

1. Profilo del prodotto

Questo dispositivo è un nuovo dispositivo diagnostico dei problemi del veicolo basato su Android sviluppato per applicazioni Internet. È caratterizzato dalla copertura di un'ampia gamma di veicoli, dalla funzione potente e dalla fornitura di risultati precisi. Attraverso il connettore OBD diagnostico del veicolo e i terminali intelligenti mobili varianti, raggiunge la diagnosi dei problemi del veicolo per il modello di auto completo e il veicolo del sistema completo.

Nel frattempo, sfruttando l'Internet mobile, questo dispositivo integra più applicazioni e servizi, come database di manutenzione, assistente remoto, One Key Upgrade ecc.

2. Caratteristiche

- **Funzione diagnostica**

Diagnostica il sistema di controllo elettronico dei modelli di veicoli prevalenti che coprono Asia, Americhe, Europa. Le funzioni di diagnosi includono: lettura DTC, cancellazione DTC, lettura flusso di dati, funzioni speciali ecc.

Funzioni di classificazione: inclusi Moto Diag, Service ecc.

Specificamente progettato per la piattaforma Android, l'interfaccia è semplice e bella e l'operazione è semplice.

- **Centro personale**

Informazioni sull'utente e informazioni sulla configurazione del dispositivo.

- **Gestione dati**

Includere gestione file, riproduzione dati, disinstallazione modello, officina, visualizzatore immagini.

- **Supporto**

Dotato di potente database. Un gran numero di video aiuta gli utenti a utilizzare facilmente il dispositivo.

- **Impostazioni**

Imposta informazioni VCI, lingua, unità, test di rete, svuota cache, impostazioni, calibrazione DC e informazioni ecc.

- **Aggiornamento**

La modalità WIFI integrata può realizzare il download dell'applicazione e la funzione diagnostica mediante l'aggiornamento con un solo tasto.

3. Conoscenza di questo dispositivo

- **L'intero set**

Questo dispositivo è composto da un computer tablet, un cavo di prova principale e alcuni tipi di cavi.

- **Il tablet**



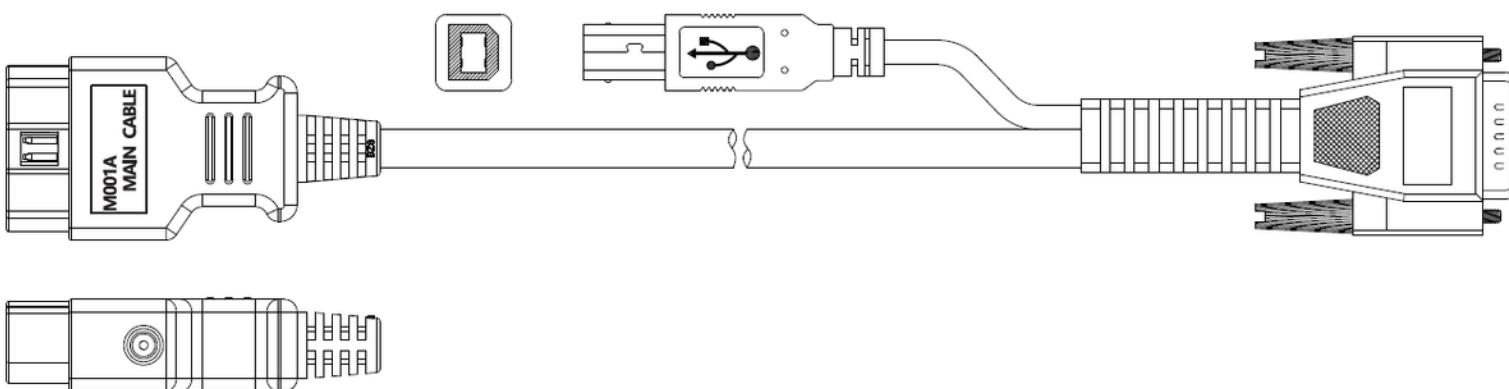
4. Parametri tecnici

- Sistema operativo: Android 5.1.1
- Processore: RK3128 Quad-Core, ARM Cortex A7@1.2Ghz
- Battery: 3700mAh, rechargeable polymer lithium battery
- Extension memory card: 32G Micro SD (TF) card supported
- LCD: 7.0 inch
- LCD resolution: 1024*600
- Touch screen: Capacitive touch screen
- Wi-Fi: supported
- Working temperature: -10°C ~ 55°C (14°F ~ 131°F)
- Storage temperature: -20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
- Weight: about 0.76 Kg
- Dimension: 245mm*150mm*36mm

5. Accessories (Standard Configuration)

- **Main test cable**

Pack different main cable according to different configurations

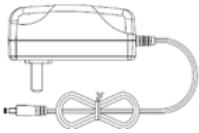


- **Other Connectors**

Other connectors are used to connect the diagnosis socket of non OBD II vehicles. To choose the connector according to the vehicle brand and models.

Note: Different configurations may choose different accessories.

- **Others accessories**



6. Charge This Device

1. Connect the included USB cable with charger.
2. Plug the charger into AC outlet.
3. When it connects to charger, battery logo indicates , it indicates that the battery is in charging.
4. When battery logo changes into , it indicates that the battery is fully charged.
5. Unplug USB cable on the charger from this device.

7. Using Battery

- If the battery keeps unused for a long time or battery is completely discharged, it is normal if it cannot be turned on while being charged. Please charge it for a period and then turn it on.
- Using data service will cause more power consumption and shorten the stand by time.
- The charging time of battery varies with temperature condition and battery consumption status.
- While this device has low battery, a beep will sound. If it is very low, this device will be switched off automatically.

Note: Do one of the followings to save power:

- When this device keeps unattended, press POWER key to turn off the LCD.
- Shorten the standby time: Enter the main menu, choose "Settings" > "DEVICE" > "Display" > "Sleep" to select a shorter standby time.
- Decrease the brightness of LCD display: Enter main menu, choose "Settings" > "DEVICE" > "Display" > "Brightness", and then drag the slider to adjust it.
- Change "Live wallpaper" into "Gallery".
- Set Bluetooth off: Enter the main menu, choose "Settings" > "Bluetooth", and then toggle the switch to OFF.
- Press VOLUME key to decrease the volume.

8. Power On/power off This Device

- Power on
Press and hold Power button for three seconds to turn on this device.
- Power off
Press and hold Power button for three seconds to turn off this device.

9. About Desktop

ICON	FUNCTION	DESCRIPTION
	Back button	Go back to previous interface or exit program.
	Print screen	Make a quick screenshot and save it to gallery.
	Home button	Return to the desktop.
	Touch screen menu button	Press this key to quickly switch between open windows.



DP button

Enter diagnose and program interface.



VCI button

Enter system settings.

10. Customize Your Desktop

- **Add items on the desktop**

On the main menu, hold and press the desired item, the system will automatically enter the desktop and place the icon into the circle. Hint: If many applications occupy the desktop, hold and press the desired one to move it to other extension desktop.

- **Move items on the desktop**

Hold and press the item to be moved. After a movable circle appears on the screen, drag it to the target location.

- **Delete items on the desktop**

Hold and press the desired item, "Delete" appears in the upper middle of the screen. Drag the item to "Delete". When the item and icon turn red and then release it.

- **Change your wallpaper**

Hold and press a blank area on the desktop, a pop-up wallpaper will be shown on the screen. Choose desired wallpaper. Click upper left corner "√" to set wallpaper.

- **Create a folder on the desktop**

Drag one icon to another icon, the system will create a folder. Input the folder name.

11. On Using Touch Screen

- Tap: Tap the corresponding item with your finger to confirm the selection or start the application.
- Long press: Long press the icon or input field to open the operation option menu of the current interface.
- Slide: Slide your finger horizontally or vertically on the screen.
- Drag: Long press the selected item with your finger, and then drag the item to any position on the screen.

12. Lock & Unlock

- **Lock the screen**

- When the device is ON, press POWER key to lock the screen.
- The system will lock the screen automatically if after this device remains idle for a long time.

- **Unlock the screen**

- Press POWER key to activate the screen and then drag the lock to "Unlock position."

13. Notification Bar

The notice bar is used to display some activities, messages to remind and inform users.

- **Turn on the notification panel**

- When a new notification icon appears on the status bar, slide the status bar downwards to open it.
- In the notification panel, click the desired notification item to open it.

- **Turn off the notification panel**

- When the notification panel is opened, click on the blank space of the screen and the notification panel will automatically retract.

