

Серія X-431 PAD - професійні діагностичні сканери з максимальною кількістю спеціальних функцій.



X-431 IMMO PAD	
Технічні характеристики	
Версія ОС	Android 7.1
Екран	10.1 "/1920x1200
ЦПП	8/2.0 ядер/ГГц
ОЗП	4 Гб
Пам'ять	64 Гб
Розширення пам'яті	до 2 Тб, micro SD
Інтерфейси	USB (Type C, Type A)
Батарея	9360 мАг
Діагностичний адаптер	SmartLink C
Підключення	Бездротове, DLC кабель
Вхідна напруга	9~36 В
Кількість програм	Понад 110
Робота з електромобілями	•
Основні функції	
Повна діагностика системи	•
Всі функції OBD II	•
Віддалена діагностика Smartlink	•
Автоматична ідентифікація VIN	•
Робота з вик. механізмами	•
Розширене кодування	•
Ведена діагностика для VW та AUDI	•
Стандарт зв'язку	J2534
Протоколи CANBus, CAN FD, DoIP	CAN, CANFD, DoIP
Розширене програмування	•
База даних X431-Fix (Haynes Pro)	Опція
Повний сервіс TPMS	i-TPMS (опція)
Розширене програмування ключів	X PROG 3 (опція)
Калібровка ADAS	X-431 ADAS (опція)
Сервісні функції RESET	39 шт.
Сервіс та підтримка	
Мультимовна підтримка	анг., нім., фран., іт., ісп., порт., кит., кор., рос.
Безплатні оновлення	3 роки



X-431 PAD V	X-431 PAD IX LINK
Технічні характеристики	
Android 7.1	Android 13
10.1 "/1920x1200	13.6 "/2560x1600
8/2.0 ядер/ГГц	8/2.0 ядер/ГГц
4 Гб	12 Гб
64 Гб	512 Гб
до 128 Гб, micro SD	до 2 Тб, micro SD
USB (Type C, Type A)	Mini HDMI, USB (Type C, Type A)
9360 мАг	9360 мАг
SmartLink C v2.0	SmartLink v3.0
Бездротове, DLC кабель	Бездротове, DLC кабель
9~36 В	9~36 В
Понад 110	Понад 150
•	•
Основні функції	
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
J2534, RP1210, D-PDU	J2534
CAN, CANFD, DoIP	CAN, CANFD, DoIP
•	•
Опція	Опція
i-TPMS (опція)	i-TPMS (опція)
X PROG 3 (опція)	X PROG 3 (опція)
X-431 ADAS (опція)	X-431 ADAS (опція)
41 шт.	41 шт.
Сервіс та підтримка	
анг., нім., фран., іт., ісп., порт., кит., кор., рос.	
3 роки	3 роки

Серія X-431 PRO - професійні мультимарочні сканери для широкого використання.



X-431 IMMO PRO	X-431 PRO SE LITE
Технічні характеристики	
Версія ОС	Android 10
Екран	8 "/1280x800
ЦПП	4/2.0 ядер/ГГц
ОЗП	4 Гб
Пам'ять	64 Гб
Розширення пам'яті	до 128 Гб, micro SD
Інтерфейси	USB (Type C, Type A)
Батарея	6300 мАг
Діагностичний адаптер	DBScar VII
Підключення	Бездротове, OBD II роз'єм
Вхідна напруга	9~18 В
Кількість програм	Понад 110
Робота з електромобілями	
Основні функції	
Повна діагностика системи	
Всі функції OBD II	
Віддалена діагностика Smartlink	
Автоматична ідентифікація VIN	
Робота з вик. механізмами	
Розширене кодування	
Ведена діагностика для VW та AUDI	
Стандарт зв'язку	
Протоколи CANBus, CAN FD, DoIP	CAN FD, DoIP
Розширене програмування	—
Повний сервіс TPMS	i-TPMS (опція)
Розширене програмування ключів	X PROG 3 (опція)
Калібровка ADAS	X-431 ADAS (опція)
Сервісні функції RESET	39 шт.
Сервіс та підтримка	
Мультимовна підтримка	анг., нім., фран., іт., ісп., порт., кит., кор., рос.
Безплатні оновлення	3 роки



