



OSCILOSCOPIO AUTOMOTRIZ TIPO TABLET MARCA MICSIG SATO1004

DESCRIPCIÓN

- 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, batería incluida.
- Soporte APP para operar el osciloscopio de forma remota.
- Soporte WIFI para transferir datos de forma de onda.
- Memoria interna de 32G para guardar datos de forma de onda grandes.
- Pantalla de 8" táctil de 800 * 600 pixeles



Imagen de referencia sujeta a cambio de diseño

CARACTERÍSTICAS

- Disponible de 2 y 4 canales
- Ancho de banda de 100 MHz
- 1GSa/s de frecuencia de muestreo en tiempo real
- 70Mpts Profundidad de memoria
- 8" de pantalla táctil completa
- Batería interna de litio
- Software de diagnóstico automotriz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SATO 1004	
Ancho de banda	100 MHz
Canal	4
Frecuencia en tiempo real	1 G Sa/S
Capacidad de la memoria	70 Mpts
Compatibilidad	Circuito de carga, Circuito de arranque, sensor, actuador, Prueba de ignición, Prueba de comunicación (incluyendo CAN, LIN, Flexray, k, etc.), Prueba de presión (presión del cilindro, consumo y presión de escape, presión combustible, etc.)
Límite de ancho de banda	Full ancho de banda.
Puerto I/O	WiFi, LAN, HDMI, USB Host, Dispositivo USB, GND, DC Power
Pantalla	8" TFT LCD 800* 600 pixeles de resolución de pantalla, 14*10 cuadrículas
Dimensiones	265*192*50mm/1.9 Kg (Con batería)
Accesorios	Batería de Litio, Adaptador, cable de alimentación, 2 BNC banana lines, 2 pizas cocodrilo, 2 agujas flexibles, 2 sondas XP130A

OPCIONAL MALETA (VALOR ADICIONAL)



DIAGNÓSTICO

- 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

PRUEBAS DE SENSORES

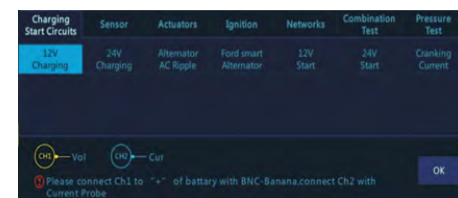
- ABS
- Pedal del acelerador
- Medidor de flujo de aire
- Árbol de levas
- Temperatura del refrigerante
- Cigüeñal
- Distribuidor
- Presión de combustible
- Lambda
- Sensor MAP
- Posición del acelerador

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
- Arranque de 24V



FICHA TÉCNICA

PRUEBA DE PRESIONES

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

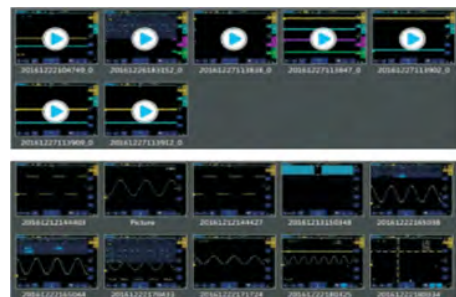
ALMACENAMIENTO

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

APP Y HDMI

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.



Nombre Cliente: _____ Nit: _____ Firma: _____

Carrera 2 Norte No. 17-97 Ejenexos Bodega SM4 / Teléfonos: 3541173 Ext. 112
Dosquebradas – Risaralda - Colombia - Email: soporte@tecnotalleres.com