

Autel MaxiBAS Меняем представление о тестерах АКБ

20
20



Autel MaxiBAS

Профессиональные тестеры АКБ с функциями автосканера



BT609



BT608



BT508

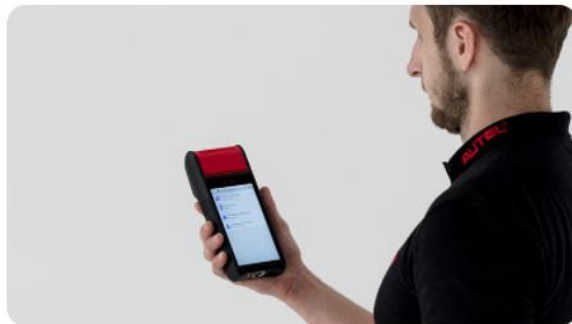
Тесты всех компонентов систем пуска ДВС и системы энергораспределения

AUTEL



Тест АКБ на автомобиле

позволит быстро оценить состояние АКБ,
подключённого к системе энергораспределения



Тесты АКБ без автомобиля

позволит быстро оценить состояние нового и б/у
АКБ без подключения к автомобилю



Тесты системы запуска и системы зарядки

позволят быстро выявить неисправности
компонентов систем

ТЕСТ АКБ БЕЗ АВТОМОБИЛЯ

Визуальный осмотр

Штрихкод аккумулятора

4627122060260

Визуальная оценка состояния аккумулятора(множественный выбор)

Физическое повреждение Неправильная установка Протечка аккумулятора

нет дефектов 12/300

Добавить фотографии (до 3 штук)

Продолжить

Вне испыт. тр. с-ва

Тест батареи завершен. Нажмите 'Продолжить'

Напряжение

Тип аккумуля.	Станд. аккумуля.	Номинальная мощность
	SAE	710
	CA	715
FLOODED	EN	720
AGM	EN2	725
AGM SPIRAL	IEC	730

Проверьте корректность информации о заряде аккумулятора.

Продолжить

Отчет

2021/04/07 10:54:35

AUTEL

Автомобиль
Тест батареи вне автомобиля

Результат теста батареи

Заменить аккумулятор

SOC: 83%

Напряжение: 12.70 V

Измеренная ёмкость: 477

Температура: 24 °C

ТЕСТ АКБ НА АВТОМОБИЛЕ

Аккумулятор

Операции, необходимые перед тестированием аккумулятора

- 1. Выключите электрические приборы.
- 2. Выключите зажигание.
- 3. Закройте все двери автомобиля.

Начало тестирования

Аккумулятор

Исправный аккумулятор

96%
SOH

SOC	80%
Напряжение	12.67 V
Измеренная ёмкость	522 SAE(A)

Отчет Продолжить

Стартер

Стартер в порядке

Стартовое напряжение 11.50 V ▲

12.65V
11.5V
9.21V

Стартовый ток	-
Время старта	0.90 S

Отчет Продолжить

Генератор

Процедура 2: Поддерживайте частоту вращения двигателя на скорости 2,000–3,000 об / мин и нажмите 'Продолжить'.

2000

Продолжить

Функции автосканера

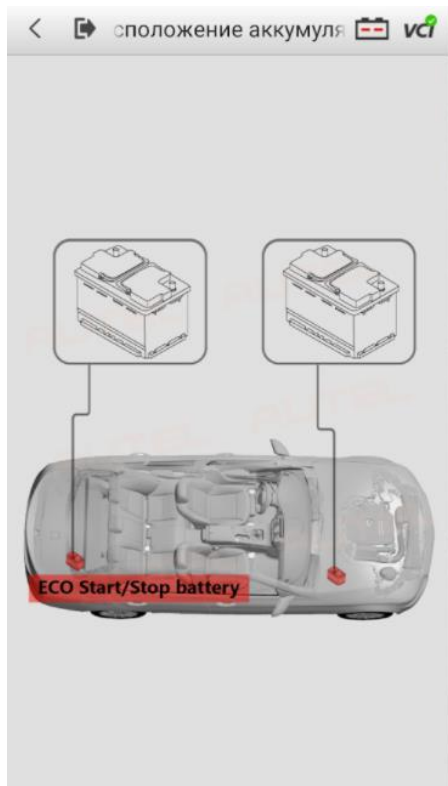
Теперь тесты и процедуры замены АКБ в одном приборе

AUTEL®

Функции диагностики и сервиса для 50-ти марок:

- Схемы расположение АКБ на автомобиле
- Регистрация нового АКБ
- Настройка электронных систем после замены АКБ
- Краткий тест всех систем
- Чтение и удаление ошибок во всех системах
- Параметры систем во всех системах





Тип аккумуля. Готово Замен. аккумуля.

Регистрация Тест аккумулятора Новый аккумуля.

Замена батареи с подключенным питанием:

Процедура 1: Выключите зажигание перед выключением, чтобы предотвратить потерю данных ЭБУ.

Процедура 2: Отсоедините минусовую, а затем плюсовую клемму.

