнаружение следов неквалифицированного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;
- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, непредусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;
- нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертых (поврежденных) кодового номера изделия;

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

Общие рекомендации по гарантийному ремонту.

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании, просим наклеивать на коробку табличку с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также прилагать акт с указанием дефектов и условий их проявления, комплектности оборудования, контактного лица, номера контактного телефона, e-mail; для гарантийного оборудования - даты покупки и номера расходной накладной, названия компании покупателя.



Данные устройства:

Модель

Дата сборки

Серийный номер

Упаковку произвел:


_____ / _____ /

ШТАМП

ПРОДАВЦА

Дата продажи

« ___ » _____ 20 ____ г.



Круглосуточная техподдержка
по оборудованию **АйТек ПРО**
8800 700 84 59

Товар прошел сертификацию
согласно ГОСТ



Не утилизировать как
бытовой отход

Сделано в КНР