БЕЗ ПЗ

X-431 PRO SE	X-431 PRO3 SE	X-431 PRO3 LINK
Технічні характеристики		
Android 10	Android 10	Android 10
8 "/1280x800	10.1 "/1280x800	10.1 "/1280x800
4/2.0 ядер/ГГц	4/2.0 ядер/ГГц	4/2.0 ядер/ГГц
4 Гб	4 Гб	4 Гб
64 Гб	64 Гб	64 Гб
до 128 Гб, micro SD	до 128 Гб, micro SD	до 128 Гб, micro SD
USB (Type C, Type A)	USB (Type C, Type A)	USB (Type C, Type A)
6300 мАг	6300 мАг	6300 мАг
DBScar VII	DBScar VII	Smartlink C 2.0
Бездротове, OBD II роз'єм	Бездротове, OBD II роз'єм	Бездротове, OBD II роз'єм
9~18 В	9~18 В	9~18 В
Понад 90	Понад 90	Опціонально ¹
	•	•
Основні функції		
•	•	•
•	•	•
		•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
Опція	Опція	•
		J2534, D-PDU
CAN, CAN FD, DoIP	CAN, CAN FD, DoIP	CAN, CAN FD, DoIP
—	—	Smartlink Remote Diagnosis
i-TPMS (опція)	i-TPMS (опція)	i-TPMS (опція)
X PROG 3 (опція)	X PROG 3 (опція)	X PROG 3 (опція)
X-431 ADAS (опція)	X-431 ADAS (опція)	X-431 ADAS (опція)
39 шт.	39 шт.	Опціонально ²
Сервіс та підтримка		
анг., нім., фран., іт., ісп., порт., кит., кор., рос.		
3 роки	3 роки	3 роки

¹ - Сканер не має попередньо встановленого ПЗ.
² - Можливість встановлення окремих платних програм для спецфункцій.

Название серии CRPro расшифровывается как CReader Professional, что позиционирует данную категорию приборов DIY как наиболее продвинутую, приближенную по уровню диагностики к сканерам линейки X-431 PRO.

67

CReader

CReader (CR) - товарний знак компанії LAUNCH, отриманий скорочення Code Reader, тобто. буквально зчитувач кодів несправностей. Прилади серії «CR» призначені для автолюбителів, хто звик самостійно обслуговувати свій автомобіль.



Millennium 30

Технічні характеристики	
Екран	1.7 "/160x128
Підтримка CAN	•
Вхідна напруга	9~18 В
Габарити в упаковці	118x68x22 мм
Вага з упаковкою	200 г
Функції OBDII з 1996 по н.ч.	
Читання/скидання DTC (кодів помилок)	•
Стан Check Engine	•
Читання Freeze Frame	•
Читання поточних параметрів	•
Інформація о а/м	•
Тест датчиків O ₂	•
Читання статусів моніторів	•
Додаткові сервісні функції	
Специфічні DTC за брендами	
Графічне подання даних	
Вбудований довідник DTC	•
Запис та відтворення даних	
Друк даних на ПК	
Покриття по системам (ЕБУ)	
	Ні
Спеціальні функції RESET	
	Ні
Сервіс та підтримка	
Мультимовна підтримка	анг., нім., фран., іт., ісп., порт., рос.
Оновлення on-line	—

CReader TPMS

CRT (CReader TPMS) - це нова група автономних код-ридерів, що доповнює вже існуючі TPMS рішення LAUNCH, з можливістю активації та програмування датчиків тиску/температури по RF-каналу в дозволеному ВЧ-діапазоні.



