



DIAGNOSTOOLS

OSCILOSCOPIO AUTOMOTRIZ TIPO TABLET (MS-SATO1004)



MARCA: MICSIG

MODELO: (SATO-1004)

Descripción

Es un instrumento de diagnóstico utilizado en el taller mecánico para tomar mediciones eléctricas y cuantificar señales, entre otras funciones. Es medir y mostrar voltaje en función del tiempo. Son ampliamente usados para el diseño, la prueba y la depuración eléctrica/electrónica de casi cualquier dispositivo que funcione con electricidad.

Características

- ✚ Posee varias funciones de diagnóstico automotriz como: Encendido, sensor, actuadores, redes, combinaciones, prueba y test de presión.
- ✚ Fácil de usar, conveniente para operar en archivo.
- ✚ Soporte APP para operar el osciloscopio de forma remota.
- ✚ Soporte WIFI para transferir datos de forma de onda.
- ✚ Memoria interna de 32GB para guardar datos de forma de onda grandes.
- ✚ Disponible de 4 canales
- ✚ Batería interna de litio
- ✚ Software de diagnóstico automotriz integrado
- ✚ Poder Especial-interruptor de bloqueo seguro de viajes y tienda
- ✚ Idioma: English chino alemán francés checo Coreano Español italiano, etc.

Datos Técnicos

Modelo	SATO1004
Ancho de banda	100MHz
Canales	4
Tasa de muestreo	1GSa/S (canal)
Profundidad de memoria	70Mpts (un canal)
Apoyo de prueba	De carga y empezar a circuito de sensores y actuadores encendido redes (incluidos puede LIN Flexray... Línea K etc.) combinación de pruebas
Ancho de banda de filtro	Ancho de banda completo bajo pase
I/O puerto	Wi-Fi USB 3,0/2,0 anfitrión USB tipo-C a tierra HDMI Trigger fuera
Pantalla	8 "LCD TFT de pantalla táctil capacitiva 800*600 píxeles 14*10 de las redes
Dimensión/peso neto	265*192*50mm/1,9 kg (con batería)

MALETA (OPCIONAL)



