



MANUAL DEL USUARIO

Display Multifunción Para Automóviles

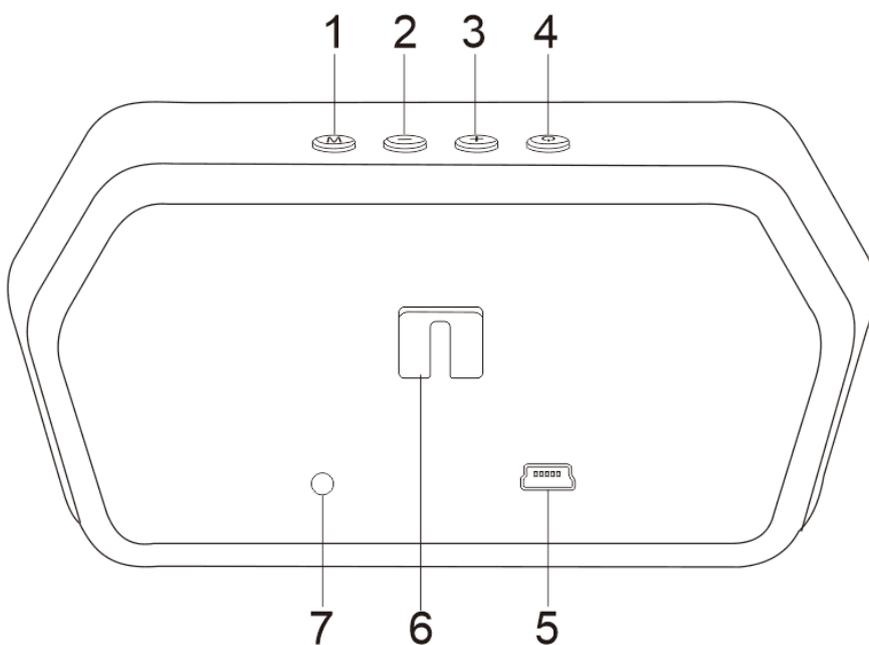
Modelo NSDA17

Consejos:

Voltaje de funcionamiento: 11V-18V (12V/200mA)

Después de encender el producto, primero se realiza la selección del idioma, luego la selección del sistema (OBD/GPS), después de 5 segundos sin operación, ingresa automáticamente al último sistema seleccionado.

Función de los botones:



Presionar brevemente significa presionar durante 1 segundo.

Mantener presionado significa presionar durante 2 segundos, no suelte el botón hasta que la imagen de la pantalla cambie.

1) Pulsación corta Botón : (1) Seleccionar función (2) cambiar la imagen de la pantalla después de la visualización normal

Pulsación larga Botón **M**: (1) para ingresar al menú (2) después de finalizar la configuración, para mantener y salir.

2) Pulsación corta Botón ' - ': (1) Cambia el idioma y el sistema. (2) Cambie las funciones del área derecha en la visualización normal. (3) Reducir la opción del menú o los valores de los parámetros después de ingresar la configuración

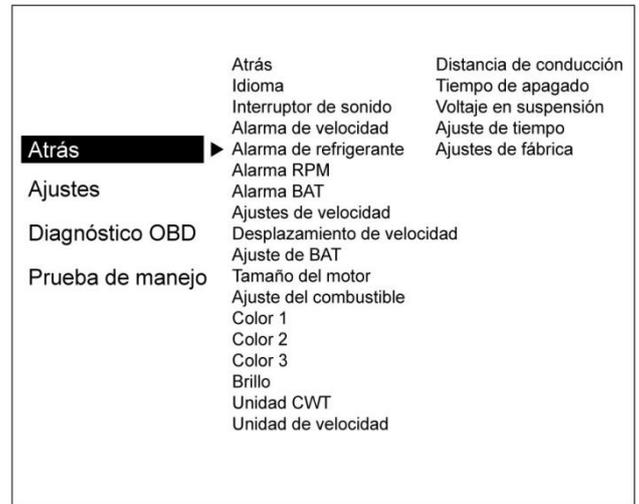
3) Pulsación corta Botón ' + ': (1) Cambia el idioma y el sistema. (2) Cambie las funciones del área del lado izquierdo en la pantalla. (3) Cambie las opciones de menú o de los parámetros después de ingresar la configuración

4) Interruptor de encendido : mantenga presionado para apagar, hágalo de nuevo, para encender.

