

## Программатор автомобильный Autel MaxiIM IM608 PRO II, для IMMO, ECU, с XP400 PRO

Мультимарочный автосканер MaxiIM IM608 PRO II — это комплексное мультимарочное решение для диагностики и обслуживания систем безопасности автомобиля. С возможностями программирования IMMO и ECU. В комплекте с программатором микросхем XP400.

### Подробное описание

#### Для каких СТО подходит:

1. Для СТО, специализирующихся на диагностике электронных систем.
2. Для СТО, работающих на выезде.

#### Для каких специалистов подходит:

1. Для диагностов экспертного уровня.
2. Для специалистов по системам безопасности автомобилей (IMMO).

#### Функциональные особенности MaxiIM IM608 PRO II:

1. Диагностика и кодирование ECU.
2. Пошаговое программирование IMMO.
3. Функции для б/у ECU.
4. 2 года обновлений.

#### Функции MaxiIM IM608 PRO II:

1. **Функции для ECU и IMMO:**
  - чтение/запись EEPROM,
  - чтение/запись ЭБУ,
  - чтение/запись ЭБУ двигателя,
  - чтение/запись IMMO ЭБУ,
  - обнаружение универсального ключа информации,
  - запись ключа в ЭБУ программатором,
  - разблокировка ключом,
  - распознавание частоты,
  - генерация универсального ключа,
  - моделирование чипа (требуется использование Autel APB112).
2. **Диагностические функции:**
  - распознавание VIN,
  - чтение/стирание кодов,
  - параметры в реальном времени,
  - замороженный кадр данных,
  - чтение информации ЭБУ,
  - активный тест,
  - сервисная функция (40 + функций),

- специальные функции,
- онлайн-кодирование (за исключением Mercedes Benz),
- офлайн-кодирование,
- скрытые функции (за исключением Mercedes Benz),
- ведомые функции (за исключением Mercedes Benz, BMW, JLR),
- офлайн-программирование,
- поддержка DoIP и CAN FD.

#### **Пользовательские функции, документация и обновление MaxiIM IM608 PRO II:**

1. Автоматическое определение марки и модели (AUTO-VIN, SCAN-VIN).
2. Облачный сервис формирования и отправки отчётов диагностики CLOUD REPORT.
3. Удалённый эксперт REMOTE EXPERT
4. Срок гарантии AUTEL EUROPE — 2 года.
5. Обновления диагностического ПО и доступ к онлайн-функциям — 2 года бесплатно.

#### **Технические характеристики планшета MaxiIM IM608 PRO II:**

Конфигурация планшета	MaxiIM IM608 PRO	MaxiIM IM608 PRO II
Процессор	Samsung Exynos T5260 6-Core: 4 x 1,3 ГГц (A7), 2 x 1,7 ГГц (A15)	Qualcomm SDM660 Octa-core: 4 x 2,2 ГГц (A73), 4 x 1,8 ГГц (A53)
Объём памяти	64 Гб	128 Гб
Оперативная память	2 Гб	4 Гб
Скорость опроса в режиме краткого теста (49 систем)	1 мин 22 сек	1 мин 8 сек
Время автономной работы без подзарядки	4 часа	8 часов

#### **Обучение для официальных пользователей AUTEL от BRAINSTORM:**

1. **Офлайн-обучение в учебном центре BRAINSTORM (опция):**
  - 1.1. Базовая диагностика ДВС и сервисные функции (8 часов).
  - 1.2. Логика поиска неисправностей. Работа с осциллографом (8 часов).

1.3. Интеллектуальная диагностика. Функции онлайн-программирования и кодирования (16 часов).

1.4. Программирование ECU и IMMO с использованием MaxiIM (16 часов).

**2. Онлайн-обучение на платформе BRAINSTORM ТЕХНИКУМ (бесплатно):**

2.1. Базовая диагностика ДВС и сервисные функции (2 часа).

2.2. Логика поиска неисправностей. Работа с осциллографом (2 часа).

**3. Видеокурсы (бесплатно):**

3.1. Экспресс-курс для автодиагноста. Теория и практика (8 часов).

3.2. Кузовная электроника (3 часа).

3.3. Диагностика автомобиля при помощи осциллографа (1 час).

3.4. Основы работы с интерфейсом MaxiIM (1 час).

*Подробная информация об обучении по ссылке: <https://auteltech.kz/technicum/>*