14. Input Method

- **Set input method**

- Enter main menu and then select "Settings" -> "Personal" -> "Language&input" to Choose desired input method.
- The default input method supports a powerful thesaurus engine, multiple keyboard modes. Android keyboard and Google input method and make input easier. To start text input modes, please click any text input entry.

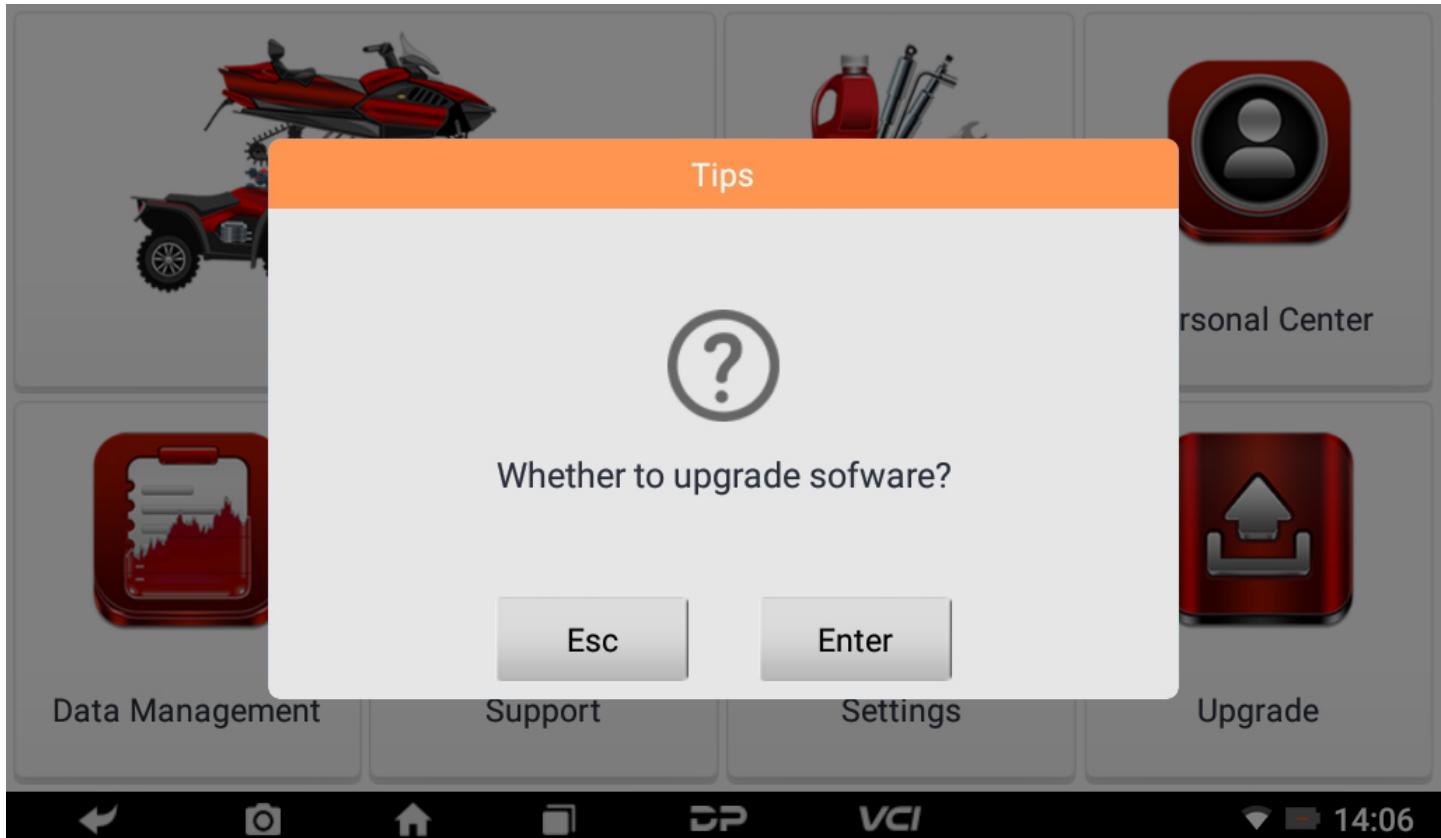
15. How to Set as Airplane Mode

- According to the regulations of some countries or regions, PC device must be turned off before boarding on the airplane.
- The way to disable functions of this device is to set it as airplane mode. In this mode, all wireless radio waves will be off, including mobile network, Bluetooth and WLAN.
- Do one of the followings to enable or disable airplane mode:
- Press POWER key and choose "Airplane mode" from the pop-up option menu.
- Access the main menu, and choose "Settings" > "WLAN" > "More" > "Airplane mode".

Note: assicurarsi che la connessione a Internet sia normale durante l'aggiornamento. Inoltre, a causa di molti software, potrebbero essere necessari diversi minuti, attendere pazientemente.

1. Aggiornamento del sistema di rilevamento

L'APK di sistema rileva automaticamente la versione. Se c'è un aggiornamento della versione, un punto rosso si trova nell'angolo in alto a destra del pulsante di aggiornamento. Fare clic sul pulsante di aggiornamento per richiedere "Se aggiornare il software?".



Se scegli "ESC" per non aggiornare, tornerà direttamente all'interfaccia principale; se scegli "Invio" verranno visualizzati un aggiornamento dell'APK e una richiesta di installazione.

Do you want to install an update to this built-in application? Your existing data will not be lost. The updated application will get access to:

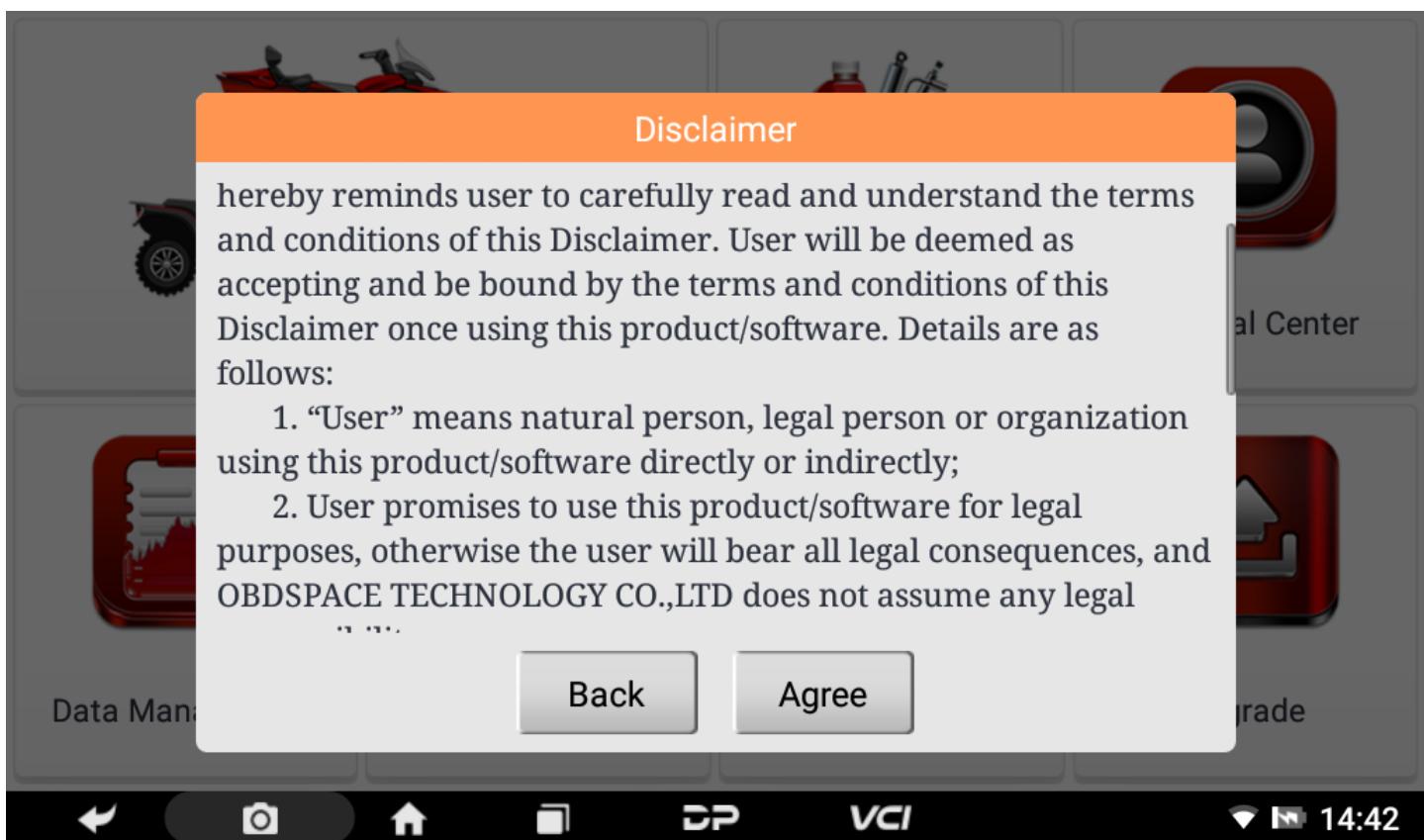
NEW

ALL

This update requires no new permissions.

