

Модель сканера	MX900	DS900	DS900BT	MS906S SE	MS906 Pro	MS906 Pro MAX	MS909	MS919	ULTRA
Для кого?	Для майстрів-приймачів та оцінювачів, автомеханіків	Для незалежних механіків та СТО гаражного типу	Для майстрів-приймачів, автомеханіків на НСТО	Для майстрів-приймачів, автомеханіків та автоелектриків на НСТО	Для професійних діагностів	Для професійних діагностів	Для діагностів експертного рівня	Для діагностів експертного рівня	Для діагностів експертного рівня
Діагностичні функції									
Типи підтримуваних систем та транспортних засобів	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт	легкові/легкий комерційний транспорт
Кількість підтримуваних марок	90 +	90 +	90 +	90 +	95 +	95 +	95 +	95 +	95 +
Адаптери OBD-II, шт.	11 (опція)	11 (опція)	11 (опція)	11	11 (опція)	11 (опція)	11 (опція)	11 (опція)	11 (опція)
Функції базової діагностики систем (помилки, параметри, активації, тест-блоки)	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Функції активації виконавчих механізмів	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL	BI-DIRECTIONAL CONTROL
Спеціальні та сервісні функції	40 +	40 +	40 +	40 +	40 +	40 +	40 +	40 +	40 +
Функції діагностики та обслуговування систем енергозабезпечення BAS (BT506)	ні	ні	ні	•	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)
Підтримка DoIP та CAN FD	•	•	•	(опція)	•	•	•	•	•
Підтримка функцій SECURE GATEWAY ACCESS	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)	(Renault, Nissan, Dacia, Fiat, Chrysler, Hyundai, KIA)
Розширені функції роботи з ECU	ні	ні	ні	•	•	•	•	•	•
Відомі функції	ні	VAG	VAG	•	•	•	•	•	•
Hidden functions (приховані функції)	ні	BMW, VW, Audi, Nissan and Toyota	BMW, VW, Audi, Nissan and Toyota	•	•	•	•	•	•
Функції онлайн та офлайн кодування	ні	BMW, VW, Porsche, Hyundai, Kia, Peugeot, Citroen	BMW, VW, Porsche, Hyundai, Kia, Peugeot, Citroen	•	•	•	•	•	•
Функції настройки автомобіля под пользователем (настройки BCM, Cheat coding [BMW] и Retrofit [Mercedes])	ні	•	•	•	•	•	•	•	•
(Code cloud backup Backup/Restore vehicle individual coding data Backup/Restore Software Calibration Number [SCN])	ні	ні	ні	•	•	•	•	•	•
Функция онлайн и офлайн и программирования ECU	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
Инженерные функции	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
Функции OEM-диагностики и программирования J2534	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
Функции CAN BUS CHECK, мультиметра, генератора сигналов	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
Топология шин ECU	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
Функция SPLIT SCREEN	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
Функции REMOTE EXPERT	ні	ні	ні	ні	•	•	•	•	•
Функции осциллографа	ні	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	•	(опція)	•	•
Функции видеозендоскопа	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)
Функции калибровки ADAS	ні	ні	ні	ні	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)

Модель сканера	MX900	DS900	DS900BT	MS906S SE	MS906 Pro	MS906 Pro MAX	MS909	MS919	ULTRA
Функції користувача, документація та оновлення									
AUTEL Repair Assist (TSB, підказки з ремонту, типові несправності)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	•	•	•
База даних Haynes Pro Tech Basic, 1 рік	(опція)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні
База даних Haynes Pro Electronics Full, 1 рік	ні	(опція)	(опція)	•	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)
База даних Haynes PRO Smart, 1 рік	ні	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)	(опція)
Автоматичне визначення марки та моделі	AUTO-VIN	AUTO-VIN	AUTO-VIN	AUTO-VIN	AUTO-VIN / AUTO-SCAN	AUTO-VIN / AUTO-SCAN	AUTO-VIN / AUTO-SCAN	AUTO-VIN / AUTO-SCAN	AUTO-VIN / AUTO-SCAN
Хмарний сервіс формування та надсилання звітів діагностики CLOUD REPORT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Онлайн перекладач	ні	ні	ні	ні	•	•	•	•	•
Оновлення діагностичного ПЗ та доступ до онлайн-функцій	2 роки безкоштовно	3 роки безкоштовно	3 роки безкоштовно	3 роки безкоштовно	3 роки безкоштовно	3 роки безкоштовно	2 роки безкоштовно	2 роки безкоштовно	2 роки безкоштовно
Термін гарантії AUTEL EUROPE	2 роки	2 роки	2 роки	2 роки	2 роки	2 роки	2 роки	2 роки	2 роки
Швидкість опитування у режимі короткого тесту (49 систем)	2 хв. 30 сек.	2 хв. 30 сек.	2 хв. 30 сек.	3 хв. 14 сек.	2 хв. 55 сек.	2 хв. 55 сек.	2 хв. 55 сек.	2 хв. 55 сек.	2 хв. 55 сек.
