ООО «ВИПАКС+»

Паспорт
IP-камеры АйТек ПРО



IPr-DvpF 8Mp FSm 2,8

Версия документа: 1.1

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-DvpF 8Mp FSm 2,8
Видеомодуль	
Матрица	1/2,8" Progressive CMOS IMX415
Количество эффективных пикселей	3840 (H) x 2160 (V) 8.29 M pixels
Чувствительность	Цвет: 0.08лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК
Видеопроцессор DSP	SSC339G
Ускоритель NPU	1 Tflops
Скорость электронного затвора	1/5 ~ 1/20000 сек
Объектив	
Объектив	2,8 мм
Апертура объектива	F = 1.6
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	H.FOV: 107°
Видео	
Основной поток	До 8MP (3840x2160) @ 30 кадров/сек

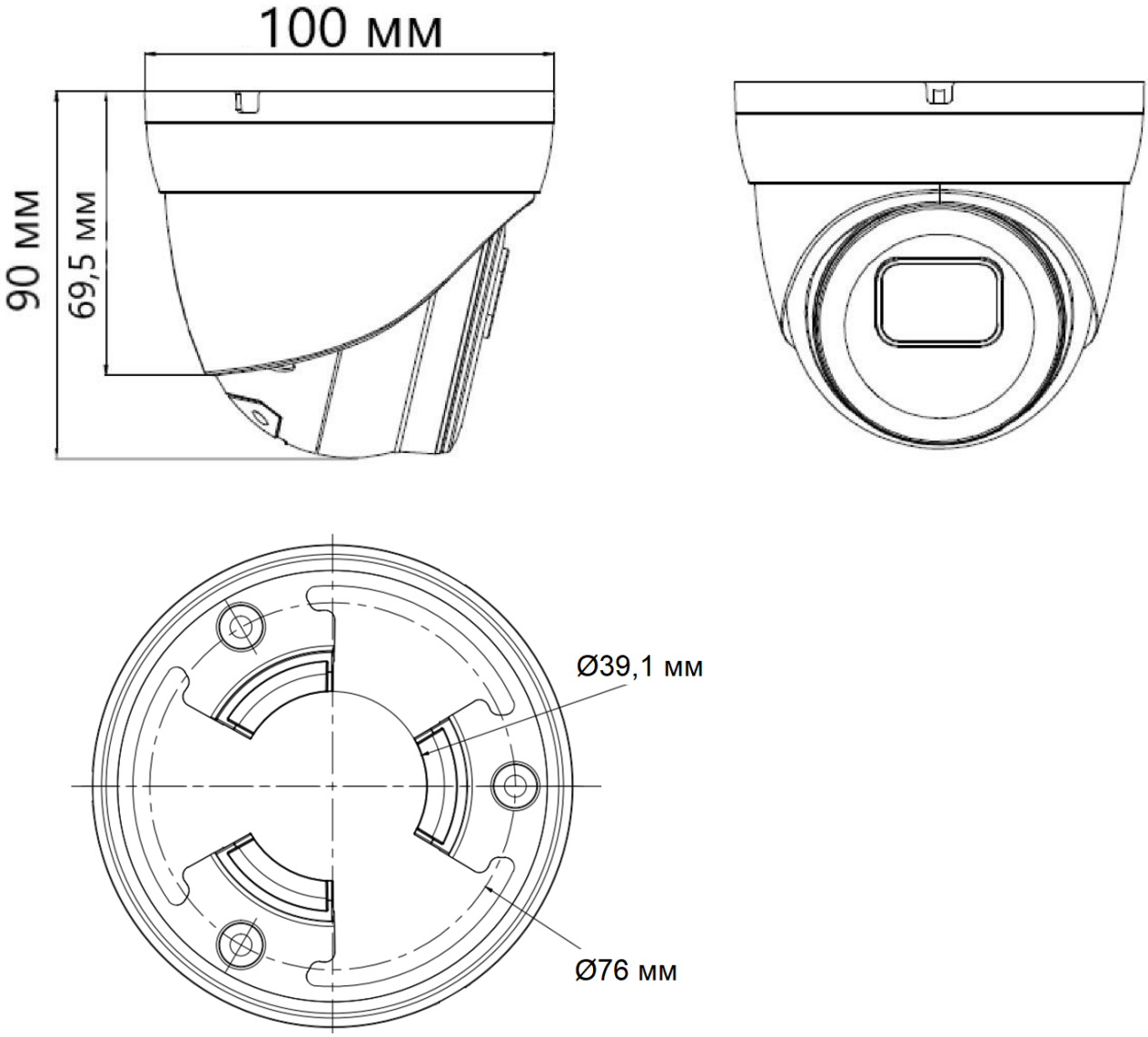
Дополнительный поток	До 1080P (1920x1080) @ 30 кадров/сек
Третий поток	До VGA (640x480) @ 30 кадров/сек
Видеосжатие	Основной поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+ Дополнительный поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+, MJPEG Третий поток: H.265, H.264, H.265+, H.264+
Битрейт видео	1 поток: 8 Кбит/сек ~ 16 Мбит/сек 2 поток: 8 Кбит/сек ~ 4 Мбит/сек 3 поток: 8 Кбит/сек ~ 1,5 Мбит/сек
Аудио	
Аудиовход / встроенный микрофон	Встроенный микрофон
Аудиосжатие	G.711A / G711U
Битрейт аудио	До 64 Кбит/сек
Изображение	
Улучшение изображения	Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, коридорный режим, наложение масок конфиденциальности, True WDR, BLC, HLC, 3D-DNR, антитуман
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Дальность подсветки	
Дальность действия ИК-подсветки	До 30 м
Smart-функции	PID - Вторжение/ покидание периметра; LCD - Пересечение линии; SOD - Обнаружение неподвижного объекта; CC - Подсчёт пересечений линии; конфликт IPадресов; HM - тепловая карта; ошибки хранилища; детектор превышения/отклонения заданного диапазона громкости звука
Распознавание объектов	Распознавание лиц*****; обнаружение пешехода

