

MOBILE INFORM GROUP разрабатывает и поставляет функциональные аппаратные решения для интенсивной эксплуатации. Компанией создано несколько мобильных платформ (Сорпернис, Ермак ОМП, MIG T8, MIG C55, MIG C55V, MIG C6), на базе которых реализуются промышленные мобильные устройства с самым широким на рынке функционалом - все виды RFID, IoT, RTLS, высокоточная навигация, биометрия, СКЗИ, специальные оптические системы распознавания, работа с ЭЦП и др.

- Компания имеет два научно-исследовательских центра в РФ по разработке мобильных устройств и наукоемких средств автоматической идентификации, а также представительство в Шэньчжэне (КНР).

- Собственный сервисный центр, а также широкая партнёрская сеть предоставляют полный комплекс гарантийного и пост гарантийного обслуживания на весь перечень производимого оборудования.

- Всё оборудование Mobile Inform Group можно кастомизировать и дополнить необходимым функционалом под нужды заказчиков.



MIG C55V

Мобильный комплекс с функцией видеорегистратора для полевых служб

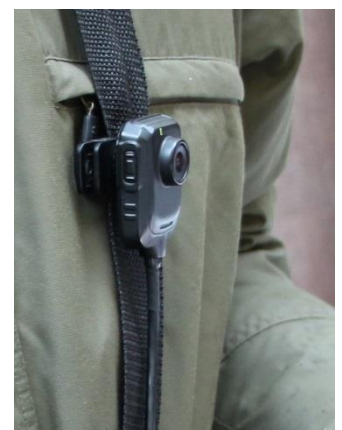
MIG C55V – защищенный комплекс на базе корпоративного смартфона с подключаемым носимым видеорегистратором, разработанный для специальных служб.

MIG C55V подходит для использования везде, где нужна запись и оперативное видеонаблюдение: для сотрудников полиции и скорой помощи, службы безопасности и др. Комплекс способен решать основные задачи выездного инспектора:

1. Полноценное рабочее место (сотрудник получает на смартфон, входящий в состав комплекса, задания из центра, формирует отчёты по итогам выполнения);
2. Онлайн-наблюдение за работой удалённого персонала - диспетчер в режиме реального времени отслеживает изображение с видеорегистратора сотрудника и способен корректировать его действия, а также управлять камерой;
3. Запись и архивирование полученной с видеорегистратора сотрудника информации
4. Связь (сотрудник и диспетчер связываются между собой по каналам сотовой связи или посредством IP-телефонии).

Чем хорош:

- Легкая, всего 50 грамм, внешняя камера с разрешением видео Full HD, закрепленная на одежде сотрудника – не требует зарядки, отдельных аксессуаров и управления.
- Удаленное управление камерой
- 3 функции в одном устройстве: мобильное рабочее место, коммуникатор, видеорегистратор
- Быстрая передача данных потокового видео посредством 4G LTE Cat.7 и протокола RTSP
- Высокоточный GPS с точностью от 1 м.
- Защищен от падений, класс IP67, работа при низких температурах
- Не требуется отдельных средств криптографической защиты



Базовые сценарии работы мобильного комплекса MIG C55V:

- **Постоянная запись:** защищенный смартфон непрерывно записывает все действия сотрудника в режиме видеорегистратора.
- **Событийная запись:** смартфон начинает запись при поступлении сигнала от диспетчера (сигнал приходит из приложения через API). Начало записи также можно настроить на осуществление операции или на нахождение сотрудника в определенной геозоне. Событийный контроль позволяет расставлять метки в видеофрагментах и при анализе рассматривать только те события, которые представляют интерес.
- **Онлайн просмотр:** диспетчер в режиме реального времени получает доступ к видеорегистратору сотрудника. Оператор также может позвонить или отправить сообщение сотруднику для быстрого реагирования на ситуацию.
- **Офлайн просмотр:** диспетчер выбирает и скачивает интересующие его видеофрагменты для последующего анализа.
- **Архивирование:** служебный смартфон сотрудника в конце смены передает всю информацию на сервер для хранения для дальнейшего анализа.

Технические характеристики MIG C55V

Процессор	Qualcomm 8953, 8 ядер, 2,2 GHz
Операционная система	Android 7.1
Память	RAM 4GB ROM 64GB , слот Micro SD до 256Gb
Дисплей	5,5 дюйма, 1280*720, емкостной, ударопрочный, многослойный с повышенной читаемостью на солнце.
Камера	Передняя: 5MP, Задняя: 13MP, автофокус, вспышка
Сотовая и беспроводная связь	WiFi 802.11 + Bluetooth 4.1 + 3G/4G LTE, GSM 900/1800, 2 SIM-карты
Коммуникации	USB Type C, NFC 13,56 Mhz
Навигация	GPS, ГЛОНАСС. Опционально: высокоточная навигация до 1 м.
Сенсоры	магнитометр, датчик света, акселерометр, гироскоп
Аккумулятор	3.7V / 4200mAh, съемный
Вес	225 гр + внешняя камера – 50 гр
Защита	IP67, выдерживает падения до 1,2 м на бетон во всем рабочем температурном диапазоне, 26 неориентированных падений
Температура эксплуатации	-20° C to +60° C, хранение -30 ⁰ +70 ⁰ , температурный шок до 100 ⁰
Аксессуары	Внешние видеокамеры, зарядные устройства, системы монтажа в транспортные средства, защитные чехлы и стекла, доп. аккумулятор.