Процедура 3: Проверьте, не заржавели ли клеммы батареи, и при необходимости очистите их.

Процедура 4: Чтобы установить новую батарею, сначала подключите плюсовой кабель аккумулятора, а затем минусовой кабель аккумулятора.

Процедура 5: Снимите запоминающее

Помощь Продолжить

⚠ **Сброс настроек выдвигаемых зеркал заднего вида**

Эта функция требует ручного сброса. Пожалуйста, попробуйте следующие ручные методы:

Выдвигаемые зеркала заднего вида

- 1 Выключатель зажигания в положение I
- 2 Нажмите кнопку вытягивания зеркала заднего вида

Завершение

ФУНКЦИИ АВТОСКАНЕРА

2.054 Автоматическ vci

Benz V1.00 13.996V

100%

1	ME-Блок управления двигателем 'ME97' для ДВС 'M272'	Пройден Неисправностей нет
2	VGS-Система управления для 7-ступенчатой КП	Пройден Неисправностей нет
3	ESP-N30/7 (блок управления электронной системы стабилизации движения Premium)	Неисправность 2
4	SRS-Supplemental Restraint System	Неисправность 2
5	KI-Комбинация приборов	Пройден Неисправностей нет
6	PTS-Система парковки	Пройден Неисправностей нет
7	SAMF-Блок обработки сигналов и управления спереди	Неисправность 3
8	SAMR-Блок обработки	Неисправность 1

Быстр. стир. OK Пауза Назад

Статус отчета vci

Benz V1.00 13.957V

Неисправность 2

SRS-Supplemental Restraint System

Диагностический код неисправности Статус кода неисправности

Содержание кода неисправности

9C58 АКТУАЛЬНЫЙ и СОХРАНЕННЫЙ

Пиропатрон для натяжителя ремня безопасности сзади слева имеет слишком высокое сопротивление.

9CFE СОХРАНЕННЫЙ

Пиропатрон для пиропредохранителя 'Провод бортовой сети' имеет слишком высокое сопротивление.

Неисправность 3

SAMF-Блок обработки сигналов и управления спереди

Диагностический код неисправности Статус кода неисправности

Содержание кода неисправности

Поиск Сохр. Назад

Изм.

Benz V1.00 13.878V

0.31 V

Напряжение сигнала 2 датчика педали газа

0.15 V

Положение педали газа **12.9 %**

Угол дроссельной заслонки **6.1 °**

Сохр. Назад

Визуализация всех этапов и отчетов

AUTEL®

Визуализация всех этапов и отчетов с инфографикой лучший аргумент для самых требовательных клиентов СТО

- Возможность добавить данные Вашего СТО в отчет
- Включение в отчет VIN номера
- Визуализация каждого этапа проверки
- Полный итоговый отчет после цикла тестирования
- Рекомендации по замене АКБ



Визуализация всех этапов и отчетов

AUTEL®

Просм.в ПДФ

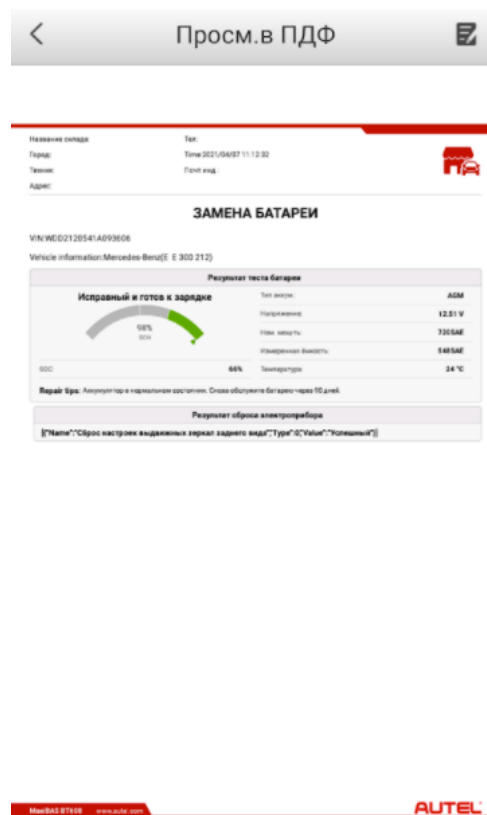
MaxiBAS ОТЧЕТ О ДИАГН.АВТОМОБИЛЯ AUTEL®

КI-Комбинация приборов	0	Пропустить
PTS-Система парковки	0	Пропустить
SAMF-Блок обработки сигналов и управления	0	Пропустить
SAMR-Блок обработки сигналов и управления	0	Пропустить
HLML-Ксенононовая фара слева	0	Пропустить
HLMR-Ксенононовая фара справа	0	Пропустить
ZGW-Центральный интерфейс	0	Пропустить
ISM-Модуль переключения	0	Пропустить
FSCM-Блок управления 'Топливный насос'	0	Пропустить
EZS-Электронный замок зажигания	0	Пропустить
LRH-Подогрев рулевого колеса	0	Пропустить
RBTMFL-Реверсивный натяжитель ремня	0	Пропустить
RBTMFR-Реверсивный натяжитель ремня	0	Пропустить

www.autel.com 2

MaxiBAS ОТЧЕТ О ДИАГН.АВТОМОБИЛЯ AUTEL®

DBE-Потолочная блок-панель управления	0	Пропустить
---------------------------------------	---	------------