CRT511



CRT711

Технічні характеристики		
Версія ОС	Персональна ОС	Android 10
Екран	3.5 "/320x480	7 "/600x1024
ЦПП		2.0 ГГц
ОЗП		3 Гб
Пам'ять	16 Гб	32 Гб
Батарея	3100 мА	6000 мА
Тачскрін		•
Wi-Fi	•	•
Вхідна напруга	9~18 В	9~18 В
Функції OBDII з 1996 по н.ч.		
Читання/скидання DTC (кодів помилок)	•	•
Стан Check Engine	•	•
Читання Freeze Frame	•	•
Читання поточних параметрів	•	•
Інформація о а/м	•	•
Тест датчиків O ₂	•	•
Читання статусів моніторів	•	•
Протоколи CANBus, CAN FD, DoIP	CAN	CANFD, DoIP
Покриття по системам (ЕБУ)		
Системи	TPMS	TPMS
Діагностика через перехідник (OBD I)	•	•
Сервісні функції RESET	—	30 шт.
Сервіс та підтримка		
Мультимовна підтримка	анг., нім., фран., іт., ісп., порт., кит., кор., рос.	
Безкоштовні оновлення	Безстроково	2 роки
E-mail клієнт/звіт	•	•

Intelligent Automotive Detection Tool



iSmartTool 601MAX (ST06)		iSmartLink 801 (ST08)
Технічні характеристики		
Екран	5.99 "/720x1440	10.1 "/1280x800
ЦПП	4/2.0 ядра/ГГц	4/1.8 ядра/ГГц
ОЗП	4 Гб	4 Гб
Пам'ять	64 Гб	64 Гб
Батарея	4500 мАг	6300 мАг
Вхідна напруга	9~18 В	9~18 В
Діагностичний адаптер	OBD II роз'єм	OBD II роз'єм
Кількість програм	Понад 100	Понад 130
Функції OBDII з 1996 по н.ч.		
Читання/скидання DTC	•	•
Стан Check Engine	•	•
Читання Freeze Frame	•	•
Читання поточних параметрів	•	•
Інформація о а/м	•	•
Тест датчиків O ₂	•	•
Читання статусів моніторів	•	•
Стандарт зв'язку		
Протоколи CANBus, CAN FD, DoIP	CAN FD, DoIP	
Додаткові сервісні функції		
Специфічні DTC за брендами	•	•
Графічне подання даних	•	•
Вбудований довідник DTC	•	•
Запис та відтворення даних	•	•
Друк даних на ПК		
Покриття по системам (ЕБУ)		
Системи	TPMS	Всі системи
Сервісні функції RESET	26 шт.	24 шт.
Сервіс та підтримка		
Мультимовна підтримка	анг., нім., фран., іт., ісп., порт., рос.	
Безплатні оновлення	—	3 роки



	iSmartLink D01 (ST10)	PilotHD
Технічні характеристики		
Екран	10.1"/1920x1200	5 "/720x1280
ЦПП	8/2.0 ядер/ГГц	4/1.5 ядра/ГГц
ОЗП	4	1 Гб
Пам'ять	128 Гб	8 Гб
Батарея	9360 мАг	4000 мАг
Вхідна напруга	9~18 В	24 В
Діагностичний адаптер	SmartBox	OBD II роз'єм
Кількість програм	Понад 100	Понад 20
Функції OBDII з 1996 по н.ч.		
Читання/скидання DTC	•	•
Стан Check Engine	•	•
Читання Freeze Frame	•	•
Читання поточних параметрів	•	•
Інформація о а/м	•	•
Тест датчиків O ₂	•	•
Читання статусів моніторів	•	•
Стандарт зв'язку	J2534, RP1210, D-PDU	
Протоколи CANBus, CAN FD, DoIP	CAN FD, DoIP	
Додаткові сервісні функції		
Специфічні DTC за брендами	•	•
Графічне подання даних	•	•
Вбудований довідник DTC	•	•
Запис та відтворення даних	•	•
Друк даних на ПК	•	•
Покриття по системам (ЕБУ)		
Системи	ECU, TPMS	Всі системи
Сервісні функції RESET	31 шт.	—
Сервіс та підтримка		
Мультимовна підтримка		
Безплатні оновлення	—	—