Diagnóstico

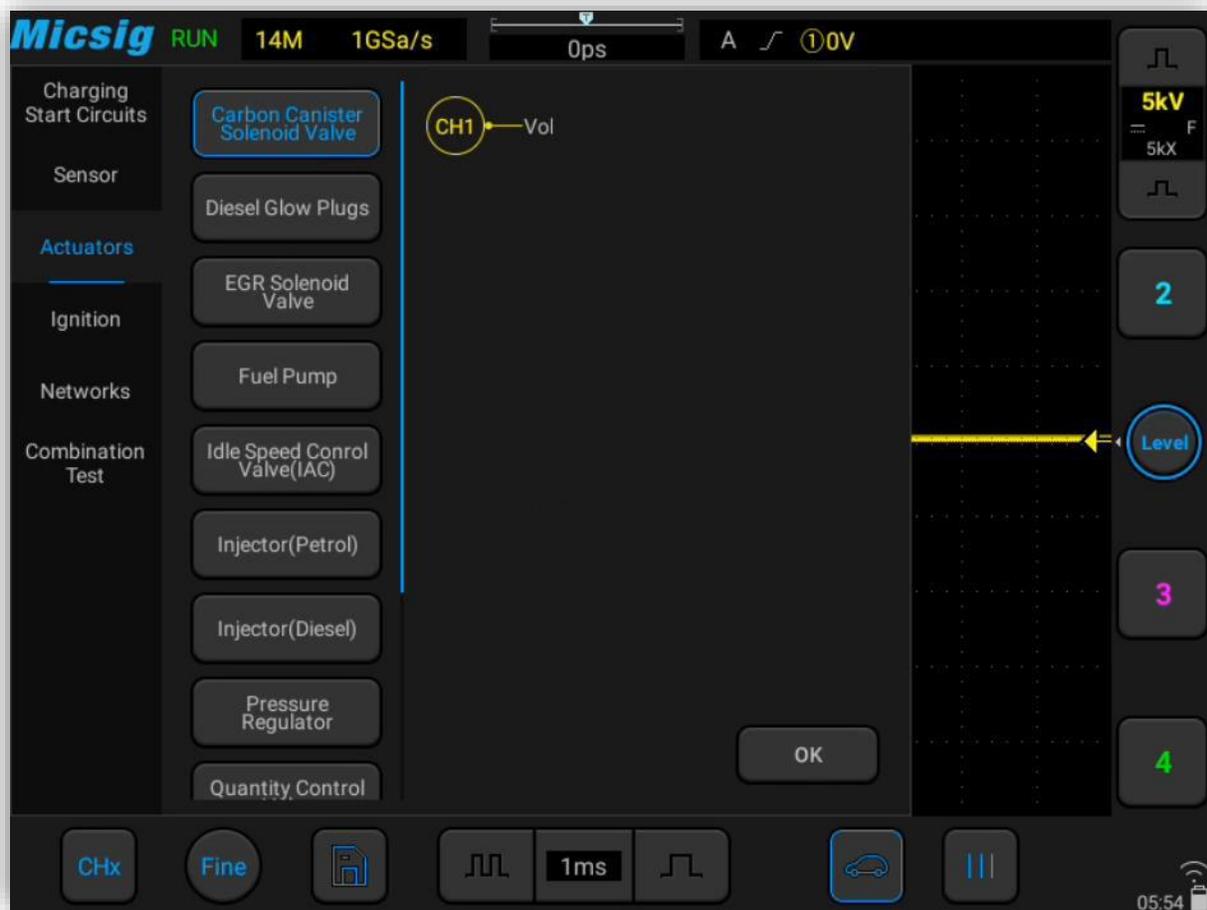
Pruebas de Ignición

- ✚ Ignición primaria
- ✚ Ignición Secundaria
- ✚ Ignición primaria + Ignición secundaria



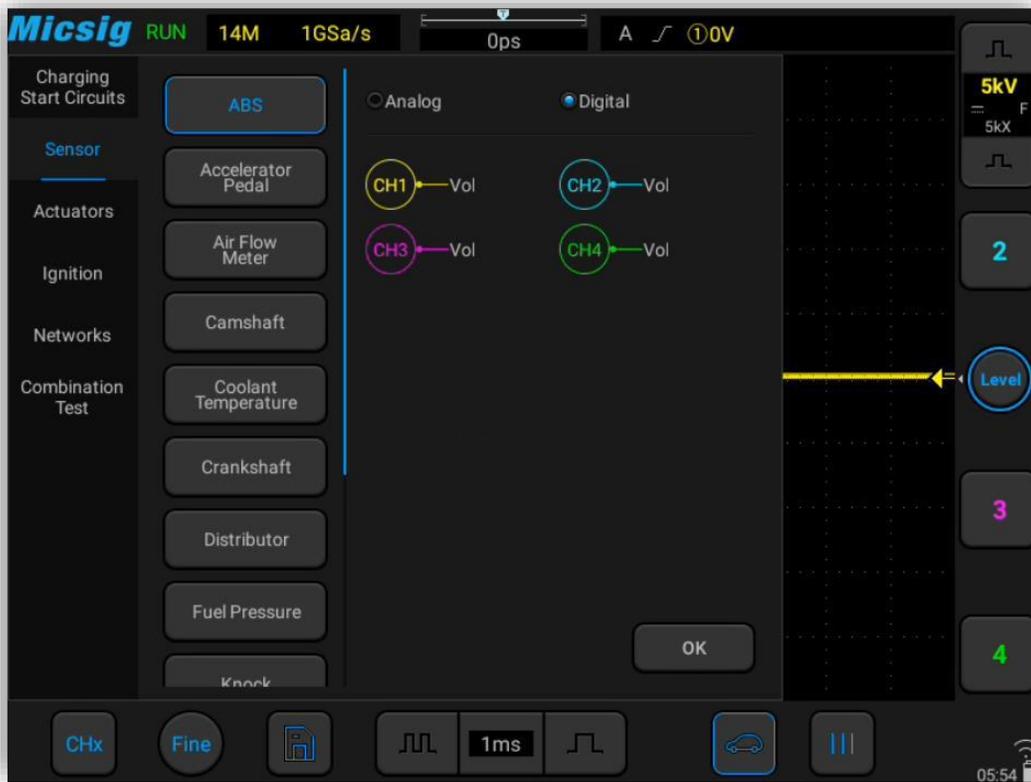
Pruebas de actuadores

- ✚ Solenoide de bote de carbono
- ✚ Bujías de precalentamiento DIESEL
- ✚ Solenoide del EGR
- ✚ Bomba de combustible
- ✚ Valor de control de velocidad de ralentí (IAC)
- ✚ Inyector (gasolina)
- ✚ Inyector (Diésel)
- ✚ Regulador de presión
- ✚ Valor de control de cantidad
- ✚ Servomotor del acelerador
- ✚ Ventilador de enfriamiento de velocidad variable
- ✚ Sincronización variable de la válvula



Prueba de sensores

- ✚ ABS
- ✚ Pedal del acelerador
- ✚ Medidor de flujo de aire
- ✚ Árbol de levas
- ✚ Temperatura del refrigerante
- ✚ Cigüeñal
- ✚ Distribuidor
- ✚ Presión de combustible
- ✚ Lambda
- ✚ Sensor MAP
- ✚ Posición del acelerador

