

6.2.4 Comience a utilizar las funciones en su dispositivo.

Al ingresar a la interfaz de diagnóstico, esta se divide en tres regiones: Europa, EE. UU. y Asia, según el origen de la fabricación de automóviles.

 Diagnóstico	 OBDII	 BAT
 Preparación p...	 Buscar DTC	 Prueba de PIN...
 Herramientas	 Actualización	 Configuración ...

Diagnóstico

 Europe
 USA
 Asia

1/3

Las marcas en la región europea, como:

Benz, BMW, VW, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Peugeot, Renault.

Las marcas en EE.UU. como:

Ford, GM, Chrysler.

Las marcas en la región asiática, como:

Toyota, Honda, Nissan, Hyundai.

6.3 Funciones básicas de diagnóstico

Hay muchas marcas de vehículos en el menú de diagnóstico, como el Audi Q3 2020.

Después de seleccionar el menú Audi, se recomienda utilizar el menú "Escaneo del vehículo" para un diagnóstico rápido, como se muestra en la figura:

- Información de la versión
- Leer códigos de falla
- Borrar códigos de falla
- Lee el flujo de datos

Selecciona el menu
Análisis del vehículo
Selección del sistema
Información del software

1/3

Seleccionar el sistema
Eliminar el Código de Diagnóstico de Fallas...
0001-Electrónica del motor
0002-Electrónica del cambio
0003-Electrónica de los frenos
0015-Airbag

1/4

Seleccione la función
01-Información de la versión
02-Leer códigos de falla
03-Borrar códigos de falla
04-Lee el flujo de datos

1/4

7. Función OBDII

Funciona en la mayoría de los vehículos estadounidenses, europeos y asiáticos compatibles con OBDII a partir del año 2000.

Admite todos los protocolos OBD II: CAN, J1850 PWM, J1850 VPW, ISO9141 y KWP2000.

Cuando se selecciona la aplicación OBDII en la pantalla de inicio, el escáner comienza a detectar el protocolo de comunicación automáticamente. Una vez que se establece la conexión, se muestra un menú que enumera todas las pruebas disponibles en el vehículo identificado. Las opciones del menú suelen incluir:

- Leer códigos de Error
- Borrar códigos de Error
- Preparación para I/M
- Componentes
- Datos almacenados
- Comprobación Sensor O2
- Monitorización On-Board
- Comprobación del EVAP
- Información del vehículo

		
Diagnóstico	OBDII	BAT
		
Preparación p...	Buscar DTC	Prueba de PIN...
		
Herramientas	Actualización	Configuración ...

Men de Diagnosis
Leer Códigos de Error
Borrar Códigos de Error
Preparación para I/M
Componentes
Datos almacenados
Comprobación Sensor O2
Monitorización On-Board

1/9

Men de Diagnosis
Comprobación del EVAP
Información del Vehículo

9/9

NOTA:

No todas las opciones de funciones mencionadas anteriormente son aplicables a todos los vehículos. Las opciones disponibles pueden variar según el año, el modelo y la marca del vehículo de prueba. Si la opción no es aplicable al vehículo de prueba, aparecerá el mensaje “**not supported” (no compatible).**

8. Función BAT

Las opciones del menú de la función BAT suelen incluir:

- Ensayo de Batería
- Ensayo de Arranque
- Ensayo de Carga
- Resultados

		
Diagnóstico	OBDII	BAT
		
Preparación p...	Buscar DTC	Prueba de PIN...
		
Herramientas	Actualización	Configuración ...

Ensayo de Batería
Ensayo de Batería
Ensayo de Arranque
Ensayo de Carga
Resultados

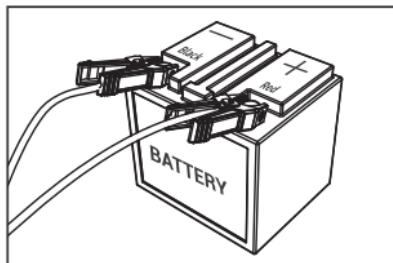
1/4

Preparación previa a la prueba

El motor y todas las demás cargas accesorias deben estar apagadas durante la prueba para obtener resultados precisos. Encienda los faros del vehículo durante 2 o 3 minutos hasta que el voltaje de la batería vuelva a un valor normal si la batería está recién cargada por completo.

¿Cómo se utiliza la pinza de la batería?

- Conecte la pinza roja al terminal positivo (+) y la pinza negra al terminal negativo (-).
- Para una conexión adecuada, mueva las pinzas hacia adelante y hacia atrás. Asegúrese de que ambos lados de cada pinza estén conectados firmemente antes de realizar la prueba.



9. Preparación para I/M

Muestra los resultados del monitoreo de la ECU de varios sensores relacionados con las emisiones.

Diagnóstico	OBDII	BAT
Preparación p...	Buscar DTC	Prueba de PIN...
Herramientas	Actualización	Configuración ...

Preparación para I/M		Compresión
IGN	DTC	PdDTC
6	4	
MIL		NCAT
MIS		BP
FUEL		EGS
CCM		PM
HCCAT		EGR

Observaciones:

MIL Amarillo: Indicador luminoso del panel de control encendido

MIL Gris: Indicador luminoso del panel de control apagado

-no compatible

-completo

-no completo

10. Búsqueda de DTC

Visualiza la definición del código de falla.

Diagnóstico	OBDII	BAT
Preparación p...	Buscar DTC	Prueba de PIN...
Herramientas	Actualización	Configuración ...