5) Interfaz de línea OBD

6) Soporte de ventosa

7) Componente fotosensible: detecta la intensidad de la luz externa, ajusta automáticamente el brillo para adaptar el entorno

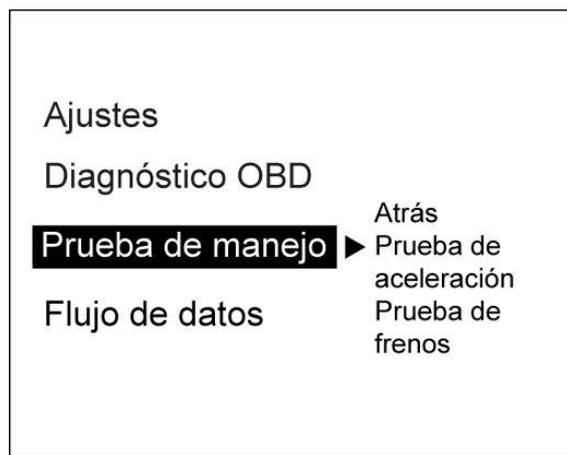


Abreviatura de la función de visualización:

ECT - Temperatura del refrigerante del motor	VLT - Voltaje	FUE - Consumo de combustible
RPM - Revoluciones por minuto	TIM - Hora local	MIN - Minutos de conducción
DIS - Distancia de conducción	MAPA - Presión de entrada	OIT - Temperatura del aceite
A/F - Relación aire-combustible	TCP - Presión de la turbina	PSI - Presión de admisión
RTC - Reloj en tiempo real	ELA - Altitud	GPS - Números de satélite GPS
DIR - Dirección de conducción		

Configuración del menu

Después de encender, presione prolongadamente el botón ' M ' para ingresar al modo de configuración, presione el botón ' + ' para cambiar la opción del menú, presione brevemente ' + ' para elegir el menú, presione brevemente ' + ' o ' - ' para cambiar el valor predeterminado. Presione brevemente la ' M ' para volver al menú, presione prolongadamente ' M ' para guardar y salir.



Idioma: seleccione el idioma

Interruptor de sonido: enciende/apaga el parlante.

Alarma de velocidad: el valor predeterminado es 150 (el valor predeterminado se puede cambiar, tirar hacia abajo es para disminuir, tirar hacia arriba es para aumentar , el rango de ajuste es de 5-200 km/h)

Alarma de temperatura de refrigerante: el valor predeterminado es 120°, significa que este dispositivo emitirá una alarma cuando la temperatura del refrigerante supere los 120° (el rango de ajuste es 50-200)

Alarma de RPM: el valor predeterminado es 6000 r, significa que este dispositivo emitirá una alarma cuando las RPM superen las 6000 r (el rango de ajuste es 1000-8000)

Alarma BAT: el valor predeterminado es 10,5 V, lo que significa que este dispositivo emitirá una alarma cuando el voltaje de la batería sea inferior a 10,5 V (el rango de ajuste es 10,0-15,0 V)

Ajuste de velocidad: ajuste la velocidad según el tablero, el valor predeterminado es 107% (si la velocidad es diferente con el tablero, entonces puede ajustar el valor. Por ejemplo, si la velocidad del tablero es 100 km/h y la velocidad del dispositivo es 105 km /h, entonces ajuste el valor a 102)

Compensación de velocidad: cuando el vehículo se apaga, pero la velocidad del dispositivo no es 0, ajuste el valor de compensación de velocidad del dispositivo (si la velocidad del dispositivo muestra 5 km/h, cambie el valor predeterminado de compensación de velocidad del dispositivo a 5).

Ajuste de BAT: si el voltaje de la batería es diferente con el vehículo, se puede ajustar.

(Si el voltaje del dispositivo es 0,2 V mayor que el del tablero, cambie el valor al 98%)

Tamaño del motor: si el consumo de combustible es muy diferente al del tablero, cámbielo como tamaño de desplazamiento (por ejemplo, si el desplazamiento del vehículo es 3,6 L, entonces cambie el valor predeterminado a 3,6 L).

Ajuste de combustible: el valor predeterminado es 100%, se puede ajustar cuando el consumo de combustible es diferente al del tablero.

(por ejemplo, si el consumo de combustible del dispositivo es 0,2 L mayor que el del tablero, ajústelo al 98%)

Cambiar color 1: el color de velocidad en la interfaz de pantalla principal

Cambiar color 2: el lado izquierdo funciona con el color en la pantalla

Cambiar color 3: el lado derecho muestra el color en la pantalla

Brillo: predeterminado 0 (sensibilidad automática), 1-8 (el brillo aumentará a medida que se agregue el digital)

Unidad de temperatura: la temperatura predeterminada del refrigerante es °C

Unidad de velocidad: KM/H

Distancia de conducción: puede hacer que la distancia total de conducción sea la misma que la del tablero (si el tablero muestra que la distancia suma es 30000 km, el usuario puede hacer que el valor del dispositivo sea 30000 km)

Tiempo de apagado: el tiempo de apagado predeterminado es de 10 s, para automóviles con arranque y parada automáticos, establezca el tiempo de apagado en 180-240 s

Voltaje en suspensión: si el dispositivo no se puede apagar automáticamente, ajústelo a 13,2 V o 13,6 V.

Ajustes de fábrica: El sistema restablece los valores preestablecidos de fábrica. Después de seleccionar esta operación, presione brevemente para confirmar o presione prolongadamente para salir.

