

# Паспорт IP-камеры АйТек ПРО



IPr-DZA 2Mp Sm

Версия документа: 1.5





Производитель оставляет за собой право вносить изменения в параметры работы системы, улучшать технические характеристики изделия и менять внешний вид корпусов без предварительного уведомления.

## ОПИСАНИЕ

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

# КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IPr-DZA 2Mp Sm	
Матрица	1/2.8" SONY IMX307 CMOS Progressive	
Количество эффективных пикселей	1920(H) x 1080(V) 2,13 M pixels	
Чувствительность	Цвет: 0.002лк @ (F1.6, AGS вкл.), 0лк при включенной ИК-подсветке	
Видеопроцессор DSP	SSC327DE	
Скорость электронного затвора	1/5 ~ 1/20000 сек	
Объектив	f = 2.7~13.5 мм вариофокальный моторизированный с автофокусом	
Апертура объектива	F = 1.83~3.32	
Крепление объектива	M14	
Угол обзора объектива	Горизонтальный: 111~33° Вертикальный: 57~18° Диагональный: 134~37°	



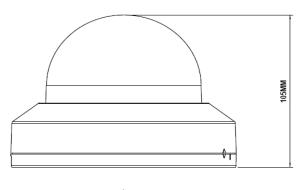
Основной поток	1920х1080, 1280х960, 1280х704 @ 30 кад- ров/сек		
Дополнительный поток	1280х720, 640х480, 320х224 @ 30 кадров/сек		
Третий поток	640х480, 320х224 @ 30 кадров/сек		
Видеосжатие	Основной поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+ Дополнительный поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG Третий поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+		
Профиль Н.264/Н.264+	Baseline, Main, High		
Профиль Н.265/Н.265+	Main		
Битрейт видео	1 поток: 256 Кбит/сек — 8192 Кбит/сек 2 поток: 128 Кбит/сек — 4096 Кбит/сек 3 поток: 8 Кбит/сек — 1536 Кбит/сек		
Аудиовход / встроенный микрофон	RCA		
Аудиовыход / встроенный динамик	RCA		
Аудиосжатие	G.711A, G.711U		
Битрейт аудио	До 64 Кбит/сек		
Улучшение изображения	Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; компенсация засветки (WDR, BLC, HLC), настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение масок конфиденциальности (до 4), 3D-DNR, Smart IR		
Переключение	Механический ИК-фильтр с автопереключе-		
«День/ночь»	нием		
Дальность действия ИК- подсветки	До 30 м		
Детекция движения	Есть		
Антисаботаж	Обнаружение закрытия		

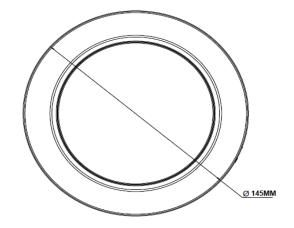


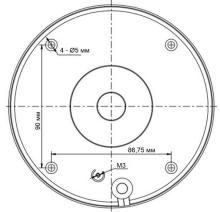
Протоколы	TCP/IP, HTTP, UPnP, DHCP, PPPoE, DDNS, FTP, NTP, RTP/RTSP, SNMP, SMTP, DNS, HTTPS, ONVIF		
Сетевое хранение	FTP, Dropbox		
Совместимость	ONVIF 21.06		
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, контроль доступа к сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа пользователей		
Действия по тревоге	Отправка e-mail, активация канала записи, PUSH-уведомление RCamMonitor		
Сетевой интерфейс	Ethernet (10/100 Base-T)		
Напряжение питания	DC12B / PoE (IEEE802.3af)		
Потребляемая мощность	2 Вт (ICR вкл.: макс. 5 Вт)		
Рабочие условия	-10°C + 55 (до +60 не более 120 часов непрерывной работы)		
Защита корпуса	Пыль и влага – IP20		
Защита от статических разрядов	До 4000 В		
Локальное хранилище	microSD до 256 Гб		
Кнопка сброса настроек	Есть		
Материал корпуса	Пластик		
Тип корпуса	Купольная		
Место установки	Внутренняя		
Габариты	Ø145 x 105 мм		
Вес (нетто), кг	0,45 кг		



#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ







### 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.

При отсутствии отметки продавца в паспорте о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Дата производства зашифрована в кодовом номере на задней части корпуса изделия.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к нерекомендованным источникам электропитания, не предназначенным 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, не предусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;

нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертого (поврежденного) кодового номера изделия.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении данного 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 обязательно наличие на упаковке наклейки с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также необходимо приложить 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.	



Товар прошел сертификацию



Не утилизировать как бытовой отход

Сделано в КНР