



# Паспорт IP камеры АйТек ПРО



**IPe-FA 4Mp 2,8**  
(купольная)

[www.itech-cctv.ru](http://www.itech-cctv.ru)



## ОПИСАНИЕ

Линейка IP камер АйТек ПРО включает в себя различные по разрешению и функционалу модели. Все камеры обладают встроенным Web-сервером, русифицированным интерфейсом.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

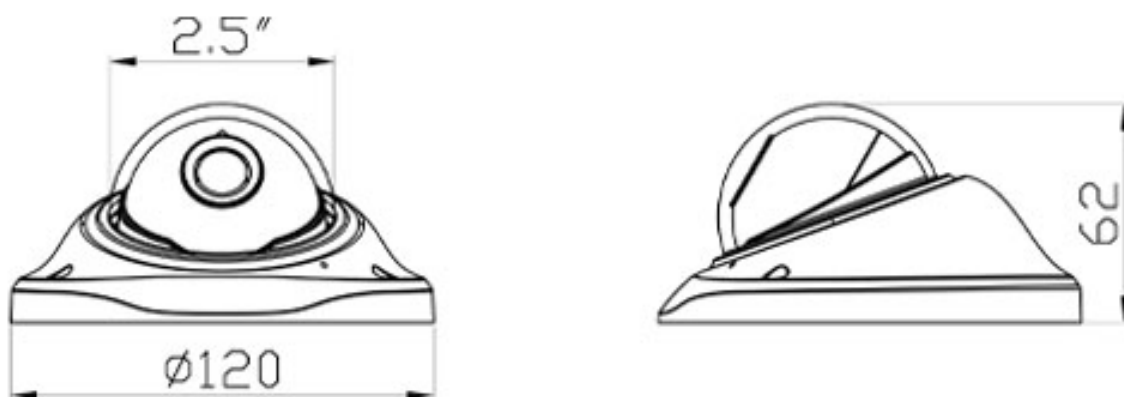
<b>Модель</b>	<b>АйТек ПРО IPe-FA 4Mp 2,8</b>
Тип	Купольная IP камера с ИК-подсветкой
Матрица	4.0M 1/3" SC401AI
Количество эффективных пикселей	2560(H)x1440(V)
Чувствительность	Цвет: 0.01 лк @ F 1.2, ч/б: 0,001 лк @ F 1.2
Видеопроцессор DSP	NT98562
Объектив	2,8 мм
Угол обзора объектива	H.FOV: 109°
Скорость электронного затвора	1/50 - 1/10000 сек
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Видеосжатие	Основной поток - H.265, H.264 Дополнительный поток - H.265, H.264
Битрейт видео	1 поток: 123Кбит/сек ~ 10Мбит/сек; 2 поток: 7Кбит/сек ~ 2Мбит/сек;
Аудиосжатие	G.711A
Битрейт аудио	64 Кбит/сек
Основной поток	4MP (2560x1440) @ 30 кадров/сек 3MP (2304*1296) @ 30 кадров/сек



	2MP (1920x1080) @ 30 кадров/сек
Дополнительный поток	До HD1 (800x448) @ 30 кадров/сек D1 (704x576) @ 30 кадров/сек CIF (352x288) @ 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
Действия по тревоге	Отправка e-mail, активация канала записи
Сетевой интерфейс	Ethernet (10/100 Base-T), RJ-45 Connector
Аудиовход /встроенный микрофон	Встроенный микрофон
Питание	DC 12В / PoE (IEEE802.3af)
Потребляемая мощность	5 Вт
Рабочие условия	-30°C +55°C
Защита	IP54
Дальность действия ИК-подсветки	До 20 м
Материал корпуса	Металл
Размеры	120x62 мм
Вес (нетто)	0,3 кг



## 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) кодового номера 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**