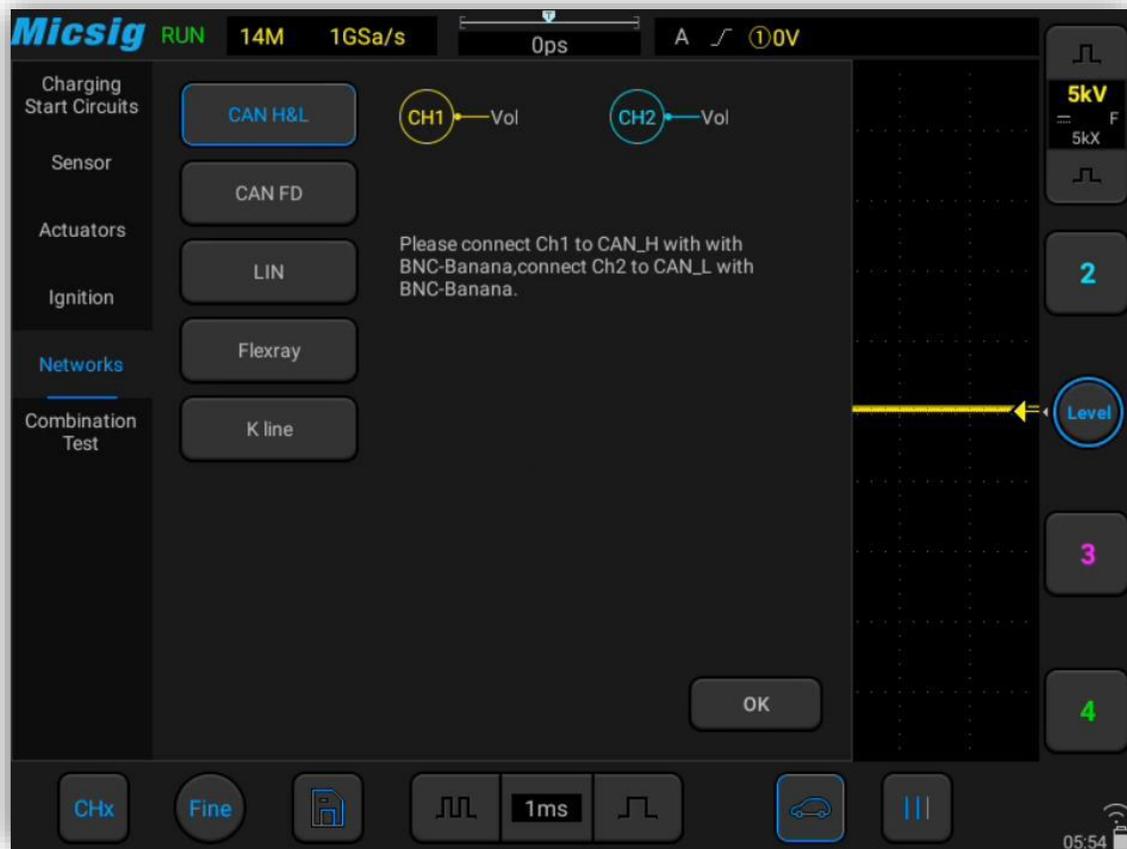


Pruebas combinadas



Diagnóstico de redes

- ✚ CAN
- ✚ LIN
- ✚ FLEXRAY
- ✚ K-LINE



Circuitos de carga / arranque

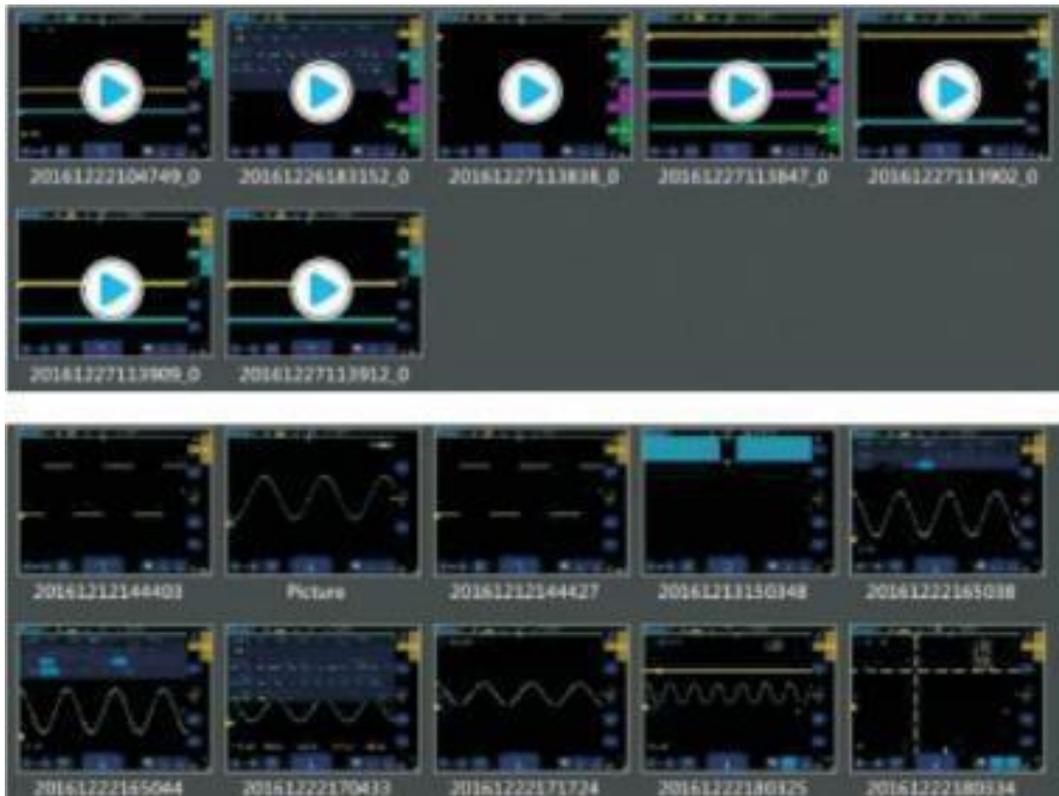
- ✚ Carga de 12V
- ✚ Alternador AC Rizo
- ✚ Arranque de 12V
- ✚ Corriente de arranque
- ✚ Carga de 24V
- ✚ Alternador Smart Ford

Prueba de presiones

- ✚ Colector de admisión
- ✚ Tubo de escape
- ✚ En el cilindro
- ✚ En el cárter

Almacenamiento

- ✚ Fácil de almacenar formas de onda, almacenar imágenes, grabar videos, etc. no se perderá todos los detalles.