CANCEL**INSTALL**

Fare clic su "INSTALLA" per aggiornare e installare l'APK, dopo l'aggiornamento e l'aggiornamento, verrà visualizzato un disclaimer e fare clic su "Accetto" per accedere all'interfaccia della funzione diagnostica.



2. Diagnostic Function Upgrade

If more than one downloaded model diagnosis software needs to be updated, download and upgrade software by "Bulk Update". The software provided in the following operations is only for reference and guidance.

Upgrade

<input type="checkbox"/>	Software name	Local latest version	Downloadable	[0/17] Bulk Update
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE- BMW	—	33.15	4.61 MB
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE- BRP	—	30.08	4.02 MB
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-HONDA	—	30.19	2.91 MB
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-OBD-II	—	30.22	1.90 MB
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-KTM	—	30.37	4.88 MB
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-POLARIS	—	30.05	4.89 MB
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-VICTORY	—	30.07	4.32 MB

**DP****VCI**

10:11

Click the check box in front of the software name, and then click "Bulk Update" to start downloading and updating.

<input checked="" type="checkbox"/>	Software name	Local latest version	Downloadable	[0/17] Loading...
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE- BMW	—	33.15	(0/0)0.00 KB Loading... 0.00 KB/s
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE- BRP	—	30.08	(0/4)0.00 KB Loading... 0.00 KB/s
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-HONDA	—	30.19	(0/4)3.51 MB Loading... 583.17 KB/s
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-OBD-II	—	30.22	Queuing
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-KTM	—	30.37	Queuing
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-POLARIS	—	30.05	Queuing
<input checked="" type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-VICTORY	—	30.07	Queuing

**DP****VCI**

10:13

If a software needs to be canceled, just tap the corresponding Check Box. You can search for the updated model required in the search box (Fuzzy Search function). As the following photo shown:

Upgrade

OBD



<input type="checkbox"/>	Software name	Local latest version	Downloadable	[0/1] Bulk Update
<input type="checkbox"/>	DIAG-MOTORCYCLE-OBD-II	-	30.22	1.90 MB



After the upgrade is completed, you can enter the diagnostic programming to view the upgrade version description and the version number, and you can perform related diagnostic operations and functions.

1. Collegare il connettore VCI

- **Procedura per collegare il connettore VCI:**

1. Individuare la presa diagnostica delle motociclette. I connettori della presa diagnostica di diversi modelli sono incoerenti. È necessario utilizzare l'adattatore del modello corrispondente. È possibile verificare la posizione approssimativa dell'adattatore del modello nella bitmap diagnostica nei dati del software.
2. Inserire il connettore diagnostico di questo dispositivo nella presa diagnostica.

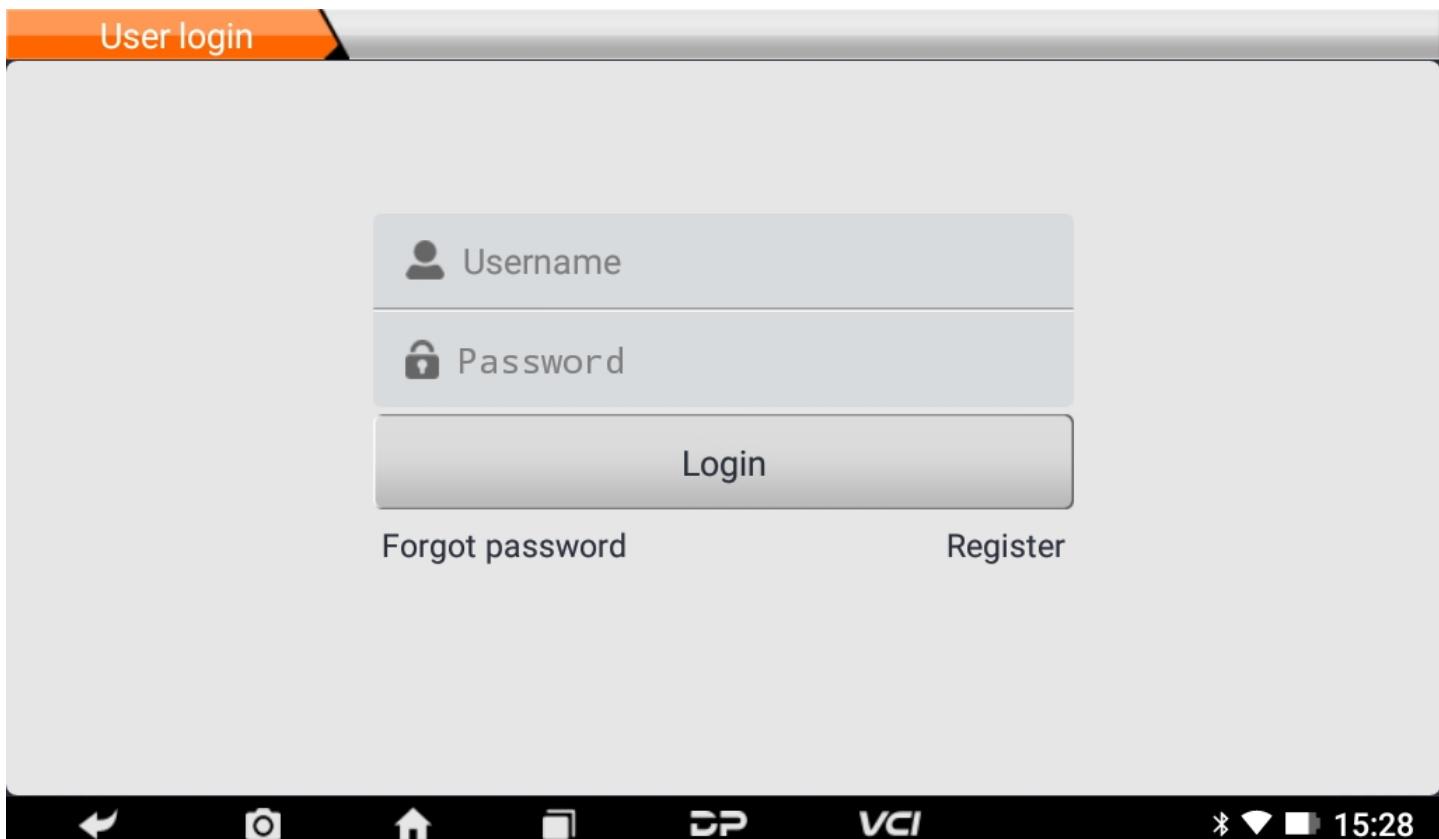
2. Diagramma di flusso della diagnosi

Per i nuovi utenti, seguire il passaggio 3 per operare e iniziare a utilizzare il prodotto.

Collegare il connettore diagnostico -> registrazione utente -> login utente -> scarica o aggiorna software -> seleziona funzione o tipo di veicolo -> procedi diagnosi

3. Centro personale

Utilizzato per impostare e gestire i dettagli dell'account e puoi visualizzare le informazioni del rivenditore:



- **Registrazione Utente**

Accedere all'interfaccia del Personal Center, visualizzare l'interfaccia di accesso, fare clic sul pulsante "Registrati" nell'angolo in basso a destra per accedere all'interfaccia di registrazione dell'utente. Come mostrato:

Account information

Contact information

Register success

 Username

 Password

 Confirm password

 Email(password retrieve by Email)

Next

Back to login

Forgot password

Register

Account information

Contact information

Register success

For better service, fill in the info carefully!

 Contacts

 Cellphone

 Company name

 Address

 Post Code

Register

Previous



DP

VCI

09:18

Account information

Contact information

Register success



Registered successfully!

Welcome to use ANCEL service!

[Login now!](#)

09:18

inserisci le informazioni in ogni campo. Successivamente, la registrazione è andata a buon fine, fai clic su "Accedi ora!" Se ti sei registrato come membro, fai clic su "Accesso utente" per accedere alla pagina di accesso utente. Come mostrato nella seguente immagine:

User login

cs1660

.....

