# **Спецификация IPT-VR24108**

|  |
| --- |
| **IPT-VR24108-** профессиональныйавтомобильный видеорегистратор с возможностью подключения до 4-х AHD, CVI, TVI или CVBS камер видеонаблюдения. Данные хранятся на HDD и SD. Регистратор подходит для установки в легковом, грузовом и общественном транспорте. |
| **Функция** | **Описание** |
| Операционная система | Linux |
| Язык | Русский |
| Видео сжатие | H.265/H.264 |
| Наложение информации | Дата/Время/ID авто |
| Управление | Дистанционный пульт/USB мышка |
| Количество каналов | 4 видео входа |
| Тип подключения | авиационный разъем, 4PIN (видео, аудио, 12В, заземление), 1.0Vp-p, 75Ω |
| Стандарты видео | PAL: 100 к/с, CCIR625, 50NTSC: 120 к/с, CCIR525, 60CIF: 256 Кбит/с ~ 1,5 Мбит/сHD1: 600 Кбит/с ~ 2,5 Мбит/сD1: 800 Кбит/с ~ 3 Мбит/с720P: 4–6 Мбит/с1080P: 4-8 Мбит/с |
| Режимы записи | Настройка по умолчанию - автоматическая запись после включенияЗапись по времени, по тревоге и ручная запись |
| Аудио | Аудиовход 4CH, авиационный разъем.Аудиовыход 1CH, авиационный разъем.Сжатие G.726, 8 КБ/с |
| Тревожные | Тревожные входы – 4 шт.Тревожные выходы – 2шт. |
| Интерфейс | RS232 - для подключения OBD, POS/датчика топлива/светодиода.RS485 - подключение камеры PTZ |
| G-сенсор | Поддержка |
| Хранилище | Поддержка HDD+SD хранилищаHDD 2,5 дюйма до 2ТБ (функций нагрева жесткого диска, для работы в суровых условиях)SD карта до 256ГБФайловая система FAT32 |
| Воспроизведение | Поиск по времени/типу записи и т.д. Поддержка одновременно 4CH Воспроизведение/Стоп/ Ускоренно/Замедленно Воспроизведение со скоростью: x2, x4, x8, x16. |
| Управление энергопотреблением | Выбор диапазона напряжения. Поддержка по времени/с задержкой. |
| Напряжение | Входное +10В ~ +36В Выходное +12В 2,5А, +5В 2,5АПотребляемая мощность ＜5Вт |
| Рабочая температура | от -35 ℃ до + 70 ℃Влажность от 20% до 80% |
| Безопасность данных | Пароль Пользователя/АдминаЗащита записи после полного отключения питания авто |
| Габариты | 154(Ш)x42(В)x138(Г) ммВес 0,55 кг |

**Дополнительный функционал**

|  |  |
| --- | --- |
| Трекинг | GPS/ГЛОНАСС |
| 4G интернет | LTE/HSUPA/HSDPA/WCDMA/EVDO/TD-SCDMA |
| Wi-Fi | 802.11b/g/n, 2.4 ГГц |

**Наименование моделей в зависимости от функционала**

|  |  |
| --- | --- |
| IPT-VR24108B | Базовая модель (Оффлайн) |
| IPT-VR24108G | С определением координат GPS/ГЛОНАСС. |
| IPT-VR24108G4 | С определением координат GPS/ГЛОНАСС. Просмотр и выгрузка данных онлайн - модуль 4G. |
| IPT-VR24108GW4 | С определением координат GPS/ГЛОНАСС. Просмотр и выгрузка данных онлайн - Модуль 4G/Wi-Fi. |
| IPT-VR24108GW4 | С определением координат GPS/ГЛОНАСС.Просмотр и выгрузка данных онлайн - Модуль 4G/Wi-Fi.Система помощи водителю ADAS. |