



Паспорт IP-камеры АйТек ПРО



IPr-OV 2Mp Em



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-OV 2Mp Em
Видеомодуль	
Матрица	1/2.7" Progressive CMOS SP2305
Количество эффективных пикселей	1920(H)×1080(V) 2MP
Чувствительность	Цвет: 0.006лк @ (F1.6, AGC вкл.), 0лк с ИК
Видеопроцессор DSP	SSC335DE
Скорость электронного затвора	1/5 ~ 1/20000 сек
Объектив	
Объектив	f = 2,8-12 мм вариофокальный
Апертура объектива	F = 1.8 ~ 3.3
Крепление объектива	Ø14
Угол обзора объектива	Горизонтальный (H): 107° ~ -35°, Вертикальный (V): 54° ~ -20°, Диагональный (D): 133° ~ -40°
Видео	
Основной поток	1080P (1920x1080) @ 30 кадров/сек



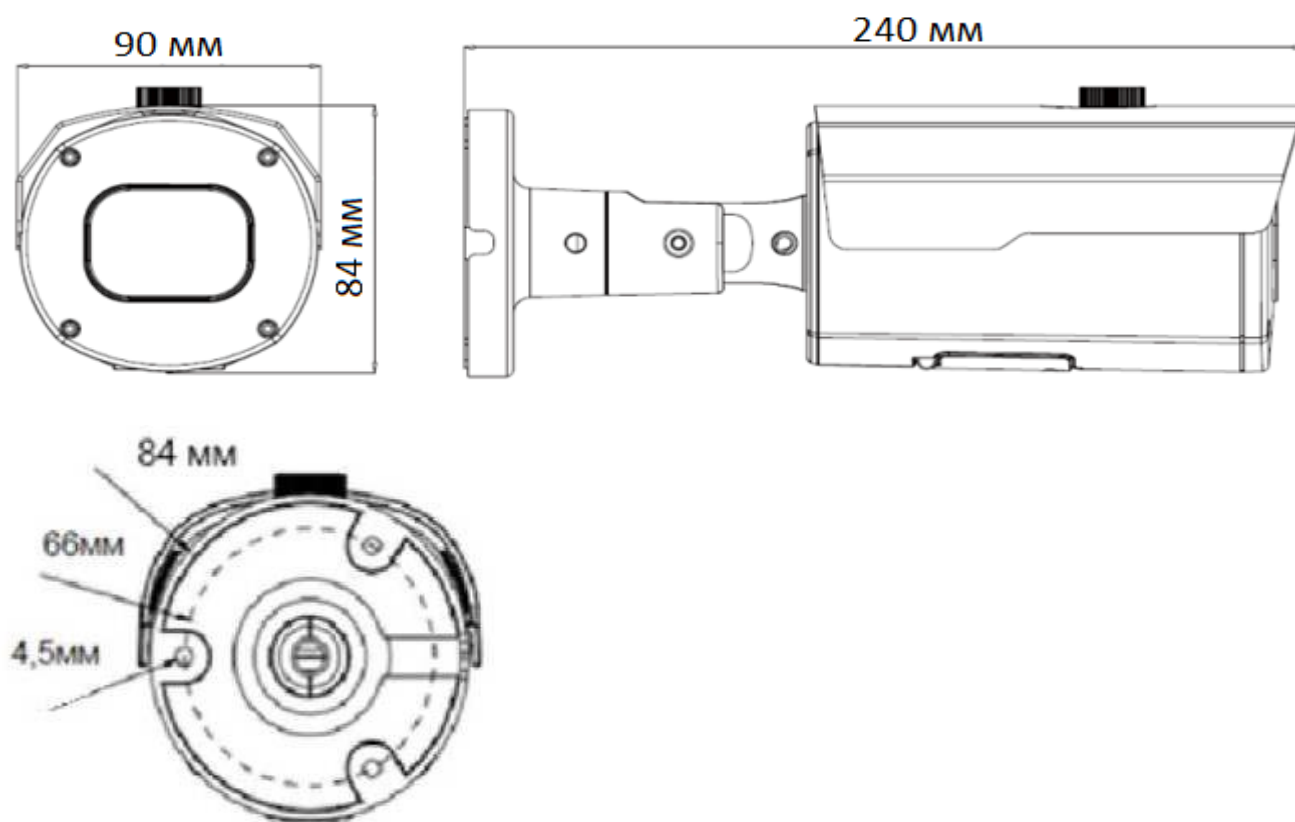
Дополнительный поток	VGA (640x480) @ 20 кадров/сек
Видеосжатие	Первый поток: H.265, H.264 Второй поток: H.265, H.264
Битрейт видео	1 поток: 256 Кбит/сек – 4096 Кбит/сек 2 поток: 128 Кбит/сек – 1024 Кбит/сек
Аудио	
Аудиовход / встроенный микрофон	Линейный аудиовход или RCA («Тюльпан»)
Аудиовыход / встроенный динамик	Линейный аудиовыход или RCA («Тюльпан»)
Аудиосжатие	G.711A, G711U
Битрейт аудио	64 Кбит/сек
Изображение	
Улучшение изображения	Регулировки баланса белого, экспозиции; компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение масок конфиденциальности, DWDR, BLC, HLC, 3D-DNR
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Дальность подсветки	
Дальность действия ИК-подсветки	До 45 м
LED-подсветка	Нет
Детекция и аналитика	
Smart-функции	Нет
Распознавание объектов	Нет
Детекция движения	Есть
Антисаботаж	Нет
Сетевые параметры	
Протоколы	TCP/IP, HTTP, UPnP, DHCP, PPPoE, DDNS, FTP, NTP, RTP/RTSP, SNMP, SMTP, DNS, HTTPS, ONVIF, IEEE 802.1X
Сетевое хранение	FTP, Dropbox
Совместимость	ONVIF 21.12
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, контроль



	доступа к сети, журнал регистрации доступа пользователей
Тревога	
Действия по тревоге	Отправка e-mail, активация канала записи, выгрузка видео и изображение на FTP, выгрузка изображения в облачный сервис, внешний датчик
Тревожные интерфейсы	1 вход / 1 выход
Питание	
Сетевой интерфейс	Ethernet (10/100 Base-T)
Напряжение питания	DC 12В / PoE (IEEE802.3af)
Потребляемая мощность	2 Вт (ICR вкл.: макс. 6 Вт)
Эксплуатационные характеристики	
Рабочие условия	-40°C +60°C
Защита корпуса	IP66 (необходима дополнительная герметизация разъемов) / ударостойкость – IK08
Защита от статических разрядов	До 4000 В
Хранение	
Локальное хранилище	microSD до 256 Гб
Конструкция	
Кнопка сброса настроек	Есть
Материал корпуса	Металл
Тип корпуса	Цилиндрическая
Место установки	Уличная
Габариты	240(Д) x 90(Ш) x 84(В)
Вес (нетто), кг	0,83 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