

# Паспорт ІР камер АйТек ПРО



**IPr-OPF 3Mp Starvis** 

Версия документа: 1.0



#### 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. Паспорт 1 шт.
- 3. Руководство по эксплуатации 1 шт.
- 4. Монтажный комплект 1шт.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IPr-OPF 3Mp Starvis		
Матрица	1/2.8" SONY IMX123 STARVIS Progressive CMOS		
Количество эф- фективных пик- селей	2065(H) x 1553(V) 3,21 M pixels		
Чувствительность	Цвет: 0.01 лк @ ( F 1 2 , AGC вкл.), 0 лк с ИК		
Видеопроцессор DSP	HI3516D		
Скорость элек- тронного затвора	1/5 ~ 1/20000 сек		
Объектив	3,6 мм		
Крепление объ- ектива	M12		
Угол обзора объ- ектива	H.FOV: 83°		
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+		

		00	,
1	P	6	2
			٥
91	1		P
1	Ŋ	1	
	1	13	

	1 поток: 256Кбит/сек ~ 8Мбит/сек;		
Битрейт видео	2 поток: 128Кбит/сек ~ 4Мбит/сек;		
	3 поток: 8Кбит/сек ~ 1,5Мбит/сек;		
Основной поток	до 3МР(2048х1536) @ 30 кадров/сек		
Дополнительный поток	до 720Р(1280х720) @ 30 кадров/сек		
Третий поток	до VGA(640х480) @ 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 масок конфиденциальности, True WDR 120дБ, BLC, HLC, 3D-DNR, коридорный режим, выделение до 8-и областей интереса (ROI)		
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением		
Детекция движе- ния	Есть		
Антисаботаж	Обнар.закрытия		
Распознавание объектов	Определение лица; Обнаружение пешехода		
Сетевое хранение	FTP		
Протоколы	TCP/IP, HTTP, UPnP, DHCP, PPPoE, DDNS, FTP, NTP, RTP/RTSP, SNMP, SMTP, DNS, HTTPS, ONVIF		
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутенти- фикация с кэшированием, контроль доступа к сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа пользова- телей		
Совместимость	ONVIF 2.6 ( Profile S, Profile G)		
Smart-функции	PID- Вторжение/ покидание периметра; LCD- Пересечение линии; SOD- Обнаружение неподвижного объекта; PD- Обнаружение пешехода; FD- Определение лица; CC- Подсчёт пересечений линии		
Действия по тре- воге	PUSH Уведомление RCamMonitor, отправка e-mail		



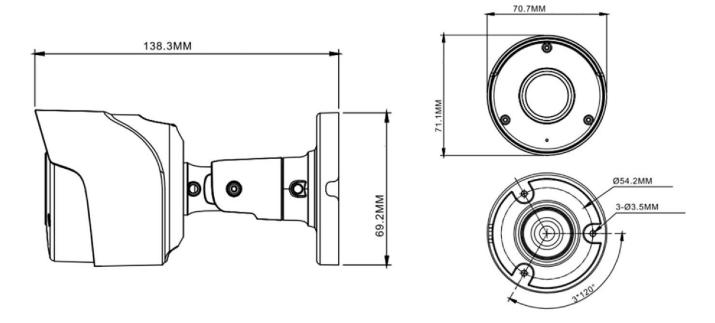
Сетевой интер- фейс	Ethernet (10/100 Base-T)
Питание	DC 12B / PoE
Потребляемая мощность	5Вт (ICR вкл.: макс.7Вт)
Рабочие условия	-45°C +55°C
Защита	пыль и влага - IP67 (необходима дополнительная герметизация разъемов)/ ударостойкость - IK10
Дальность дей- ствия ИК-подсветки	до 30 м
Материал корпуса	Металл
Размеры	69х138х71 мм
Вес (нетто)	0,225 кг

Программное	Версия ПО	Вилеопоток	Аудиопоток	Упр-е	Детектор	Видеоанали-
обеспечение	Воролитто	Бидоспоток	, тудионоток	PTZ	движения	тика
Domination	2.1.3.4	V	-	ı	V	программная
Интеллект	4.10.4	V	•	ı	V	программная
Macroscop	2.5.158	V	-	-	V	программная
TRASSIR	4.0	V	-	-	V	программная
Линия	7.7.0	V	-	-	V	
CVSCenter	7.2.0	V	-	1	про- граммно	программная

<sup>\*</sup>Актуальную информацию можете найти на сайте производителя https://vipaks.com



#### 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 (отаплива-



емые 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 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 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:	Me	
Модель		
Дата сборки		
Серийный номер		
Упаковку произвел:		
//	/ ШТАМП ПРОДАВЦА	
Пото пропожи и	20 -	







Товар прошел сертификацию

Не утилизировать как бытовой отход

Сделано в КНР