

				
<b>X-431 PRO Lite 2.0</b>	<b>X-431 PRO v. 4.0</b>	<b>X-431 PRO3 v. 4.0</b>	<b>Launch X-431 PRO3 Full v.4.0</b>	<b>Launch X-431 PRO5 Smartlink</b>

### Диагностические возможности и функциональность

Типы поддерживаемых систем и типы транспортных средств	Все электронные системы/Легковые / Легкий коммерческий транспорт	Все электронные системы/Легковые / Легкий коммерческий транспорт	Все электронные системы/Легковые / Легкий коммерческий транспорт	Все электронные системы/Легковые / Легкий коммерческий транспорт / Грузовые автомобили	Все электронные системы/Легковые / Легкий коммерческий транспорт
Кол-во поддерживаемых марок	Более 80 марок + OBD/EOBD	Более 100 марок + OBD/EOBD	Более 100 марок + OBD/EOBD	Более 115 марок + OBD/EOBD	Более 90 марок + OBD/EOBD
Кол-во адаптеров OBD-I	12	24	24	40	24
Функции базовой диагностики систем (ошибки, параметры, активации, тест-блоки, адаптации)	Да	Да	Да	Да	Да
Сервисные функции	10	11	15	15	15
Функция ONLINE и OFFLINE кодирования и программирования ECU	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Функция OFFLINE кодирования ECU и настройки авто под клиента	Да	Да	Да	Да	Да
Функции осциллографа	Нет	Да/опция	Да/опция	Да/опция	Да/опция
Функции видеоэндоскопа	Нет	Да/опция	Да/опция	Да/опция	Да/опция
Функция беспроводного принтера	Да/опция	Да/опция	Да/опция	Да/опция	Да/опция
Функции генератора сигналов	Нет	Да/опция	Да/опция	Да/опция	Да/опция

Автоопределение марки и модели	AUTO-VIN	AUTO-VIN	AUTO-VIN	AUTO-VIN	AUTO-VIN
Функции ADAS	Нет	Нет	Да	Да	Да
<b>Инструкции по ремонту и обслуживанию автомобилей</b>					
Встроенные инструкции	Нет	Да	Да	Да	Да
<b>Технические характеристики адаптера</b>					
Тип адаптера	<b>DBSCar IV</b>	<b>DBSCar IV</b>	<b>DBSCar IV</b>	<b>HD Box III</b>	<b>SmartLink C</b>
Подключение к авто	Стандартный OBDII разъем	Стандартный OBDII разъем	Стандартный OBDII разъем	Стандартный OBDII разъем	Стандартный OBDII разъем
Поддержка диагностики легкового транспорта	Да	Да	Да	Да	Да
Поддержка диагностики грузового транспорта	Нет	Нет	Нет	Да	Нет
Коммуникация	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	USB, Bluetooth, WiFi	USB, Bluetooth, WiFi
Рабочее напряжение, В	9÷18	9÷18	9÷18	9÷36	9÷36
Габариты	47x72x24	47x72x24	47x72x24	204x110x45	204 x 110 x45
<b>Технические характеристики планшета</b>					
Операционная система	Android 7.1	Android 7.0	Android 9.0	Android 9.0	Android 9.0
Связь	Wi-Fi (802.11 a/b/g/h, Bluetooth)	Wi-Fi (802.11 a/b/g/h, Bluetooth, USB type C)	Wi-Fi (802.11 a/b/g/h, Bluetooth, Micro USB)	Wi-Fi (802.11 a/b/g/h, Bluetooth, Micro USB)	Wi-Fi, BT, USB
Экран	7" IPS с разрешением 1280 x 720	8" HD IPS	10.1" с разрешением 1920 x 1200	10.1" с разрешением 1920 x 1200	10.1" с разрешением 1920 x 1201
Процессор	4 ядра, 1.3 ГГц	Quad Core 1,3 Ghz	8 ядра, 1.8 ГГц	8 ядра, 1.8 ГГц	9 ядра, 1.8 ГГц
Память	16 Гб HDD/ 2 Гб SSD	32 Гб HDD/ 2 Гб SSD	32 Гб HDD/ 3 Гб SSD	33 Гб HDD/ 3 Гб SSD	34 Гб HDD/ 3 Гб SSD
Батарея	3500 мАч	4 850 мАч	4 850 мАч	5 850 мАч	7000мАч
Камера	2Мп (фронтальная), 5Мп (тыловая)	5 Мп (тыловая)	8Мп (фронтальная), 8Мп (тыловая)	8Мп (фронтальная), 8Мп (тыловая)	5Мп (фронтальная), 8Мп (тыловая)