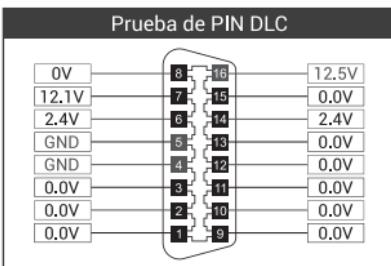
Buscar DTC	
Introduzca el DTC:	
P0112	
El 1er rango: P, C, B, U	
El 2 rango: 0, 1, 2, 3	
Los otros desde 0 a F	
Press or to change input, press or to select position, then press OK to confirm.	
OK ESC	

DTC	
P0112	Genérico
Genérico	
Circuito bajo del Sensor 1 de Temperatura del Aire de Admisión	

11. Prueba de PIN de DLC

Detecta el voltaje del diagnóstico DLC del conector de 16 pines.

		
Diagnóstico	OBDII	BAT
		Buscar DTC
Preparación p...	Buscar DTC	Prueba de PIN...
		Configuración ...
Herramientas	Actualización	Configuración ...



12. Configuración

Ve la información del dispositivo y lo configura.

		
Diagnóstico	OBDII	BAT
		Buscar DTC

	Idioma
	localizador
	Unidad Medida
	Fondo

1/7

	Atajos de edición Funcion F1
	Atajos de edición Funcion F2
	Información del equipo

7/7

13. Actualización

13.1 Método de actualización por USB:

- Conecte la computadora y el dispositivo a través de USB para realizar la actualización.
- Descargue la herramienta de actualización desde www.autophix.com en su computadora.
- Instale el archivo de actualización.
- Realice la actualización según las indicaciones.

 Diagnóstico	 OBDII	 BAT
 Preparación p...	 Buscar DTC	 Prueba de PIN...
 Herramientas	 Actualización	 Configuración ...

Actualización
 Actualización del modo USB
 Mejora del punto de acceso WiFi

El modo USB es mas rapido que el modo WiFi.
Recomendamos actualizar utilizando el modo USB.

1/2

13.2 Método de actualización de WiFi:

Después de encender el dispositivo, vaya al menú "Mejora del punto de acceso WiFi", seleccione "Configuración inalámbrica", busque puntos de acceso WiFi e ingrese la contraseña de los puntos de acceso WiFi.

Actualización
 Actualización del modo USB
 Mejora del punto de acceso WiFi

El modo USB es mas rapido que el modo WiFi.
Recomendamos actualizar utilizando el modo USB.

2/2

Cifra 1

Modo inalámbrico
Actualización inalámbrica
Configuración inalámbrica

Cifra 2

WLAN	
	Redmi K40S
	ChinaNet-XupL
	H3C
	123456

F1:Refresh

1/30

Cifra 3

WLAN	
111111	
Introduzca la contraseña wi-Fi	
0	1
a	b
p	q
~	^
?	
1	2
b	c
q	r
~	!
2	3
c	d
r	s
!	@
3	4
d	e
s	t
@	#
4	5
e	f
t	u
#	\$
5	6
f	g
u	v
\$	%
6	7
g	h
v	w
%	^
7	8
h	i
w	x
^	&
8	9
i	y
x	z
9	+
y	-
z	*
+	/
-	=
*	/
/	=
0	o
1	m
2	n
3	l
4	k
5	j
6	i
7	h
8	g
9	f
+	e
-	d
*	c
/	b
=	a
o	
m	
n	
l	
k	
j	
i	
h	
g	
f	
e	
d	
c	
b	
a	

F1:Backspace

Cifra 4

La tecla F1 se utiliza para eliminar el contenido ingresado incorrectamente. Después de ingresar la contraseña correcta, seleccione la tecla Enter () y luego presione el botón OK para conectarse.

WLAN	
	Redmi K40S
	ChinaNet-XupL
	H3C
	123456

F1:Refresh

1/30

Cifra 5

Aparecerá un icono ✓ cuando la conexión WiFi sea exitosa. Una vez que el punto de acceso WiFi se haya conectado correctamente, vaya al menú "Actualización inalámbrica" y comience la actualización.

Mise à niveau	
	Mise à niveau du mode USB
	Mise à niveau du hotspot WiFi
Le mode USB est plus rápido que le mode WiFi. Nous recommandons d'effectuer la mise à niveau en utilisant le mode USB.	

2/2

Modo inalámbrico	
Actualización inalámbrica	
Configuración inalámbrica	

1/2

NOTA:

- Se recomienda utilizar una PC (actualización mediante modo USB) para realizar la actualización, ya que es más rápido.
- Si necesita documentación de ayuda detallada para la actualización del producto, comuníquese con nosotros por correo electrónico a support@autophix.com.

14. Modo Bluetooth

Descargue la aplicación Autophix para el diagnóstico.

 Diagnóstico	 OBDII	 BAT
 Preparación p...	 Buscar DTC	 Prueba de PIN...
 Herramientas	 Actualización	 Configuración...

Escanee el código QR a continuación para descargar el software para Android e iOS.



For iOS



Android
Google Play



Android
website

(1) iOS se puede descargar desde la tienda de aplicaciones buscando la palabra clave "Autophix".

(2) Android se puede descargar desde Google Play buscando la palabra clave "Autophix".

NOTA:

Este producto solo admite la conexión de la aplicación Autophix y no es compatible con ninguna otra aplicación.

15. Garantía

- (1) Esta garantía está limitada al comprador original de los productos de AUTOPHIX.
- (2) Los productos de AUTOPHIX están garantizados contra defectos de materiales y mano de obra por un período de un año (12 meses) a partir de la fecha de envío al usuario.

FCC Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

AUTOPHIX TECH CO.,LTD

Address: Room 406, 403 and 402, Building 2, XiangRong Road
No.8, Bujiuwo, Longping Community, Dalang Street, Longhua
District, Shenzhen, Guangdong, China

Phone: +86-755-8528-1258

E-mail: support@autophix.com

Website: www.autophix.com

MADE IN CHINA