[Login](#)[Forgot password](#)[Register](#)

09:18

- **Login utente**

Al termine della registrazione, inserire il numero di account e la password e fare clic su login:

My Info

Recharge CREDIT

Authorization Center

Order History

SN 9554*****

User Name te*****

Dealer Code 00***** [Show Info](#)

CREDIT Balance * [Recharge](#)

Email *****@****cn

Contacts dh*****

Edit Change Password Log Out

Back Camera Home DP VCI 16:09

Visualizza le informazioni di base personali e modifica le informazioni e la password.

- **Modifica informazioni**

Personal Center

Expiration date [2023-10-20]

My Info

Recharge CREDIT

Authorization Center

Order History

SN 9554*****

Email dfdggh@qq.com [Edit](#)

Contacts dhd [Show Info](#)

Company Name bdhdh [Recharge](#)

Mobile phone 6446

Cancel Ok

Edit Change Password Log Out

Back Camera Home DP VCI 16:23

- **Cambia la password**

[My Info](#)[Recharge
CREDIT](#)[Authorization
Center](#)[Order History](#)

Change Password

Old password

New password

Confirm new password

[Cancel](#)[Ok](#)[Show Info](#)[Recharge](#)[Edit](#)[Change Password](#)[Log Out](#)

16:23

- **Visualizza le informazioni sul distributore**

Fare clic su "Mostra informazioni" per visualizzare le informazioni di contatto del distributore.

[My Info](#)[Recharge
CREDIT](#)[Authorization
Center](#)[Order History](#)

DistributorContact information

[X](#)

Dealer Code 00*****

Company Name OBD*****

Telephone 42*****

Mobile phone 13*****

Email *****@***com

[Show Info](#)[Recharge](#)[Edit](#)[Change Password](#)[Log Out](#)

16:09

- **Recupera la password**

Fare clic sulla password dimenticata nell'interfaccia di accesso per accedere all'interfaccia di recupero della password, compilare le informazioni pertinenti per recuperare la password.

Password recover

E-mail	SEND SECURITY CODE
Verification code	
New password	
Confirm password	
<input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Ok"/>	



15:28

- **Ricarica CREDITO**

Clicca su "Ricarica CREDITO" per ricaricare attraverso 2 metodi di contatto.

Personal Center Expiration date [2023-10-20]

My Info	Notes : you can purchase credit in the following ways.
Recharge CREDIT	Dealer Code 00*****  Company Name OBD***** Telephone 42***** Mobile phone 13***** Email *****@***com
Authorization Center	 Reference price
Order History	



16:09

- **Centro di autorizzazione**

Fai clic su "Centro autorizzazioni" per l'abbonamento annuale e l'aggiornamento della configurazione. (Nota: questa funzione al momento non è attiva)

- My Info •
- Recharge CREDIT •
- Authorization Center •
- Order History •

Renewal Fee

Upgrade Config



DP

VCI



16:09

- **Cronologia ordini**

Fai clic su "Cronologia ordini" per visualizzare la cronologia degli ordini.

Personal Center		Expiration date [2023-10-20]				
My Info	•	ORDER NUMBER	ORDER TYPE	CREDIT	PAY MODE	PAY TIME
Recharge	CREDIT					
Authorization	Center					
Order History	•					



No data currently!

4. Introduzione all'interfaccia principale del software diagnostico



Moto Diag



Service



Personal Center



Data Management



Support



Settings



Upgrade



14:06

L'interfaccia principale è suddivisa nelle seguenti funzioni:

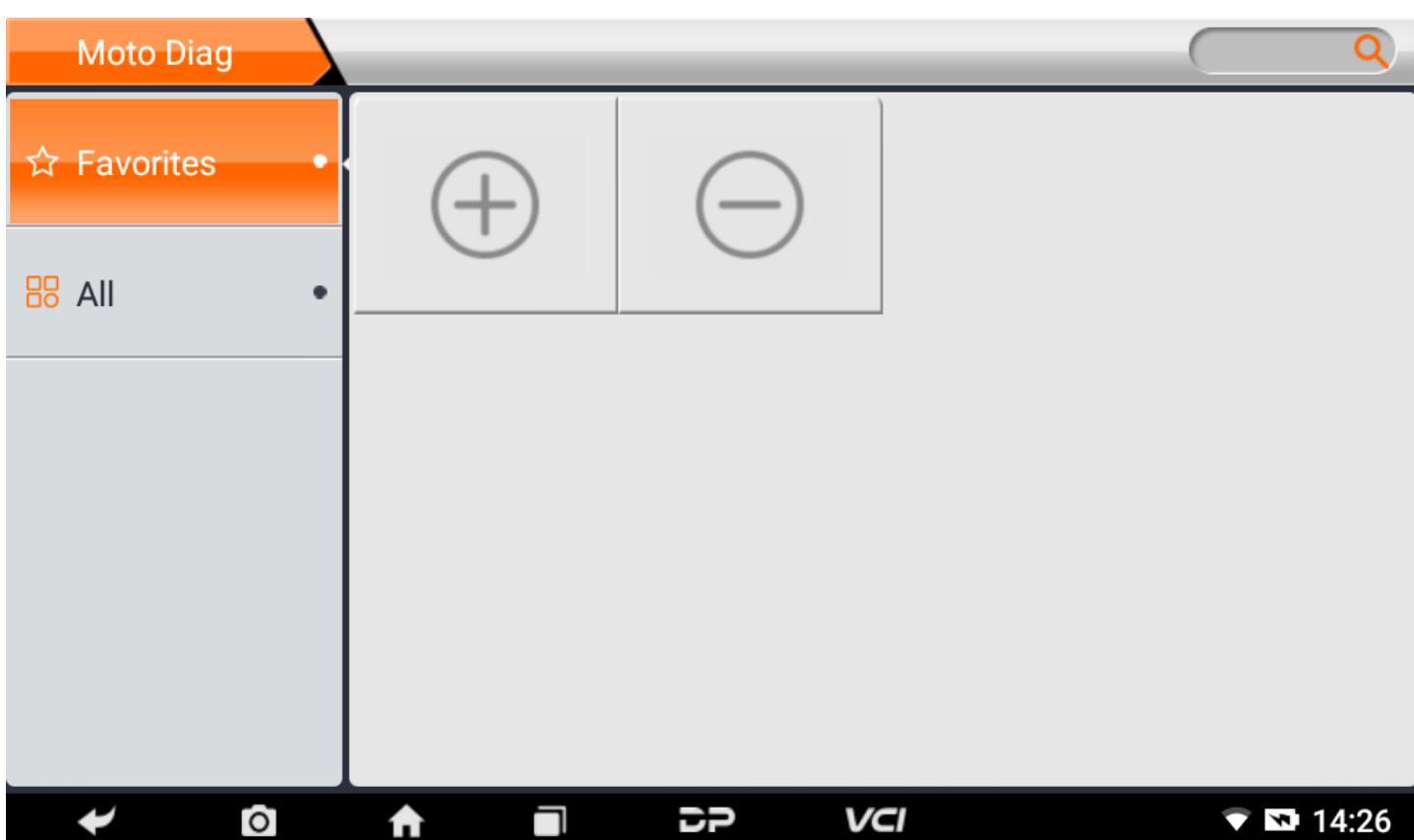
FUNZIONE	DESCRIZIONE
Moto Diag	Entrare nella funzione di programmazione diagnostica mot o.
Service	Enter the service function.
Personal Center	New user registration, login; User details management, dea ler information inquiry.
Data Management	Including File Management, Data Playback, Uninstall Modle l, Workshop, Picture Viewer.
Support	Including Video, Manual, FAQ, Log Upload and TeamViewe r.
Settings	It includes VCI Info, Language, Unit, Network Test, Clear ca che, Settings, DC Calibrate, About.
Upgrade	To download diagnostic software or upgrade diagnostic so ftware to the latest version.

5. Start Diagnosing

Click "Moto Diag" in the main interface to enter the function selection and model selection interface, and enter the "All" m enu path by default. Different product configurations are equipped with different software, please refer to the actual softw are. The software provided in the following operations is only for reference and guidance.



Select the Favorites menu, click "+" to enter the interface of selecting vehicle series of each area, check the box in the upper right corner of the vehicle logo, and then click "Add" in the upper right corner of the interface to add to Favorites.

