

Паспорт IP-камеры АйТек ПРО



IPr-OZ 2Mp 5-50 FSm

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-OZ 2Mp 5-50 FSm	
Матрица	1/2.8" Progressive CMOS IMX307	
Количество эффектив- ных пикселей	1945(H) x 1097(V) 2,13 M pixels	
Чувствительность	Цвет: 0.002лк @ (F1.6, AGC вкл.), 0лк с ИК	
Видеопроцессор DSP	SSC30KQ	
Ускоритель NPU	0,2 Tflops	
Скорость электронного затвора	1/5 ~ 1/20000 сек	
Объектив	5-50 мм моторизированный	
Апертура объектива	F = 2.0	
Крепление объектива	M14	
Горизонтальный (H): 49 ~ 7°, Игол обзора объектива Вертикальный (V):27 ~ 2°, Диагональный (D): 57 ~ 8°		
Видеосжатие	Основной поток - H.265, H.264, H.265+, H.264+ Дополнительный поток - H.265, H.264, MJPEG, H.265+, H.264+ Третий поток - H.265, H.264, H.265+, H.264+	

	_
10/0	ໍດ
11/1	<u>~</u>
8///	ຼ
19/	μ
163	

	4 00 164 1 0 1 14			
	1 поток: 32 Кбит/сек ~ 8 Мбит/сек			
Битрейт видео	2 поток: 8 Кбит/сек ~ 5 Мбит/сек			
A	3 поток: 8 Кбит/сек ~ 5 Мбит/сек			
Аудиосжатие	G.711A, G711U, ADPCM			
Битрейт аудио	Настраиваемый до 64 Кбит/сек			
Основной поток	до 1080Р(1920х1080) @ 60 кадров/сек			
Дополнительный поток	до 720Р(1280х720) @ 30 кадров/сек			
Третий поток	до VGA (640х480) @ 30 кадров/сек			
	Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости,			
	контрастности, баланса белого, экспозиции; ком-			
Улучшение	пенсация засветки, настройка в условиях слабой			
изображения	освещенности, поворот по горизонтали, зеркаль-			
Иосоражения	ное изображение, наложение масок конфиденци-			
	альности (до 4x), True WDR 120дБ, BLC, HLC, 3D-			
_	DNR, выделение до 8-ми областей интереса (ROI)			
Переключение	Механический ИК-фильтр с автопереключением			
«День/ночь»	The state of the s			
Детекция движения	Есть			
Антисаботаж	Обнаружение закрытия			
Распознавание объек-	Распознавание лица*; обнаружение пешехода			
ТОВ				
Сетевое хранение	FTP, Dropbox			
	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP,			
Протоколы	PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP,			
	ONVIF			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация ІР-адресов, аутен-			
	тификация с кэшированием, контроль доступа к			
Description	сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа			
	пользователей			
Совместимость	ONVIF 2.6 (Profile S, Profile G)			
	PID - Вторжение/покидание периметра; LCD - Пе-			
	ресечение линии; SOD - Обнаружение неподвиж-			
	ного объекта; PD - Обнаружение пешехода; FD -			
Smart-функции	Распознавание лица; СС - Подсчёт пересечений			
	линии, детектор превышения/отклонения задан-			
	ного диапазона громкости звука			
	1 7 "			

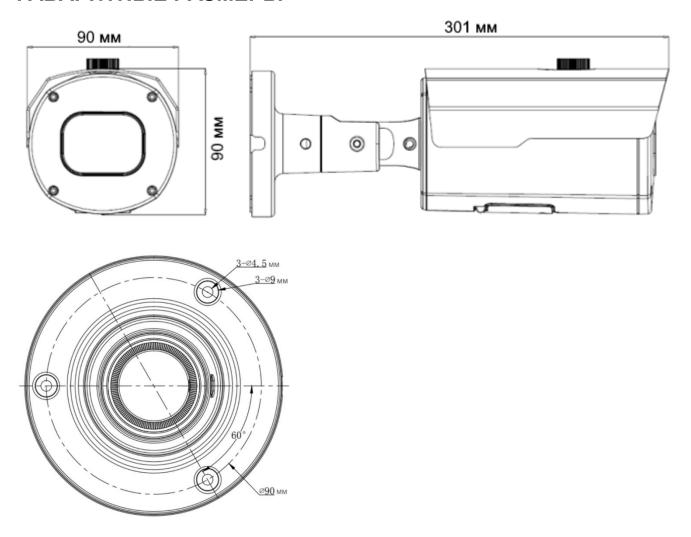
	10	
1	P/P	۶
		ρ
91		0
1	119	
	16	ġ.

Действия по тревоге	Отправка e-mail, активация канала записи, PUSH- уведомление RCamMonitor, замыкание контакта встроенного реле		
Сетевой интерфейс	Ethernet (10/100 Base-T)		
Аудиовход / встроенный микрофон	Линейный аудиовход		
Аудиовыход / встроенный динамик	Линейный аудиовыход		
Тревожные интерфейсы	1 вход / 1 выход		
CVBS видеовыход	Есть		
Локальное хранилище	microSD до 256 Гб		
Кнопка сброса настроек	Есть		
Напряжение питания	DC 12B / POE (IEEE802.3af)		
Потребляемая мощность	5 Вт (ICR вкл.: макс. 13 Вт)		
Рабочие условия	-45°C ~ +60°C		
Защита	Пыль и влага – IP67 (необходима дополнительная герметизация разъемов) / ударостойкость – IK8		
Защита от статических разрядов	До 4000 В		
Дальность действия ИК-подсветки	до 80 м		
Материал корпуса	Металл		
Тип корпуса	Цилиндрическая		
Место установки	Уличная		
Габариты	Ø90 X 301 мм		
Вес (нетто), кг	1,427 кг		

^{*} Работа с базой лиц доступна совместно с NVR-устройством записи R-серии. Модели устройств записи и совместимость конкретной функции уточняйте у специалистов технической поддержки компании ООО ВИПАКС+.



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 настоящем паспорте 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 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 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