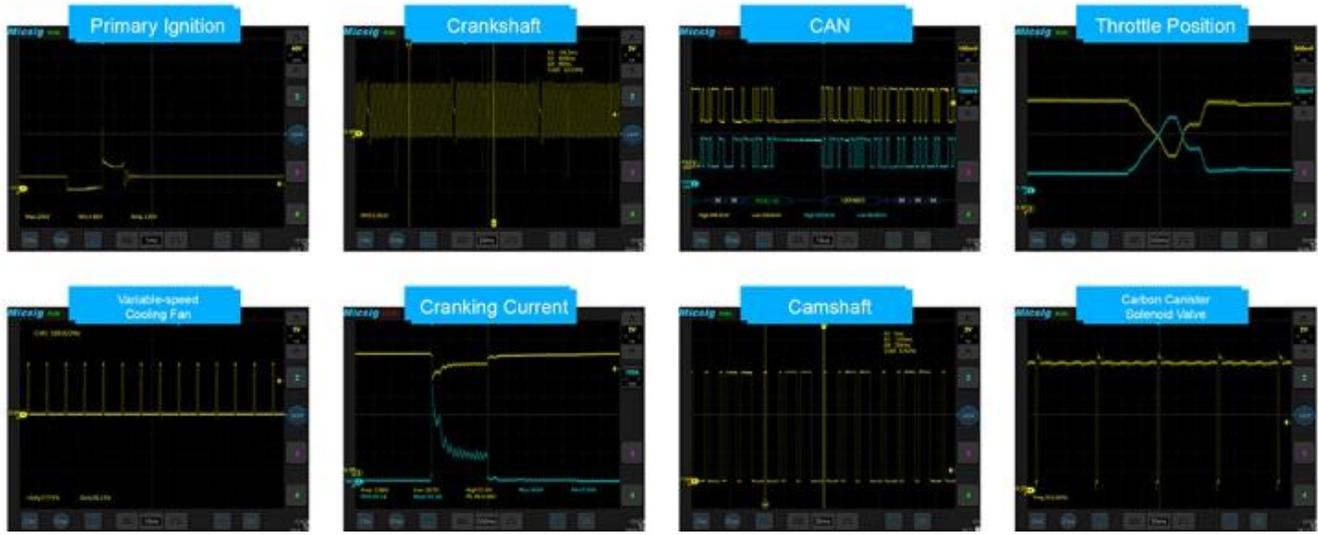
APP y HMDI

Conecte el teléfono móvil a través de la red, obtenga la vista en tiempo real del teléfono móvil, controle el osciloscopio, conecte la computadora y vea las formas de onda y los videos guardados en la computadora o el osciloscopio.

Conectar a un computador o aun proyector para una fácil presentación de los resultados obtenidos.



References



Packing List



☎ 902 702 609

📍 Av. Corpac Mz. A Lt. 10
Urb. Aéreo Residencial Faucett
Callao

✉ productos@diagnostools.com

www.diagnostools.com