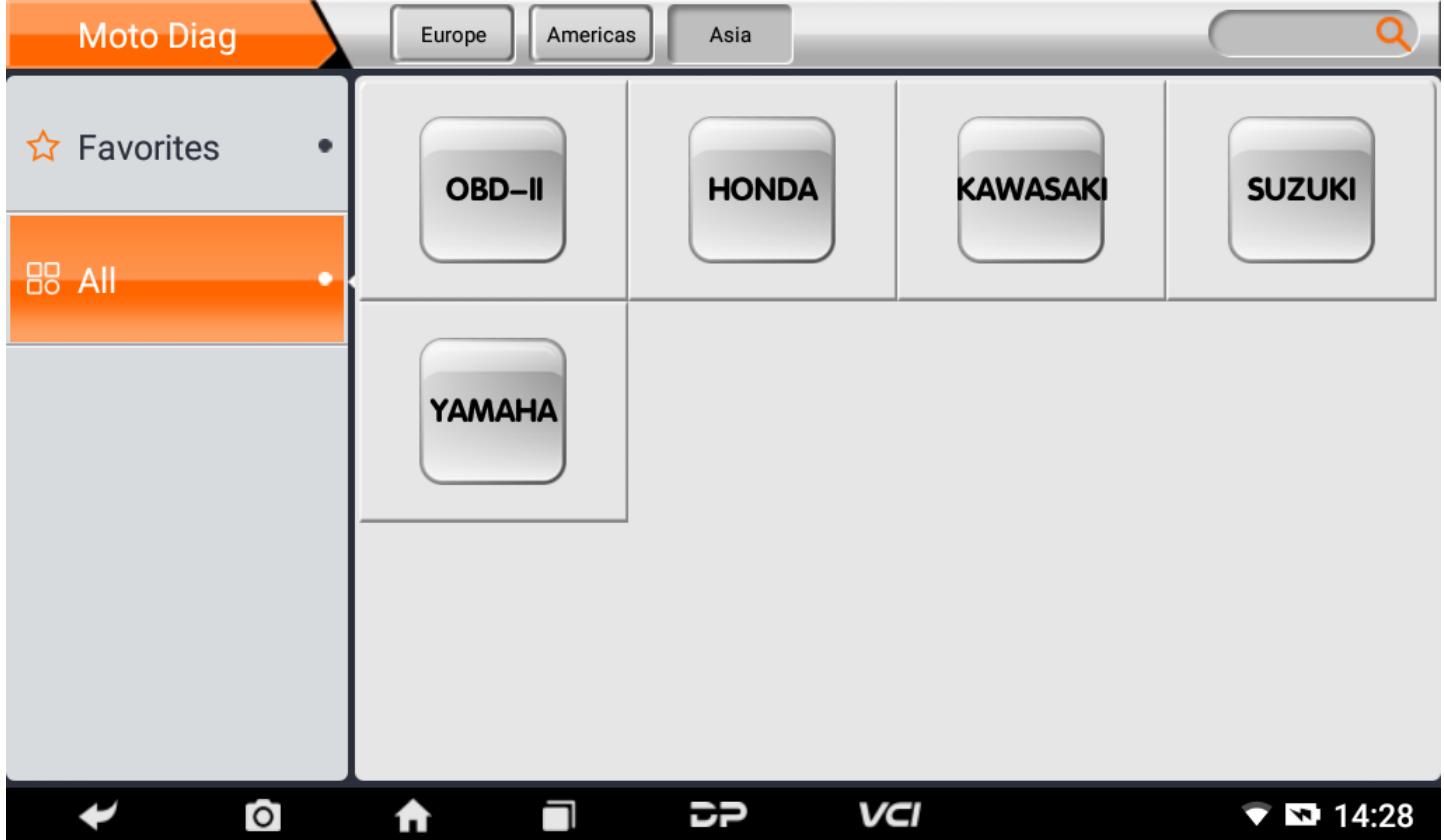




Delete the favorite vehicle series from Favorites, click "-" to enter the interface of the favorite vehicle series. Check the box in the upper right corner of the vehicle logo, and then click "Delete" in the upper right corner of the interface to delete from Favorites.



You can see all the downloaded software of the machine configuration. OBD II software defaults to each area, and in the first position:



The following takes OBD II as an example to introduce how to start the diagnosis. Click the "OBD-II Engine" icon under the menu of other special functions and select the software version, as shown below:



To enter diagnostic function menu, As shown in the figure below:

AUTO SCAN ✓

SAE J1850 PWM

SAE J1850 VPW

ISO 14230-4

ISO 9141-2

ISO 15765-4

Esc

Enter



DP

VCI



09:55

Select AUTO SCAN, as shown below:

Read Codes ✓

Erase Codes

Live Data

Freeze Frame

Vehicle Information

Component Test

Esc

Enter



DP

VCI



09:55

1. Read vehicle information

Tap "Vehicle information". As shown below:

Name	Value
ECU Mode	\$10
Calibration Identifications	33D907559H 0050

Esc

◀●▲■DPVCI

* 12.5V
09:56

2. Read Stored Codes

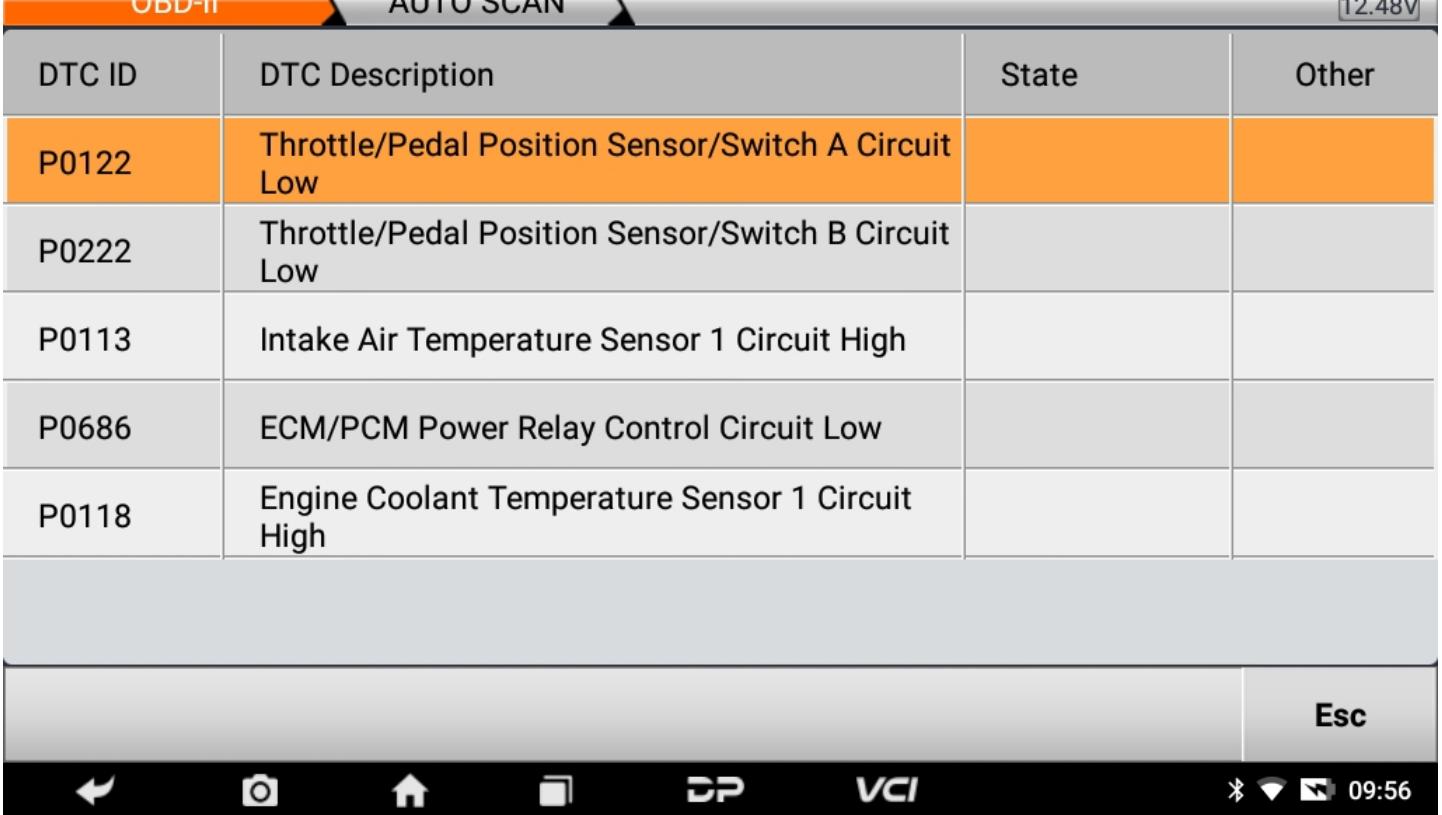
Tap "Stored Codes". As shown in the figure below:

OBD-II	AUTO SCAN	12.5V
Stored Codes		✓
Pending Codes		

EscEnter

◀●▲■DPVCI

* 12.5V
09:56



OBD-II

AUTO SCAN

12.48V

DTC ID	DTC Description	State	Other
P0122	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch A Circuit Low		
P0222	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch B Circuit Low		
P0113	Intake Air Temperature Sensor 1 Circuit High		
P0686	ECM/PCM Power Relay Control Circuit Low		
P0118	Engine Coolant Temperature Sensor 1 Circuit High		

Esc

◀ ▶ Home ■ DP VCI
Bluetooth Wi-Fi Signal 09:56

3. Clear trouble codes



OBD-II

Information

12.47V

The DTCs have been cleared.