Час автономної роботи без підзарядки	8 годин	8 годин	8 годин	9 годин	10 годин	10 годин	12 годин	12 годин	13 годин

Таблиця порівняння МХ, DS, MS 2023

Модель сканера	MX900	DS900	DS900BT	MS906S SE	MS906 Pro	MS906 Pro MAX	MS909	MS919	ULTRA
Технічні характеристики									
Операційна система	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11
Зв'язок	USB 2.0, USB Type-C, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Micro SD Card (до 64 GB)	USB 2.0, USB Type-C, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Micro SD Card (до 64 GB)	USB 2.0, USB Type-C, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Micro SD Card (до 64 GB), 6 Bluetooth V5.0 + BR/EDR	Wi-Fi (802.11 b/g/n), USB 2.0, Mini USB 2.0 Bluetooth V2.1+EDR, Class1 HDMI	Wi-Fi (802.11 b/g/n), USB 2.0, Mini USB 2.0 Bluetooth V2.1+EDR, Class1 HDMI	Wi-Fi (802.11 b/g/n), USB 2.0, Mini USB 2.0 Bluetooth V2.1+EDR, Class1 HDMI	Dual Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO)	Dual Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO)	Dual Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO)
Екран	8-inch LED ёмкостный активный экран, 1280 x 800	8-inch LED ёмкостный активный экран, 1280 x 800	8-inch LED ёмкостный активный экран, 1280 x 800	8-Inch Touchscreen, 1024 x 768 TFT-LCD ASAHI GLASS	8-Inch Touchscreen, 1920 x 1200 TFT- LCD ASAHI GLASS	8-Inch Touchscreen, 1920 x 1200 TFT-LCD ASAHI GLASS	9.7-Inch Touchscreen, 2048 x 1536 TFT-LCD COLOR SCREEN	9.7-Inch Touch- screen, 2048 x 1536 TFT-LCD COLOR SCREEN	12.9-Inch Touch- screen, 2732 x 2048 TFT-LCD COLOR SCREEN
Процесор	1.8 GHzQuad-core Processor	1.8 GHzQuad-core Processor	1.8 GHzQuad-core Processor	1.3 GHz + 1.7 GHz, Samsung Exynos, HEXA-CORE	2.3 GHz + 1.7 GHz, Qualcomm 660, OCTA-CORE	2.3 GHz + 1.7 GHz, Qualcomm 660, OCTA-CORE	Samsung Exynos 8895V OCTA-CORE	Samsung Exynos 8895V OCTA-CORE	Samsung Exynos 8895V OCTA-CORE
Пам'ять	64 GB SSD / 4 GB RAM	64 GB SSD / 4 GB RAM	64 GB SSD / 4 GB RAM	64 GB SSD / 2GB RAM	128 GB SSD / 4 GB RAM	128 GB SSD / 4 GB RAM	128 GB SSD / 4 GB RAM	128 GB SSD / 4 GB RAM	256 GB SSD / 4 GB RAM
Додаткова пам'ять	SD Card до 64 GB	SD Card до 64 GB	SD Card до 64 GB	SD Card до 32 GB	SD Card до 128 GB	SD Card до 128 GB	SD Card до 256 GB	SD Card до 256 GB	SD Card до 256 GB
Батарея	7 700 mAh	7 700 mAh	7 700 mAh	10 000 mAh	11 600 mAh	11 600 mAh	15 000 mAh	15 000 mAh	18 000 mAh
Камера	8 Mp Rear	8 Mp Rear	8 Mp Rear	8 Mp Rear	16 Mp Rear / 5 Mp Front	16 Mp Rear / 5 Mp Front	16 MP Rear / 5 MP Front	16 Mp Rear / 5 Mp Front	16 Mp Rear / 5 Mp Front