Детекция движения	Есть
Антисаботаж	Обнаружение закрытия
Сетевые параметры	
Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, PPPoE, DDNS, FTP, NTP, RTP/RTSP, SNMP, SMTP, DNS, HTTPS, ONVIF, IPv4, IEEE 802.1X
Сетевое хранение	FTP, Dropbox
Совместимость	ONVIF 20.06
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, контроль доступа к сети, журнал регистрации доступа пользователей
Тревога	
Действия по тревоге	PUSH-уведомление RCamMonitor, отправка e-mail, активация канала записи
Питание	
Сетевой интерфейс	Ethernet (10/100 Base-T)
Напряжение питания	DC 12В / PoE (IEEE802.3af)
Потребляемая мощность	3 Вт (ICR вкл.: макс. 5 Вт)
Эксплуатационные характеристики	
Рабочие условия	-45°C +55°C
Защита корпуса	Пыль и влага – IP67 (необходима дополнительная герметизация разъемов) / ударостойкость – IK10
Защита от статических разрядов	До 4000 В
Хранение	
Локальное хранилище	microSD до 256 Гб
Конструкция	
Кнопка сброса	Есть
Материал корпуса	Металл
Тип корпуса	Купольная

Место установки	Уличная
Габариты	90(В) x Ø100 мм
Вес (нетто), кг	0,42 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 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;

- отсутствие технического обслуживания оборудования (регламент технического обслуживания находится в разделе «Гарантийное и негарантийное обслуживание» на сайте vipaks.com).

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

Изготовитель: ООО «ВИПАКС+»
Место нахождения: 115162, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Якиманка, ул. Мытная, д. 40, к. 4, кв. 135
Адрес производства: Россия, г. Пермь, ул. Краснова, д. 24
Страна происхождения – Россия
Тел.: 8-800-700-20-95
E-mail: info@vipaks.com
Сайт: https://vipaks.com

ВИПАКС
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