Enter

◀ ▶ Home ■ DP VCI
Bluetooth Wi-Fi Signal 09:57

4. Read data stream

OBD-II	AUTO SCAN	12.46V							
Number of DTCs	1								
Malfunction Indicator Lamp (MIL) Status	2								
Fuel System 1 Status	3								
Fuel System 2 Status	4								
Calculated Load Value	5								
Engine Coolant Temperature	6								
Short Term Fuel Trim - Bank 1	7								
	Clear	Esc							
	VCI	Enter							
				DP	VCI				09:57

OBD-II	AUTO SCAN	12.46V							
NO.	Data stream name	Value	Range	Unit					
01	Number of DTCs	0							
02	Malfunction Indicator Lamp (MIL) Status	MIL OFF							
03	Fuel System 1 Status	OL							
04	Fuel System 2 Status	Not Used							
05	Calculated Load Value	100.0		%					
06	Engine Coolant Temperature	-40		degree C					
				Esc					
				DP	VCI				09:58

6. Data Management

You can enter File Management, Data Playback, Uninstall Modle, Workshop and Picture Viewer.



File Management



Data Playback



Uninstall Model



Workshop

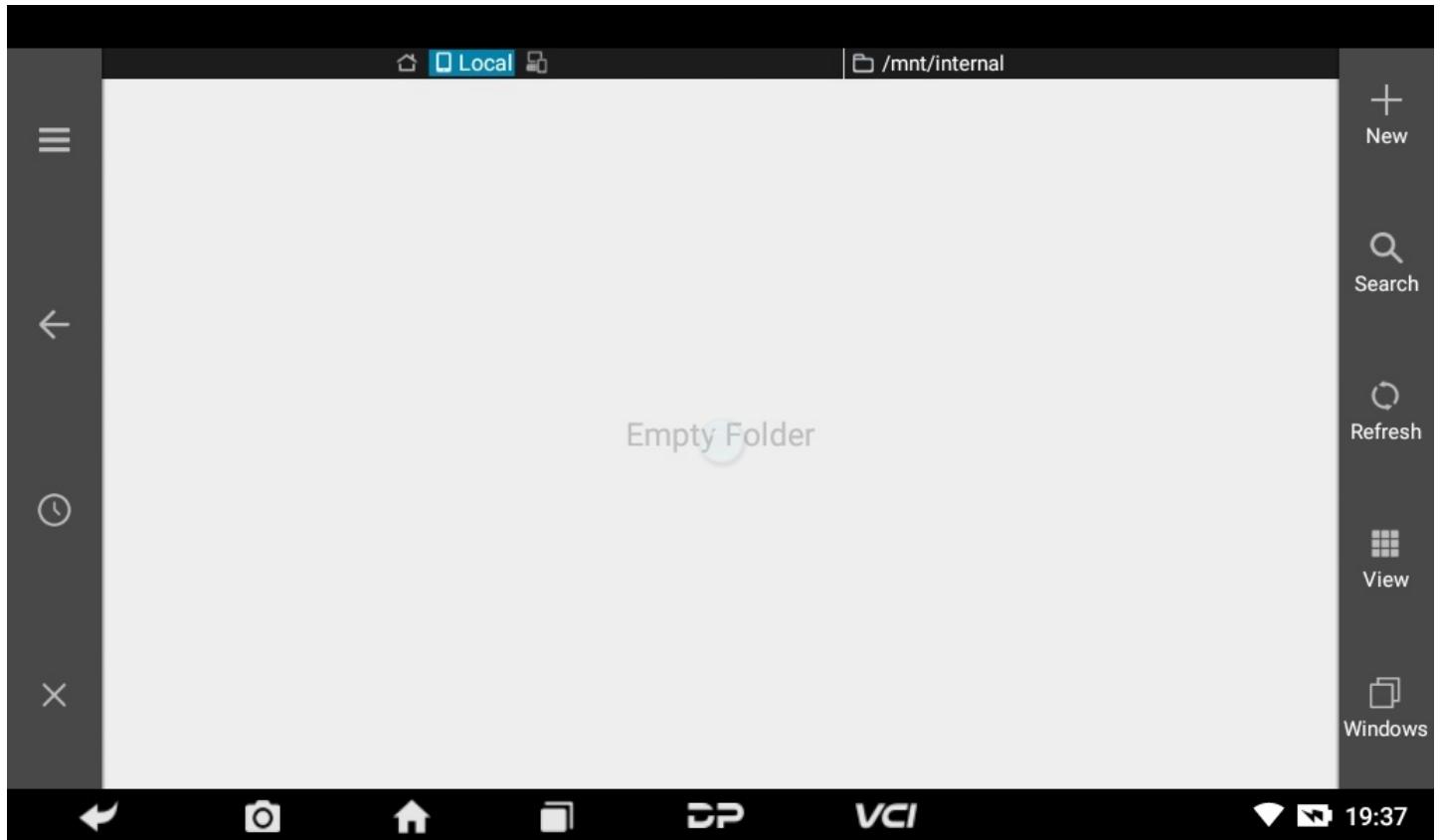


Picture Viewer



- **File Management**

You can view the related information in the files;



- **Data Playback**

Data stream has the function of recording and playback, which can realize dynamic data comparison with the interface, and can easily and quickly find the abnormal data.

No data currently!



DP

VCI

17:39

- **Uninstall Model**

You can uninstall related vehicle models;

Uninstall Model

MOTO Diag	OBD-II	APRILIA	BENELLI	BMW
Service	OBD-II 9.67MB	APRILIA 20.64MB	BENELLI 41.23MB	BMW 79.30MB
	BRP 56.11MB	DUCATI 101.15MB	HARLEY DAVIDSON 118.31MB	HONDA 84.11MB
	INDIAN 204.00MB	KAWASAKI 64.44MB	KTM 52.90MB	PIAGGIO 19.75MB

• **Workshop**

You can use it to set the information of shops;