Опціональне обладнання

	 iSmartLink 801 (ST08)	 iSmartLink D01 (ST10)	 CRP 919MAX	 X-431 IMMO PRO
 Набір діагностичних адаптерів OBD-I для X-431 SPLT-301180930				•
 Вантажний комплект адаптерів та ПЗ для X-431 PAD (301180956) 301180746				
 Комплект для діагностики вантажівок та легкого комерційного транспорту X-431 HD SMARTLINK				
 Набір перехідників та кабелів для електромобілів SPLT-301190852				
 Стенд для калібрування камер, датчиків та радарів систем ADAS версія PRO standard X-431 ADAS	•	•		•
 Модуль розширення (осцилограф та мультиметр для електромобілів) для сканерів EM101N				•
 Модуль розширення Sensorbox для сканерів сімейства X-431 SensorBox S2-2				•
 Модуль розширення Scope Box (осцилограф) для сканерів сімейства X-431 O2-2				•
 Програматор ключів з універсальним чіпом та набором смарт ключів 4 шт. X-431 307110149				•
 Модуль прошивки імобілайзера та програматор ключів X-PROG 3			•	•
 Модуль налаштування системи контролю тиску в шинах (TPMS) i-TPMS			•	•
 Тестер акумуляторних батарей Bluetooth BST-360			•	•
 Струмовимірювальні кліщі для електромобілів EG100				•
 Тестер опору ізоляції електромобілів ES200				•
 Ендоскоп технічний (USB відеоендоскоп) для Android/Windows Ø5.5 мм VSP-600			•	•
 Установка для обслуговування АКПП CAT-601S	•			

 X-431 PRO SE LITE	 X-431 PRO SE	 X-431 PRO3 SE	 X-431 PRO3 LINK	 X-431 IMMO PAD	 X-431 PAD V	 X-431 PAD IX LINK
•	•	•	•	•	•	•
				•	•	•
		•				
		•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•

Сервісні функції

	iSmartTool 601MAX	iSmartLink D01 (ST10)	iSmartLink 801 (ST08)	CRT711	CRP239 Premium	CRP349 PRO	CRP359
Brake Reset	●	●	●	●	●	●	●
Oil Maintenance Reset	●		●	●	●	●	●
Steering Angle Reset	●	●	●	●	●	●	●
Battery Matching	●	●	●	●	●	●	●
ABS Bleeding	●	●	●	●		●	●
Electronic Throttle Relearn	●	●	●	●	●	●	●
TPMS Reset Database	●	●	●		●	●	●
DPF Regeneration	●	●	●	●	●	●	●
AC System Relearn/Initialization		●		●		●	●
Adaptive Front Lighting	●	●		●		●	●
Adblue Reset	●	●	●	●		●	●
Air/Fuel Reset	●	●	●	●		●	●
Gear Learning	●	●	●	●		●	●
EGR Adaption	●	●		●		●	●
Engine Power Balance Motitoring		●		●		●	●
Stop/Start Reset	●	●	●	●		●	●
Gearbox Relearn	●	●	●	●		●	
Hight-Voltage Battery Diagnostics		●		●		●	
IMMO Program	●	●	●				
Immobilazer Reset		●		●		●	●
Injector Coding	●	●	●	●	●	●	●
Inteligent Cruise Control System		●		●			●
Languag Change	●	●	●	●		●	●
Motor Angle Calibration							
Air Level Calibration	●	●	●	●		●	●
Nox Sensor Reset	●	●	●	●		●	●
Coolant Bleed	●	●	●	●		●	●
Seat Occupancy Calibration	●	●	●	●		●	●
Gas Particular Filter Regeneration		●		●			●
Sunroof Reset	●	●	●	●		●	●
Tire Reset	●	●	●	●		●	●
Transport Mode	●	●	●	●		●	●
Windows Calibrations	●	●	●	●		●	●
ECU Reset							
Rainfall Light Sensor							
Turbocharging Matching							
FRM Reset							
Gateway Module Data Calibration							
Clutch Matching							
ODO Check							
RESETMSVIN							
Загальна кількість функцій	26 шт.	31 шт.	24 шт.	30 шт.	8 шт.	28 шт.	31 шт.

[illegible]

1 - Сканер не має попередньо встановленого ПЗ, для розблокування функцій необхідно купувати кожну окремо.

2 - Загальна кількість функцій доступних для розблокування.