

# Паспорт IP камера АйТек ПРО



IPr-OF 5Mp Al-Lite



## ОПИСАНИЕ

Линейка IP камер АйТек ПРО серии IPr включает в себя различные по разрешению и функционалу модели. Все камеры обладают встроенным Web-сервером и русифицированным интерфейсом. Последнюю версию ПО Вы можете скачать на сайте <u>vipaks.com</u>.

# КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IPr-OF 5Mp Al-Lite	
Матрица	1/2.7" Progressive CMOS OS05A20	
Количество эффективных пикселей	2880(H)×1620(V) 4.6 Mp	
Чувствительность	Цвет: 0.05лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК	
Видеопроцессор DSP SSC338G		
Ускоритель NPU	1 Tflops	
Скорость электронного затвора	1/5 ~ 1/20000 сек.	
Объектив	3,6 мм	
Крепление объек- тива	M12	
Угол обзора объектива  Горизонтальный (Н): 91° Вертикальный (V): 46° Диагональный (D): 110°		
1 поток: 256 Кбит/сек - 8 Мбит/сек Битрейт видео 2 поток: 128 Кбит/сек - 4 Мбит/сек Мобильный поток: 8 Кбит/сек - 1 Мбит/сек		
Видеосжатие Основной поток: H264, H265, H265+, H264+ Дополнительный поток: H264, H265, H265+, H264		

68	_
MPI.	Š
	•
11/1	,
18	
00	

	MJPEG	
	Третий поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+	
Основной поток	4.6MP (2880х1624) только для H.265 и H.265+, 4MP (2592х1520), 3MP (2304х1296), 1080P (1920х1080), SXGA (1280х960), 720P (1280х720) @ 30 кадров/сек	
Дополнительный поток	720P (1280x720), VGA (640x480), QVGA (320x240) @ 30 кадров/сек	
Третий поток	VGA (640х480), QVGA (320х240) @ 30 кадров/сек	
Аудио сжатие	G711A, G711U	
Битрейт аудио	До 64 кбит/сек	
Улучшение изображения	Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение масок конфиденциальности (до 4х), True WDR, BLC, HLC, 3D-DNR, Smart IR.	
Детекция движения	Есть	
Распознавание объектов	Распознавание лиц*; Обнаружение пешехода, авто	
Сетевое хранение	FTP, Dropbox	
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	
Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, HTTPS, FTP, ONVIF	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентифи- кация с кэшированием, контроль доступа к сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа пользователей	
Совместимость	ONVIF 20.06	
Срабатывание	Детектор превышения/отклонения заданного диапа-	
тревоги	зона громкости звука	
Действия по	Отправка e-mail, активация канала записи, PUSH Уве-	
тревоге	домление RCamMonitor.	
Smart-функции	PD&VD- Обнаружение пешехода, авто; PID- Вторжение/ покидание периметра; LCD- Пересечение линии; SOD- Обнаружение неподвижного объекта; CC-	

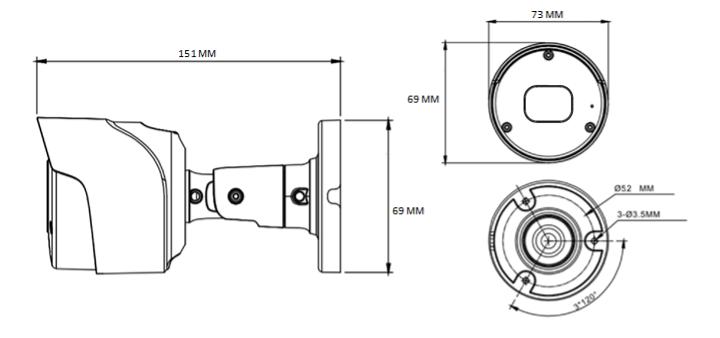


	***
	Перекрёстный подсчёт; SD-детектор превышения/от-
	клонения заданного диапазона громкости звука; CD-
	Определение плотности толпы; НМ – Тепловая карта;
	QD-Определение длины очереди;
Аудиовход/встро-	1 x встроенный микрофон
енный микрофон	т х встроенный микрофон
Слот под SD-	
карту памяти и	Есть
кнопка сброса	
Локальное храни-	micro-SD до 256Гб
лище	ППСТО-ЭД ДО 2301 0
Сетевой	Ethernet (10/100 Base-T)
интерфейс	Linemet (10/100 base-1)
Питание	DC12 B/ POE (IEEE802.3af)
Потребляемая	3Вт (ICR вкл.: макс. 5Вт)
мощность	SDI (ICIT BRIT.: Marc. SDI)
Робошио уолория	-45°C ~ +55°C (до +60 не более 120 часов непрерыв-
Рабочие условия	ной работы)
Защита	пыль и влага - IP67 (необходима дополнительная гер-
Защита	метизация разъемов)/ ударостойкость – IK08
Дальность	
действия ИК-	До 30 м
подсветки	
Материал корпуса	Металл
Размеры	69 X151 X 73 мм
Вес (нетто)	0,39 кг

<sup>\*</sup> 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



Слот для SD карты и кнопка сброса настроек находятся под герметичным заглушкой на корпусе видеокамеры

# 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 не рекомендованным 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, непредусмотренного 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.

# 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	







Сделано в КНР