



**Паспорт**  
**IP камеры АйТек ПРО**



**IPe-PTZ IR 30x**

(уличной скоростной поворотной)



## ОПИСАНИЕ

Камера IPe-PTZ IR 30x — это уличная влагозащищенная IP камера с функцией PTZ и ИК подсветкой. Она снабжена матрицей SONY CMOS и поддерживает стандарт сжатия H.264/H.265, что гарантирует высокое качество и четкость изображения. Оснащена функциями панорамирования, наклона и 18-кратного оптического масштабирования.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Камера видеонаблюдения - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Паспорт – 1 шт.
4. Монтажный комплект - 1 шт.
5. Блок питания - 1 шт.
6. Кронштейн -1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Модель</b>	<b>IPe-PTZ IR 30x</b>
Тип	Уличная скоростная поворотная IP PTZ камера
Матрица	1/2.8"Sony IMX291
Количество эффективных пикселей	1920(H)x1080(V)
Чувствительность	Цвет: 0.0001 лк @ F 1.2, ч/б: 0,0001 лк @ F 1.2
Видеопроцессор DSP	Hi3516CV300
Объектив	4,7-155 мм
Угол обзора объектива	H.FOV: 66,1 - 2,46°
Скорость электронного затвора	1/50 - 1/10000 сек
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Видеосжатие	Основной поток - H.265+, H.265, H.265X Дополнительный поток - H.265+, H.265, H.265X
Битрейт видео	1 поток: 186Кбит/сек ~ 6,5Мбит/сек; 2 поток: 11Кбит/сек ~ 2,5Мбит/сек;



Основной поток	1MP (1280x720) @ 30 кадров/сек 2MP (1920x1080) @ 30 кадров/сек 3MP (2048x1536) @ 15 кадров/сек
Дополнительный поток	до D1 (704x576) @ 30 кадров/сек
Улучшение изображения	Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение до 4 масок конфиденциальности, DWDR.
Цифровое увеличение	Есть
Детекция движения	Есть
Антисаботаж	Обнаружение закрытия
Сетевое хранение	FTP (отправка фото)
Протоколы	TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP/ONVIF/NETIP
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, контроль доступа к сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа пользователей
Совместимость	ONVIF 2.41
Smart-функции	Определение оставленных и забранных предметов, контроль периметра, детектор пересечения линии
Действия по тревоге	Отправка e-mail, активация канала записи
Сетевой интерфейс	Ethernet (10/100 Base-T)
Диапазон поворота	360°
Скорость поворота	0,1-200°/сек
Диапазон наклона	-15°~90° (с функцией автопереворота)
Скорость наклона	0,1-180°/сек
Пропорциональное увеличение	Да



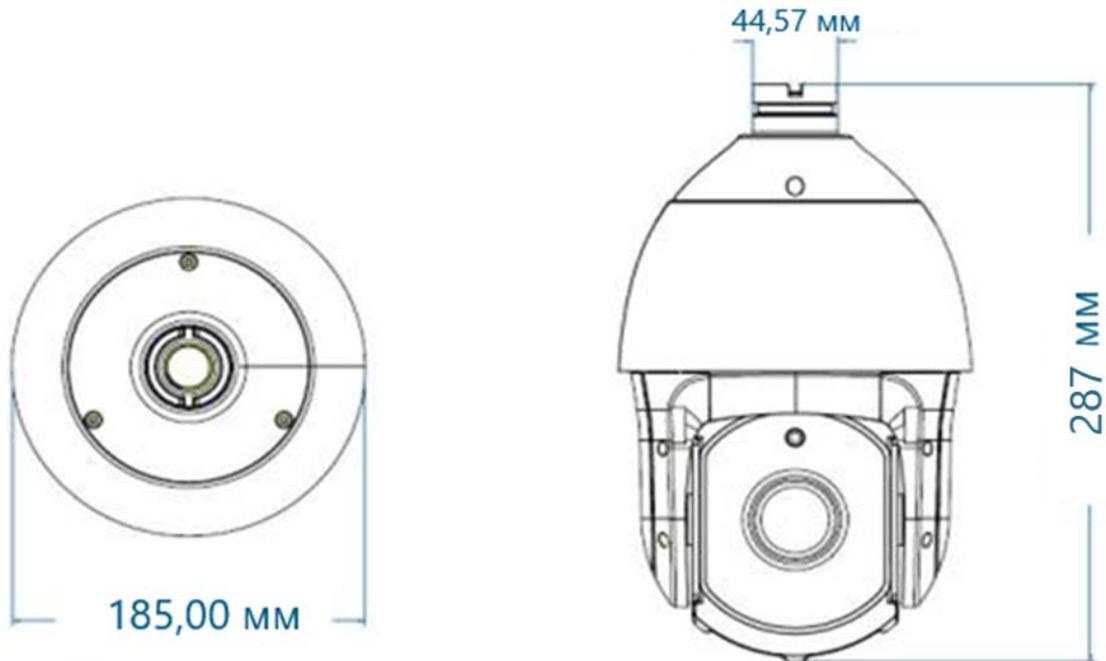
Предустановки	1-255
Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая
Модель поведения	4 маршрута. Время записи не менее 180 сек. для каждого маршрута
Питание	DC 12В / PoE
Потребляемая мощность	12 Вт (макс. 35 Вт)
Рабочие условия	-40°C +60°C
Защита	IP66
Дальность действия ИК-подсветки	До 120 м
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø 185×287 (без кронштейна)
Вес (нетто)	5 кг

Программное обеспечение	Версия ПО	Видеопоток	Аудиопоток	Управление PTZ	Детектор движения	Видеоаналитика
Domination	2.0.0.5	✓	НЕТ	✓	✓	программная
Интеллект	4.10.4	✓	НЕТ	✓	✓	программная
Macroscop	2.5.158	✓	НЕТ	✓	✓	программная
TRASSIR	4.0	✓	НЕТ	✓	✓	программная
Линия	7.7.0	✓	НЕТ	✓	✓	-

*\*Актуальную информацию можете найти на сайте производителя [www.itech-cctv.ru](http://www.itech-cctv.ru)*



## ГАБАРИТЫ



## 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

### 1. 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 паспорте 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) кодовых номеров изделия;

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего паспорта.

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

## **2. 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



Не утилизировать как  
бытовой отход

**Сделано в КНР**