

# Escáner a nivel profesional:

# AUTEL<sup>®</sup>

## Ultra



Tipos de autos que maneja: **Gasolina, diésel ligero (12 y 24V).**

Sistemas soportados: **Todos.**

Marcas de autos soportadas: **Más de 110 marcas.**

Periodo de actualización: **2 años.**

Procesador: **Samsung Exynos de 8 núcleos.**

RAM y FLASH: **4GB - 256GB.**

Sistema operativo: **Android 7.**

Pantalla: **12.9 pulgadas (33cm diagonales).**

Conexión: **VCI CANFD/DoIP, J2534, multímetro y osciloscopio.**

Cámara: **Frontal de 5MP y trasera de 16MP.**

Grado de protección IP: **IP64.**

Identificación del auto VIN: **Detección automática VIN, AutoSCAN, captura de placa de identidad.**

Protocolos especiales: **FCA, Renault CGW, DoIP y otros.**

Otras características: **Codificación avanzada, funciones ocultas, funciones guiadas, diagnóstico de IMMO, funciona con Tesla y McLaren, etc.**

[www.electronicayservicio.com](http://www.electronicayservicio.com)

55 54 96 58 20



55 14 05 30 80

# Escáneres automotrices de nivel profesional

# AUTEL®



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MS906PRO	MS908S II	MS909	MS919	ULTRA
Cobertura Automotriz	Gasolina Diesel ligero 12V/24V Vehículos híbridos	Gasolina Diesel ligero 12V/24V	Gasolina Diesel ligero 12V/24V	Gasolina Diesel ligero 12V/24V	Gasolina Diesel ligero 12V/24V
Sistemas soportados	Todos	Todos	Todos	Todos	Todos
Periodo de actualización	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Sistema operativo	Android 7 Procesador 2,3Ghz + 1.7Ghz RAM 4 GB Interna 128GB	Android 10 Procesador 2.2hz+1.8Ghz Octa Core RAM 4GB Interna 128 GB	Android 7 Procesador 2.3 + 1.7 Ghz Octa Core RAM 4 GB Interna 128 GB	Android 7 Procesador 2.3 + 1.7 Ghz Octa Core RAM 4 GB Interna 128 GB	Android 7 rocesador 2.3 + 1.7 Ghz Octa Core RAM 4 GB Interna 256 GB
Conexión	VCI CANFD/DoIP	VCI	VCI CANFD/DoIP J2534	VCI CANFD/DoIP J2534 + Scope/DMM	VCI CANFD/DoIP J2534 + Scope/DMM
Pantalla	8.0"	9.7"	9.7"	9.7"	12.9" Pantalla dividida Split Screen
Cámara(s)	Front 5MPX / Tras 16MPX	Trasera 16MPX	Front 5MPX / Tras 16MPX	Front 5MPX / Tras 16MPX	Front 5MPX / Tras 16MPX
Protección IP Rate	IP64	Polvo/Aceite	IP64	IP64	IP64
Conectividad & Puertos	WiFi & BT, USB, Micro USB, HDMI, Micro SD, Jack Phones	Wi-Fi & BT, 2 USB , Mini USB, HDMI, SD Card (64GB), Jack, Microphone, 2*Bocina	WiFi & BT, USB, Micro USB, HDMI, Micro SD, Jack Phones	WiFi & BT, USB, Micro USB, HDMI, Micro SD, Jack Phones	WiFi2 & BT + EDR + GPS, USB *2, Mini USB, HDMI 2.0, SD Card (256GB), Jack, Microphone, 2*Bocina
Marcas soportadas	108+ Marcas	108+ Marcas	110+ Marcas	110+ Marcas	110+ Marcas
Marcas especiales	N/A	N/A	TESLA, McLAREN	TESLA, McLAREN	TESLA, McLAREN
Identificación del vehículo (VIN)	Detección automática de VIN, AutoSCAN, Captura de placa de identidad	Detección automática de VIN, AutoSCAN, Captura de placa de identidad	Detección automática de VIN, AutoSCAN, Captura de placa de identidad	Detección automática de VIN, AutoSCAN, Captura de placa de identidad	Detección automática de VIN, AutoSCAN, Captura de placa de identidad
Protocolos especiales	FCA, Renault CGW, CAN FD, DoIP	FCA, Renault CGW, DoIP	FCA, Renault CGW, CAN FD, DoIP, J2534, D-PDU, RP1210, J1708, J1939, J1939/13	FCA, Renault CGW, CAN FD, DoIP, J2534, D-PDU, RP1210, J1708, J1939, J1939/13	FCA, Renault CGW, CAN FD, DoIP, J2534, D-PDU, RP1210, J1708, J1939, J1939/13
Topología	NUEVO Mapa Topológico	N/A	NUEVO Mapa Topológico	NUEVO Mapa Topológico	NUEVO Mapa Topológico
Codificaciones	Codificación Avanzada	Codificación Avanzada	Codificación y Programación Avanzadas	Codificación y Programación Avanzadas	Codificación y Programación Avanzadas
Codificación Online	•	•	•	•	•
Codificación Offline	•	•	•	•	•
Renovación funciones ocultas (Hidden Func)	•	•	•	•	•
Funciones guiadas (Guided Functions)	•	•	•	•	•
Funciones avanzadas (Servidor Online)	N/A	•	•	•	•
Reprogramación reflash J2534	N/A	N/A	•	•	•
Programación de llaves	Básico	Básico	Básico	Básico	Básico
Funciones TPMS	Registro Rotación Alta ID ECU	Registro Rotación Alta ID ECU	Registro Rotación Alta ID ECU	Registro Rotación Alta ID ECU	Registro Rotación Alta ID ECU
Funciones IMMO	Diagnostica Sistema IMMO Programa Llaves (Baja Seguridad)	Diagnostica Sistema IMMO Programa Llaves (Baja Seguridad)	Diagnostica Sistema IMMO Programa Llaves (Baja Seguridad)	Diagnostica Sistema IMMO Programa Llaves (Baja Seguridad)	Diagnostica Sistema IMMO Programa Llaves (Baja Seguridad)
Diagnóstico TPMS OBD	•	•	•	•	•
Osciloscopio	N/A	N/A	N/A	•	•
Multímetro	N/A	N/A	N/A	•	•
Generación señales	N/A	N/A	N/A	•	•
Comprobación CAN BUS	N/A	N/A	N/A	•	•
Compatibilidad ADAS	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Compatibilidad EV BOX	N/A	N/A	Opcional	Opcional	Opcional
Videoscopio	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Probador de baterías	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Simulador sensores	N/A	N/A	Opcional	Incluido	Incluido
<b>FUNCIONES DE SERVICIO</b>	<b>40+</b>	<b>36+</b>	<b>40+</b>	<b>40+</b>	<b>40+</b>

[www.electronicayservicio.com](http://www.electronicayservicio.com)

55 54 96 58 20



55 14 05 30 80

**ELECTRONICA**  
Y servicio