

ООО «ВИПАКС+»



Паспорт IP камер АйТек ПРО



ВК СОТ ДВ-5М 5х



ОПИСАНИЕ

Линейка IP камер АйТекПРО 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 www.vipaks.com.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	БК СОТ ДВ-5М 5х
Матрица	1/2.8" SONY IMX335 STARVIS CMOS Progressive
Количество эффективных пикселей	2592(H) x 1944(V) 5,04 M pixels
Чувствительность	Цвет: 0.01лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК
Видеопроцессор DSP	HI3516AV300
Ускоритель NPU	1 Tflops
Скорость электронного затвора	1/3 ~ 1/100000сек
Объектив	2,7-13,5 мм моторизированный с автофокусом
Крепление объектива	Ø14
Угол обзора объектива	H.FOV: 103 ~ 28°
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: 256Кбит/сек ~ 8Мбит/сек; 2 поток: 128Кбит/сек ~ 4Мбит/сек; 3 поток: 8Кбит/сек ~ 1,5Мбит/сек.
Аудиосжатие	G.711A/G711U/ADPCM/G726 16k/G726 24k/G726 32k/G726 40k
Битрейт аудио	До 64 Кбит/сек
Основной поток	5MP (2592x1944) @ 30 кадров/сек @ 60Гц 4MP (2592x1520) @ 30 кадров/сек @ 60Гц 3MP (2048x1520) @ 25 кадров/сек @ 60Гц 3MP (2304x1296) @ 25 кадров/сек @ 60Гц 2MP (1920x1080) @ 30 кадров/сек @ 60Гц
Дополнительный поток	До 720P(1280x720) @ 30 кадров/сек
Третий поток	До VGA (640x480) @ 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 120dB, BLC, HLC, 3D-DNR, коридорный режим, выделение до 8-и областей интереса (ROI)
Переключение «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Детекция движения	Есть
Антисаботаж	Обнаружение закрытия
Распознавание объектов	Распознавание лиц*; Обнаружение пешехода
Сетевое хранение	FTP, Dropbox
Протоколы	TCP/IP, HTTP, UPnP, DHCP, PPPoE, DDNS, FTP, NTP, RTP/RTSP, SNMP, SMTP, DNS, HTTPS, ONVIF
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, контроль доступа к сети IEEE



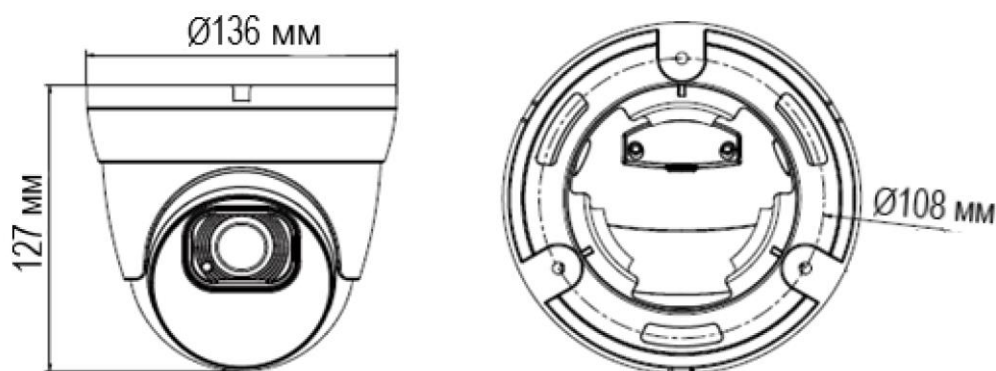
	802.1X, журнал регистрации доступа пользователей
Совместимость	ONVIF 18.12
Smart-функции	PID- Вторжение/ покидание периметра; LCD- Пересечение линии; SOD- Обнаружение неподвижного объекта; PD&VD- Обнаружение пешехода, авто; FD- Определение лица; SD-детектор превышения/отклонения заданного диапазона громкости звука.
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
Локальное хранилище	micro-SD до 256Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Напряжение питания	DC 12В / PoE
Потребляемая мощность	4Вт (ICR вкл.: макс.7Вт)
Рабочие условия	-40°С +55°С (до +60 не более 120 часов непрерывной работы)
Виброзащита	Есть
Грозозащита	Перенапряжение полюс-полюс 2000 В Перенапряжение полюс-корпус до 6000 В
Защита корпуса	пыль и влага - IP67 (необходима дополнительная герметизация разъемов)/ ударостойкость - IK10
Дальность действия ИК-подсветки	до 40 м
Материал	Металл



корпуса	
Габариты	Ø136x127 мм
Вес (нетто), кг	1,07 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 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, 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 паспорте. 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.

Подробную инструкцию по эксплуатации и установке

можно скачать на сайте www.vipaks.com



Данные устройства:

Модель _____

Дата сборки _____

Серийный номер _____

Упаковку произвел:

_____ / _____ / ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г



Круглосуточная техподдержка
по оборудованию **АйТек ПРО**
8800 700 84 59

Товар прошел сертификацию



Не утилизировать как
бытовой отход

Сделано в России

Изготовитель: ООО «ВИПАКС+»

Россия, 614015, г. Пермь, ул. Краснова, д. 24

Тел. (342) 206-04-22

e-mail: info@vipaks.com

www.vipaks.com