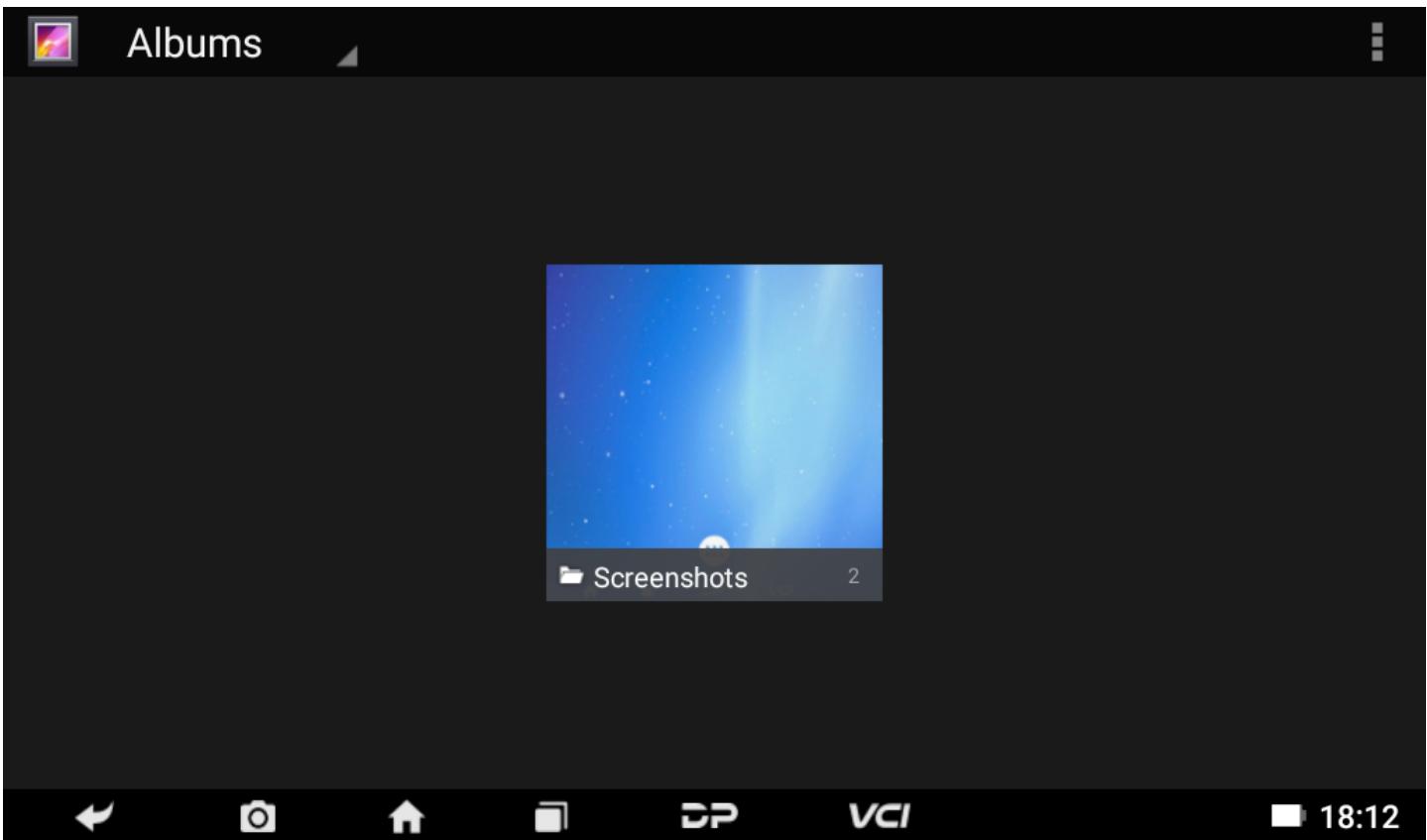
Workshop

Set store picture		Station Name	Enter the store name	
Address	Province	City	Area	Enter the detailed address
Store type	Private Ent... ▾			
Phone	Enter phone number			
Manager Name	Enter the name	Manager Title	Enter a position	
Email	Enter the email	Website	Enter the URL	
				Edit

        19:38

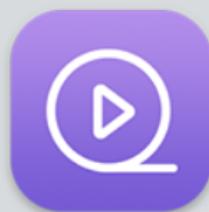
- **Picture Viewer**

You can browse the related pictures saved in this machine.



7. Support

We have a powerful maintenance database and detailed product introduction information.



Video



Manual



FAQ



Log Upload



TeamViewer



14:06

- **Video**

Connect the diagnosis function operation videos of the actual vehicles.

- **Manual**

Introduce the instruction manual of this product, and exhibit the basic information of the equipment, diagnosis instructions, upgrades, other applications and additional explanations of the company's products in the device.

Manual

Introduction	●	English	Español	Русский	Português	ภาษาไทย	Türkçe	فارسی	Fra
--------------	---	---------	---------	---------	-----------	---------	--------	-------	-----

I. PRODUCT PROFILE

This device is a new Android-based vehicle trouble diagnostic device developed for Internet applications. It inherits from OBDSPACE advanced diagnosing technology and it is characterized by covering wide range of vehicles, featuring powerful function, and providing precise result. Through motorcycle diagnostic OBD connector and variant mobile intelligent terminals, it achieves motorcycle trouble diagnosis for full car model and full system vehicle.

Meanwhile, taking advantage of mobile Internet, this devic

- **FAQ**

Summarize some common problems encountered in the use of the product.

1. Startup failure

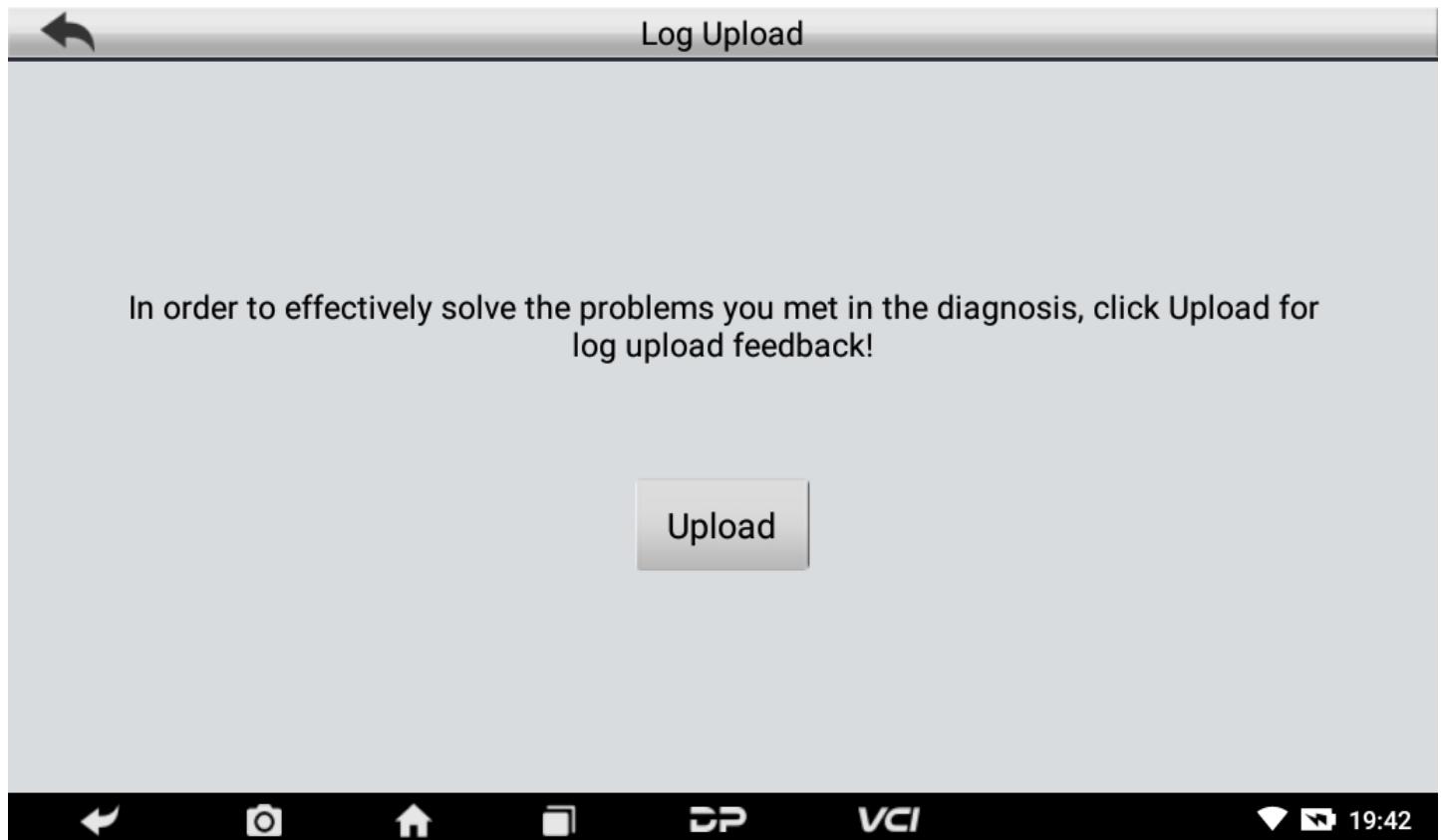
In case startup failure occurs, please connect the included DC power supply, and the device will be able to power on when charged. If the battery is too low, it may take a few minutes. If the device is still unable to power on, please contact customer service department and return it to repair. If the temperature is lower than -20°C, it is unable to power on. Please power on in a proper environment, and the device will be not affected by the temperature after startup and can work smoothly.

2. Touchscreen interference



- **Log Upload**

Manually upload the log files generated by the abnormality when diagnosing the vehicle.



- **TeamViewer**

This application can realize remote hosting operation via the Third Party's software: "Quick Support" or "AnyDesk". (If only the Quick Support is detected, you need to use AnyDesk and then you can return to the main menu interface to enter.)

