

ООО «ВИПАКС+»



# Паспорт IP-камеры АйТек ПРО



**IPe-DP**

Версия документа: 1.1



## ОПИСАНИЕ

Линейка IP-камер АйТек ПРО включает в себя различные по разрешению и функционалу модели. Все камеры обладают встроенным Web-сервером, русифицированным интерфейсом.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Камера видеонаблюдения – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Паспорт – 1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель                          | АйТек ПРО IPe-DP                                                                                        |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Матрица                         | 1/2.8" SONY IMX307LQR                                                                                   |
| Количество эффективных пикселей | 1945(H)x1097(V)                                                                                         |
| Чувствительность                | Цвет: 0.0001 лк @ F 1.2, ч/б: 0,0001 лк @ F 1.2                                                         |
| Видеопроцессор DSP              | Hi3516EV200/GK7205V200                                                                                  |
| Скорость электронного затвора   | 1/50 - 1/10000 сек                                                                                      |
| Объектив                        | 2,8-12 мм                                                                                               |
| Цифровое увеличение             | Есть                                                                                                    |
| Апертура объектива              | F = 1.8~3.3                                                                                             |
| Угол обзора объектива           | H.FOV: 109 - 31°                                                                                        |
| Основной поток                  | 1 MP (1280x720) @ 30 кадров/сек<br>2 MP (1920x1080) @ 30 кадров/сек<br>3 MP (2048x1536) @ 28 кадров/сек |
| Дополнительный поток            | До D1 (704x576) @ 30 кадров/сек                                                                         |
| Видеосжатие                     | Основной поток: H.265+, H.265, H.265X<br>Дополнительный поток: H.265+, H.265, H.265X                    |
| Битрейт видео                   | 1 поток: 186 Кбит/сек ~ 6,5 Мбит/сек<br>2 поток: 11 Кбит/сек ~ 2,5 Мбит/сек                             |

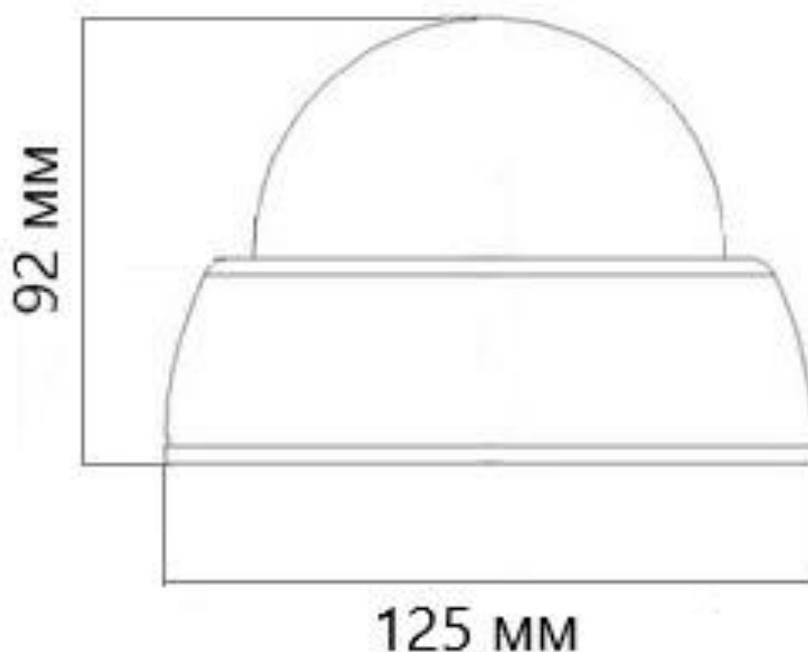


|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Улучшение изображения           | Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение до 4 масок конфиденциальности, DWDR |
| Переключение «День/ночь»        | Механический ИК-фильтр с автопереключением                                                                                                                                                                                                             |
| Дальность действия ИК-подсветки | До 20 м                                                                                                                                                                                                                                                |
| Smart-функции                   | Определение оставленных и забранных предметов, контроль периметра, детектор пересечения линии                                                                                                                                                          |
| Детектор движения               | Есть                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Антисаботаж                     | Обнаружение закрытия                                                                                                                                                                                                                                   |
| Протоколы                       | TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP/ONVIF/NETIP                                                                                                                                                                                   |
| Сетевое хранение                | FTP (отправка фото)                                                                                                                                                                                                                                    |
| Совместимость                   | ONVIF 2.41                                                                                                                                                                                                                                             |
| Безопасность                    | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, контроль доступа к сети IEEE 802.1X, журнал регистрации доступа пользователей                                                                                                    |
| Действия по тревоге             | Отправка e-mail, активация канала записи                                                                                                                                                                                                               |
| Сетевой интерфейс               | Ethernet (10/100 Base-T)                                                                                                                                                                                                                               |
| Напряжение питания              | DC 12В / PoE (IEEE 802.3af)                                                                                                                                                                                                                            |
| Потребляемая мощность           | 6 Вт                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Рабочие условия                 | -10°C +55°C                                                                                                                                                                                                                                            |
| Защита корпуса                  | IP 20                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Материал корпуса                | Пластик                                                                                                                                                                                                                                                |
| Габариты                        | 125x92 мм                                                                                                                                                                                                                                              |
| Вес (нетто), кг                 | 0,3 кг                                                                                                                                                                                                                                                 |



| Программное обеспечение | Версия ПО | Видеопоток | Аудиопоток | Управление PTZ | Детектор движения | Видеоаналитика |
|-------------------------|-----------|------------|------------|----------------|-------------------|----------------|
| Domination              | 2.0.0.5   | ✓          | НЕТ        | НЕТ            | ✓                 | программная    |
| Интеллект               | 4.10.4    | ✓          | НЕТ        | НЕТ            | ✓                 | программная    |
| Macroscop               | 2.5.158   | ✓          | НЕТ        | НЕТ            | ✓                 | программная    |
| TRASSIR                 | 4.0       | ✓          | НЕТ        | НЕТ            | ✓                 | программная    |
| Линия                   | 7.7.0     | ✓          | НЕТ        | НЕТ            | ✓                 | -              |

## 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 нерекондованным 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 стертых (поврежденных) 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.

## **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:

Модель \_\_\_\_\_

Дата сборки \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Упаковку произвел:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



Круглосуточная техподдержка  
по оборудованию **АйТек ПРО**  
**8 800 700 20 95**

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](mailto:info@vipaks.com)

[www.vipaks.com](http://www.vipaks.com)