Продуманная эргономика и богатая комплектация

AUTEL®



- Встроенные термодатчик
- Сенсорный экран
- Встроенный принтер
- Аккумулятор на 3000 мАч

Больше возможностей с аксессуарами для MaxiBAS

AUTEL®



Autel OBDII Memory Saver

это аксессуар для профессиональных тестеров АКБ MaxiBAS VT506, VT508, VT608, VT609. Кабель подключается для питания электроники автомобиля на время отключения основного АКБ.



MaxiBAS BTAK

Оptionальный набор позволит использовать MaxiBAS VT608 и VT609 вместо мультиметра для измерений напряжения, тока и поиска неисправностей в электроцепи.

Сравнение приборов MaxiBAS



MaxiBAS BT506



MaxiBAS BT508



MaxiBAS BT608



MaxiBAS BT609

Функции диагностики (автосканер)

Распознавание автомобиля по VIN номеру	Нет	Автоматический	Автоматический / ручной ввод VIN-номера / сканирование по фото VIN номера	Автоматический / ручной ввод VIN-номера / сканирование по фото VIN номера
AUTOSCAN. Опрос всех систем на наличие неисправностей	Нет	Да / ТОЛЬКО одна марка автомобилей	Да	Да
Считывание/ удаление диагностических кодов	Нет	Да / ТОЛЬКО одна марка автомобилей	Да	Да
Чтение параметров электронных систем	Нет	Нет	Да	Да
Сервисные функции для всех электронных систем	Нет	Нет	Нет	Да
Сервисная функция BMS. Сброс системы после замены АКБ	Нет	Да / ТОЛЬКО одна марка автомобилей	Да	Да
Обновление диагностического программного обеспечения	Нет	Плата за дополнительные марки автомобилей и ежегодное обновление	Бесплатное обновление	Ежегодная плата за обновление

Сравнение приборов MaxiBAS

	MaxiBAS BT506	MaxiBAS BT508	MaxiBAS BT608	MaxiBAS BT609
Функции тестера АКБ				
Диапазоны тестирования CCA	100 - 2000 CCA	100 - 2000 CCA	100 - 3000 CCA	100 - 3000 CCA
Тип поддерживаемых АКБ	AGM, AGM Spiral, EFB и гелевых АКБ	AGM, AGM Spiral, EFB и гелевых АКБ	AGM, AGM Spiral, EFB и гелевых АКБ	AGM, AGM Spiral, EFB и гелевых АКБ
Виды тестов и стандартов АКБ	CCA, CA, MCA, JIS, DIN, SAE, IEC, EN, EN2, BCI, GB	CCA, CA, MCA, JIS, DIN, SAE, IEC, EN, EN2, BCI, GB	CCA, CA, MCA, JIS, DIN, SAE, IEC, EN, EN2, BCI, GB	CCA, CA, MCA, JIS, DIN, SAE, IEC, EN, EN2, BCI, GB
Напряжение АКБ	6 В, 12 В	6 В, 12 В	6 В, 12 В	6 В, 12 В
Бортовое напряжение	12 В, 24 В	12 В, 24 В	12 В, 24 В	12 В, 24 В
Диапазон напряжения	1,5 В - 36 В	1,5 В - 36 В	1,5 В - 36 В	1,5 В - 36 В
Температурная компенсация	Да	Да	Да	Да
Схемы расположения аккумуляторов	Да	Да	Да	Да
Отчет о состоянии аккумулятора	Нет	Да	Да	Да
Отправка отчетов по электронной почте	Да	Да	Да	Да
Встроенный принтер	Нет	Нет	Да	Нет
Облачный сервис	Да	Да	Да	Да
Мультиметр	Нет	Нет	Да / опция	Да / опция
Токовые клещи	Нет	Нет	Да / опция	Да / опция

Сравнение приборов MaxiBAS

	MaxiBAS BT506	MaxiBAS BT508	MaxiBAS BT608	MaxiBAS BT609
Технические характеристики				
Операционная система	Нет	Нет	Android 9.0	Android 9.0
Экран	Нет	Нет	5,5-дюймовый сенсорный экран 720 x 1280	7,0-дюймовый сенсорный экран 1280 x 800
Процессор	Cortex-M4	Cortex-M4	Cortex-A35, четырехъядерный, 1,5 ГГц	Cortex-A35, четырехъядерный, 1,5 ГГц
Память / ОЗУ	Нет	Нет	32 ГБ / 2 ГБ	64 ГБ / 2 ГБ
Аккумулятор	Нет	Нет	3000 мАч, 6 ч	6000 мАч, 6 ч
Видеокамера	Нет	Нет	8 Мп	8 Мп