

# MPT220

## Носимый видеорегистратор



- 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, NFC; поддержка геолокационных сервисов GPS и ГЛОНАСС
- Мигающий светодиод, автоматическая ИК-подсветка, наложение титров
- Опциональный режим энергосбережения, предзапись и дозапись длительностью 60 с
- Встроенная память 16 Гбайт, поддержка внешних SD-карт объемом до 256 Гбайт
- 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 MPT220 будет хорошим выбором для сбора доказательной базы правоохранительными органами. По нажатию кнопки носимый видеорегистратор может включить запись видео высокого разрешения в реальном времени, сохранить снимки и включить двухстороннюю аудиосвязь, что особенно востребовано в сфере охраны правопорядка, безопасности и контроля процессов.

### 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
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
ИК-подсветка	Авто (по умолчанию), вручную; есть регулировка мощности
Контраст	1000:1

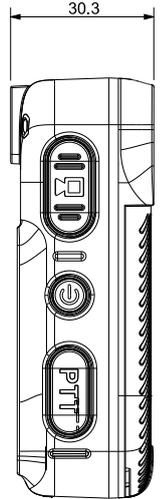
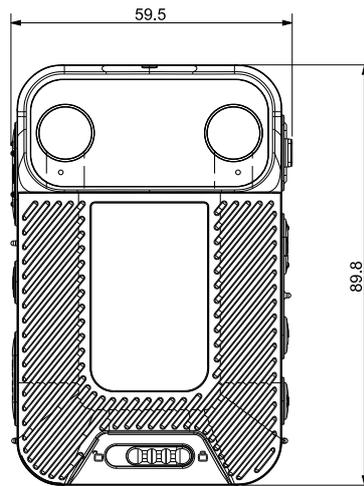
#### Аудио и видео

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 (848×480 @ 30 к/с)
Частота оцифровки аудио	8 кГц
Сжатие аудио	G.711a
Формат аудио	DAV

## Серия Body camera | MPT220

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
<b>Беспроводная связь</b>	
Диапазоны сотовой связи	LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B281 (B281 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
NFC	Есть
<b>Геолокация</b>	
Поддержка сервисов	GPS, ГЛОНАСС; A-GPS
<b>Аккумулятор</b>	
Емкость	3100 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)
<b>Условия эксплуатации</b>	
Защита	IP68, защита от падения с высоты до 2 м
Рабочая температура	-20°C ~ +55°C
Рабочая влажность	≤93%
<b>Физические параметры</b>	
Размеры	90 мм × 60 мм × 31 мм
Размеры упаковки	170 мм × 121 мм × 65 мм
Масса	Нетто: 0.176 кг (с аккумулятором) Брутто: 0.51 кг
<b>Аксессуары</b>	
Аккумулятор	1
Зарядное устройство	1
Крепление на плечо	1
Адаптер USB/Micro-USB	1
Адаптер Micro-USB/Mini-USB	1

### Размеры, мм



### Информация для заказа

Тип	Артикул	Описание
Носимый видеорегистратор	DN-MPT220	Носимый видеорегистратор со встроенной видеокамерой, сенсорным экраном и ИК-подсветкой