Ajuste de hora: la hora predeterminada es GMT+8 (hora de China), puede cambiarla a la hora local tirando hacia arriba/abajo.

Pruebas de rendimiento

Prueba de aceleración: la aceleración de 100 km se refiere al tiempo de aceleración de 0 a 100 km/h, que es una prueba de potencia del automóvil.

Prueba de freno: el tiempo y la distancia utilizados después de que el freno se detiene por completo. cuando la velocidad del vehículo supera los 100 km/h es la prueba de rendimiento del freno

Conjunto de códigos de error

Escanee DTC: escanee la ECU para verificar si existe el código de error y muestre los detalles del error.

Limpiar DTC: cambie a Limpiar los DTC, presione brevemente el botón para finalizar la limpieza

Flujo de datos

Mostrar todo el flujo de datos del vehículo

¡Atención!

Se recomienda desconectar el dispositivo si su coche no se utiliza durante más de una semana.

Preguntas frecuentes sobre el sistema OBD:

1. No hay visualización en la pantalla y no hay fuente de alimentación.

Verifique si el cable OBD está dañado o reemplace el vehículo para realizar la prueba.

2. El producto está encendido y la pantalla solo muestra voltaje.

Cambie al sistema GPS (dentro de los 5 segundos posteriores al encendido del producto, marque el botón derecho para seleccionar el sistema GPS)

[Los productos HUD solo son aplicables a OBD2 y EOBD (OBD2 y EOBD solo se usan para vehículos fabricados después de 2008)]

3. Velocidad incorrecta del vehículo

① Verifique si la unidad de velocidad es correcta km/h o MPH (consulte la configuración de la unidad de velocidad en el menú de configuración)

② Si la unidad de velocidad es correcta, ajuste la velocidad (consulte Ajuste de error de velocidad en el menú de configuración)

4. No se puede apagar

Ingrese a la configuración del sistema, cambie a la configuración de voltaje de apagado y ajuste el valor del parámetro a 13,2 V/13,6 V (el producto se apagará automáticamente después de tres minutos de apagado del vehículo).

5. Apagado automático del producto durante la conducción del vehículo híbrido o con arranque y parada automáticos

① Ingrese la configuración del sistema, cambie a la configuración de voltaje de apagado y luego ajuste el modo a COM

② Ingrese la configuración del sistema, cambie a la configuración de retardo de apagado y ajuste el valor del parámetro a 300 segundos (el producto se apagará automáticamente después de cinco minutos de apagar el vehículo)

③ Cambie al sistema GPS (dentro de los 5 segundos posteriores al encendido del producto, marque el botón derecho para seleccionar el sistema GPS)

6. Error de operación que provoca la caída del producto

① Ingrese a la configuración del sistema, cambie al restablecimiento de fábrica, presione brevemente el botón de marcado verticalmente para guardar y salir

② Cambie al sistema GPS (dentro de los 5 segundos posteriores al encendido del producto, marque el botón derecho para seleccionar el sistema GPS)

7. Reinicie repetidamente después de apagar el encendido y el HUD no se apague. Ingrese la configuración del sistema, ajuste el error de voltaje, establezca el valor del parámetro en 95%, guarde la configuración y salga.

Preguntas frecuentes sobre el sistema GPS:

1. No hay visualización en la pantalla y no hay fuente de alimentación.

Verifique si el cable OBD está dañado o reemplace el vehículo para realizar la prueba.

2. No se muestra la velocidad del vehículo

Después de encender el producto, el icono del satélite parpadea para indicar que se encuentra en estado de búsqueda. Mueva el vehículo a una carretera abierta para recibir la señal. Una vez que el icono del satélite deja de parpadear y muestra el número de satélites, el producto se puede utilizar normalmente

3. La velocidad sigue apareciendo después de que el coche se detiene.

Al conducir a lugares como estacionamientos subterráneos, túneles y pasos elevados que provocan señales inestables, puede haber alguna desviación en los datos mostrados por el producto. Conducir el vehículo a una superficie de carretera abierta puede restablecer el funcionamiento normal.

4. El producto no se puede encender ni apagar automáticamente durante la conducción.

Ingrese a la configuración del sistema, cambie a la configuración de voltaje de apagado y ajuste el valor del parámetro a 12,8 V/13,0 V.

5. No se puede apagar

Ingrese a la configuración del sistema, cambie a la configuración de voltaje de apagado y ajuste el valor del parámetro a 13,5 V (el producto se apagará automáticamente después de tres minutos de apagar el vehículo).

6. Hora satelital inexacta

Ingrese a la configuración del sistema, cambie al ajuste de la hora del sistema y ajuste el valor del parámetro a la zona horaria local, con un rango de ajuste de 30 minutos/hora

7. Error de visualización de la dirección de conducción

Cuando no hay velocidad del vehículo, el satélite no puede identificar la dirección de conducción del vehículo. Solo cuando la velocidad del vehículo supera los 5 km/h el producto puede mostrar la dirección de conducción normalmente.