Підтримка протоколів передачі даних	ISO9141-2, ISO14230-2, ISO15765, K/L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850PWM, ISO11898(High-speed, Middle-speed, Low-speed and Single-wire CAN, fault-tolerant CAN), SAE J2610, GM UART, UART Echo Byte Protocol, Honda Diag-H Protocol, TP2.0, TP1.6, DoIP, CANFD	ISO9141-2, ISO14230-2, ISO15765, K/L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850PWM, ISO11898(High-speed, Middle-speed, Low-speed and Single-wire CAN, fault-tolerant CAN), SAE J2610, GM UART, UART Echo Byte Protocol, Honda Diag-H Protocol, TP2.0, TP1.6, DoIP, CANFD	ISO9141-2, ISO14230-2, ISO15765, K/L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850PWM, ISO11898(High-speed, Middle-speed, Low-speed and Single-wire CAN, fault-tolerant CAN), SAE J2610, GM UART, UART Echo Byte Protocol, Honda Diag-H Protocol, TP2.0, TP1.6, DoIP, CANFD	ISO9141-2, ISO14230-2, ISO15765, K/L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850PWM, ISO11898 (Higspeed, Middlespeed, Low-speed and Singlewire CAN, fault-tolerant CAN), SAE J2610, GM UART, UART Echo Byte Protocol, Honda Diag-H Protocol, TP2.0, TP1.6	DoIP, CAN-FD, ISO 9142-2, ISO 14230-2, ISO 15765-4, K-Line, L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850 PWM, CAN ISO 11898, High speed, Middle speed, Low speed и Single wire CAN, GM UART, UART Echo Byte, Honda Diag-H, TP 2.0, TP 1.6, SAE J1939, SAE J1708, Fault-Tolerant CAN	DoIP, CAN-FD, ISO 9142-2, ISO 14230-2, ISO 15765-4, K-Line, L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850 PWM, CAN ISO 11898, High speed, Middle speed, Low speed и Single wire CAN, GM UART, UART Echo Byte, Honda Diag-H, TP 2.0, TP 1.6, SAE J1939, SAE J1708, Fault-Tolerant CAN	DoIP, PLC J2497, ISO-15765, SAE-J1939, ISO-14229 UDS, SAE-J2411 Single Wire Can(GMLAN), ISO-11898-2, ISO- 11898-3, SAE-J2819 (TP20), TP16, ISO-9141, ISO-14230, SAE-J2610 (Chrysler SCI), UART Echo Byte, SAE-J2809 (Honda Diag-H), SAE-J2740 (GM ALDL), SAE-J1567 (CCD BUS), Ford UBP, Nissan DDL UART with Clock, BMW DS2, BMW DS1, SAE J2819 (VAG KW81), KW82, SAE J1708, SAE-J1850 PWM (Ford SCP), SAE-J1850 VPW (GM Class2)	DoIP, PLC J2497, ISO-15765, SAE-J1939, ISO-14229 UDS, SAE-J2411 Single Wire Can(GMLAN), ISO-11898-2, ISO- 11898-3, SAE-J2819 (TP20), TP16, ISO-9141, ISO-14230, SAE-J2610 (Chrysler SCI), UART Echo Byte, SAE-J2809 (Honda Diag-H), SAE-J2740 (GM ALDL), SAE-J1567 (CCD BUS), Ford UBP, Nissan DDL UART with Clock, BMW DS2, BMW DS1, SAE J2819 (VAG KW81), KW82, SAE J1708, SAE-J1850 PWM (Ford SCP), SAE-J1850 VPW (GM Class2)	DoIP, PLC J2497, ISO-15765, SAE-J1939, ISO-14229 UDS, SAE-J2411 Single Wire Can(GMLAN), ISO-11898-2, ISO- 11898-3, SAE-J2819 (TP20), TP16, ISO-9141, ISO-14230, SAE-J2610 (Chrysler SCI), UART Echo Byte, SAE-J2809 (Honda Diag-H), SAE-J2740 (GM ALDL), SAE-J1567 (CCD BUS), Ford UBP, Nissan DDL UART with Clock, BMW DS2, BMW DS1, SAE J2819 (VAG KW81), KW82, SAE J1708, SAE-J1850 PWM (Ford SCP), SAE-J1850 VPW (GM Class2)