

MPT221

Носимый видеорегиистратор



- ОС Android 9.0
- 8-ядерный высокопроизводительный процессор с частотой 1.8 ГГц
- 2" сенсорный экран
- Запись 1080p @ 30 к/с, разрешение до 34 Мп (7808×4400)
- Сжатие H.265, H.264
- Поддержка сотовой связи 2G, 3G, 4G; поддержка беспроводной связи Wi-Fi, Bluetooth; поддержка геолокационных сервисов GPS и ГЛОНАСС
- ИК-подсветка может включаться вручную или автоматически
- Предзапись и дозапись длительностью 60 с
- Встроенная память 16 Гбайт, поддержка внешних SD-карт объемом до 256 Гбайт
- Технология электронной стабилизации изображения обеспечивает более высокое качество изображения
- По нажатию кнопки запись видео и аудио, тревога и двухсторонняя связь
- Класс защиты IP68, защита от падения с высоты до 2 м

Краткое описание

Благодаря эргономичной конструкции носимый видеорегиистратор MPT221 отличается высокой мобильностью и удобством в использовании. Одним нажатием кнопки вы можете записать видео и сделать фотографию, что упрощает и ускоряет процесс сбора доказательств в случае происшествия. Носимый видеорегиистратор может сохранять доказательства и передавать информацию в программную платформу через мобильную сеть 4G или беспроводную сеть Wi-Fi, позволяя вам просматривать видео, использовать аудиосвязь и передавать тревоги. Он идеально подходит для применения в сфере обеспечения общественной безопасности, в транспортной сфере и энергетике, в корпоративной сфере и судопроизводстве.

Функции

Быстрый доступ к функциям

По нажатию кнопки можно быстро включить запись видео и аудио, тревогу и двухстороннюю связь.

Широкий угол поля зрения

Объектив встроенной видеокамеры обеспечивает широкий обзор с горизонтальным углом поля зрения 124°.

Сжатие видео H.265 и H.264

Современные стандарты сжатия видео H.265 и H.264 обеспечивают адаптивное управление размером видеопотока для повышения качества видео при экономии размера видеопотока и места для хранения.

Наложение титров

На изображение можно накладывать такую информацию титров, как время, пользователь и данные GPS. Дополнительно можно добавить два фрагмента данных в титры.

Применение

Эта серия продуктов предназначена для использования в сфере обеспечения общественной безопасности, безопасности дорожного движения, в муниципальной, промышленной и коммерческой сфере, а также в деятельности охранных и страховых компаний.

Технические характеристики

Система

Операционная система	Android 9.0
Главный процессор	8-ядерный, 1.8 ГГц

Хранение

Встроенная память	16 Гбайт
Поддержка microSD	≤256 Гбайт

Камера

Диафрагма	F2.4
Поле зрения	Горизонталь: 124° Вертикаль: 76° Диагональ: 41°
Мигающая светодиодная подсветка	Есть
ИК-подсветка	Авто (по умолчанию), вручную; есть регулировка мощности
Дальность ИК-подсветки	≤5 м

Экран

Диагональ	2"
Тип	Емкостный сенсорный, поддержка нескольких одновременных касаний
Яркость	320 кд/кв.м
Контраст	1000:1
Разрешение	320×240

Аудио и видео

Сжатие видео	H.265 (по умолчанию), H.264
Формат видео	DAV (по умолчанию), MP4
Разрешение и частота кадров видео	1080p @ 30 к/с, 720p @ 60 к/с, 720p @ 30 к/с, WVGA30 (848x480) @ 30 к/с
Оцифровка аудио	8 кГц
Сжатие аудио	G.711a
Формат аудио	DAV
Разрешение снимков	0.4 Мп, 4 Мп, 16 Мп, 34 Мп
Формат снимков	JPEG
Количество снимков в серии	2, 3, 5, 10
Длительность фрагмента видео	5 мин, 10 мин, 20 мин, 30 мин
Длительность предзаписи и дозаписи	≤60 с

Беспроводная связь

Диапазоны сотовой связи	LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28 (B28 опционально) LTE-TDD: B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 GSM/EDGE: 850/900/1800/1900 МГц
Слоты SIM-карты	1 Micro-SIM
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac; 2.4 ГГц / 5 ГГц
Bluetooth	BT2.1+EDR/3.0/4.1 LE/4.2 BLE

Геолокация

Поддержка сервисов	GPS, ГЛОНАСС; A-GPS
--------------------	---------------------

Аккумулятор

Емкость	3000 мА·ч
Зарядка	5 В, 2 А (быстрая зарядка)
Порт зарядки	Micro-USB
Время зарядки	≤2.5 ч
Время автономной работы	>10 ч (запись 1080p @ 30 к/с)

Условия эксплуатации

Защита	IP68, защита от падения с высоты до 2 м
Рабочая температура	-20°C ~ +55°C
Рабочая влажность	≤93%

Физические параметры

Размеры	90.1 мм × 59.2 мм × 34.2 мм
Размеры упаковки	170 мм × 121 мм × 65 мм
Масса	Нетто: 0.183 кг (с аккумулятором) Брутто: 0.51 кг

Аксессуары

Аккумулятор	1
Зарядное устройство	1
Крепление на плечо	1
Адаптер USB/Micro-USB	1

Информация для заказа

Тип	Артикул	Описание
Носимый видеорегистратор	DN-MPT221	Носимый видеорегистратор со встроенной видеокамерой, сенсорным экраном и ИК-подсветкой

Размеры, мм