- **Quick Support:**

How to connect to this device



On any other device, go to
<https://start.teamviewer.com>

• • •

Your ID **330 144 230**

SEND MY ID...

● Ready to connect (secure connection)



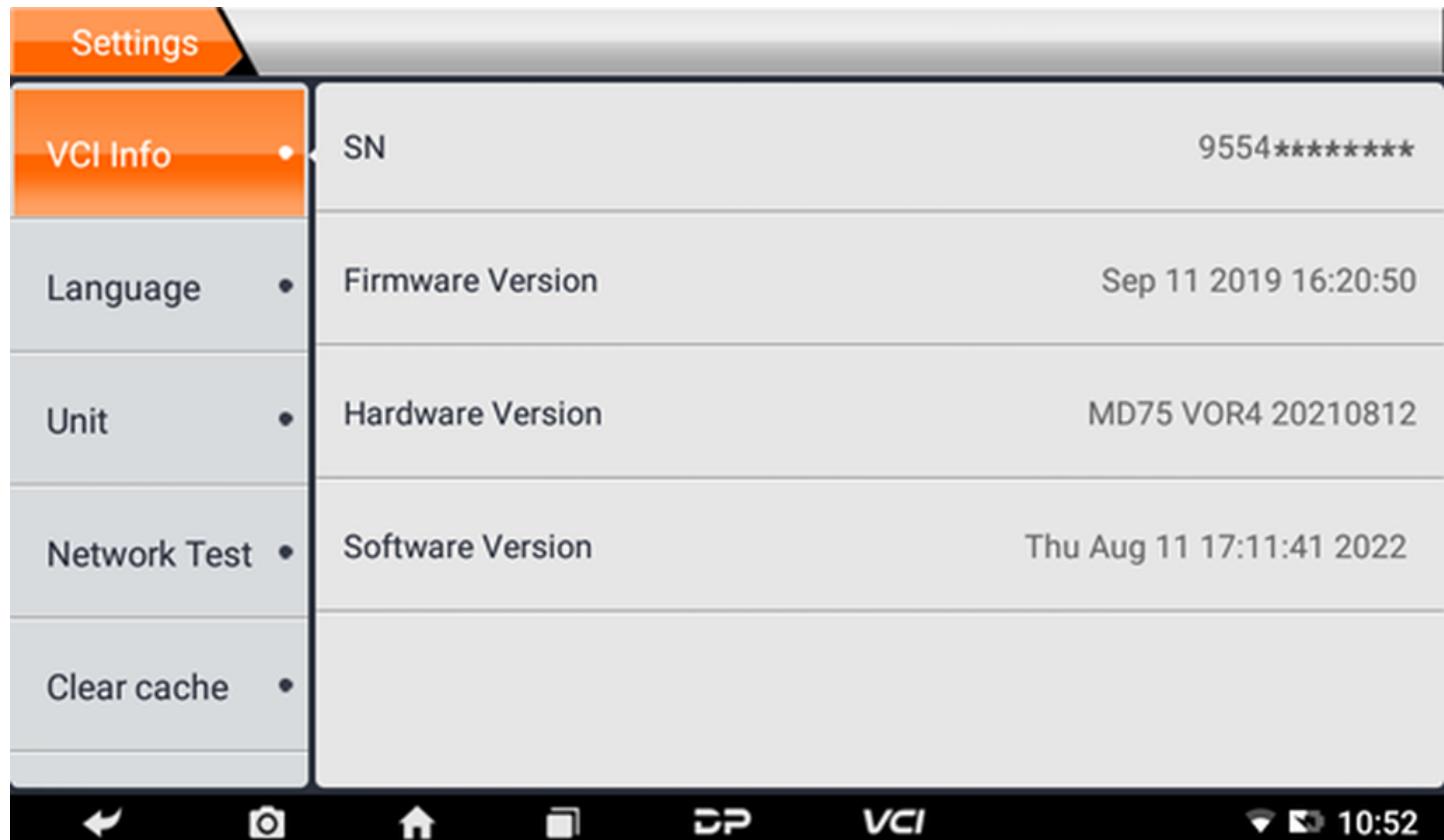
o AnyDesk:

The screenshot shows the AnyDesk mobile application. At the top, there's a red header bar with the AnyDesk logo and a checkmark icon. Below it, the screen is divided into two main sections: "Your Address" on the left and "Remote Address" on the right. In the "Your Address" section, there's a red input field containing the ID "813 407 630". Below this field is a link "Set password for unattended access...". In the "Remote Address" section, there's a red input field and a red "Connect" button with a white arrow icon. At the bottom of the screen, there's a black navigation bar with icons for back, camera, home, file, settings, and a battery indicator showing 16:33.

8. Settings

It includes VCI Info, Language, Unit, Network Test, Clear cache, Settings, DC Calibrate and About etc.

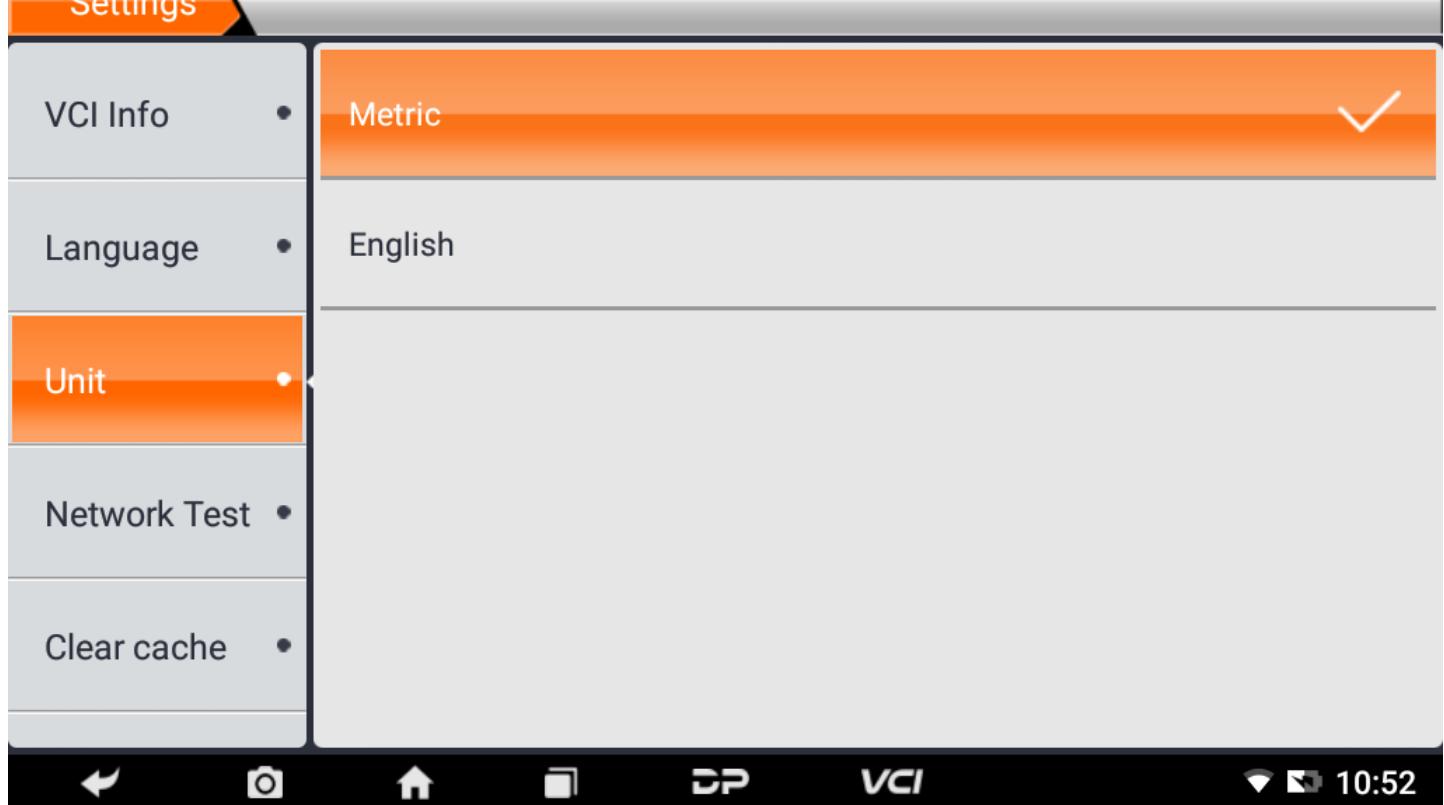
- **VCI Info**



- **Language**

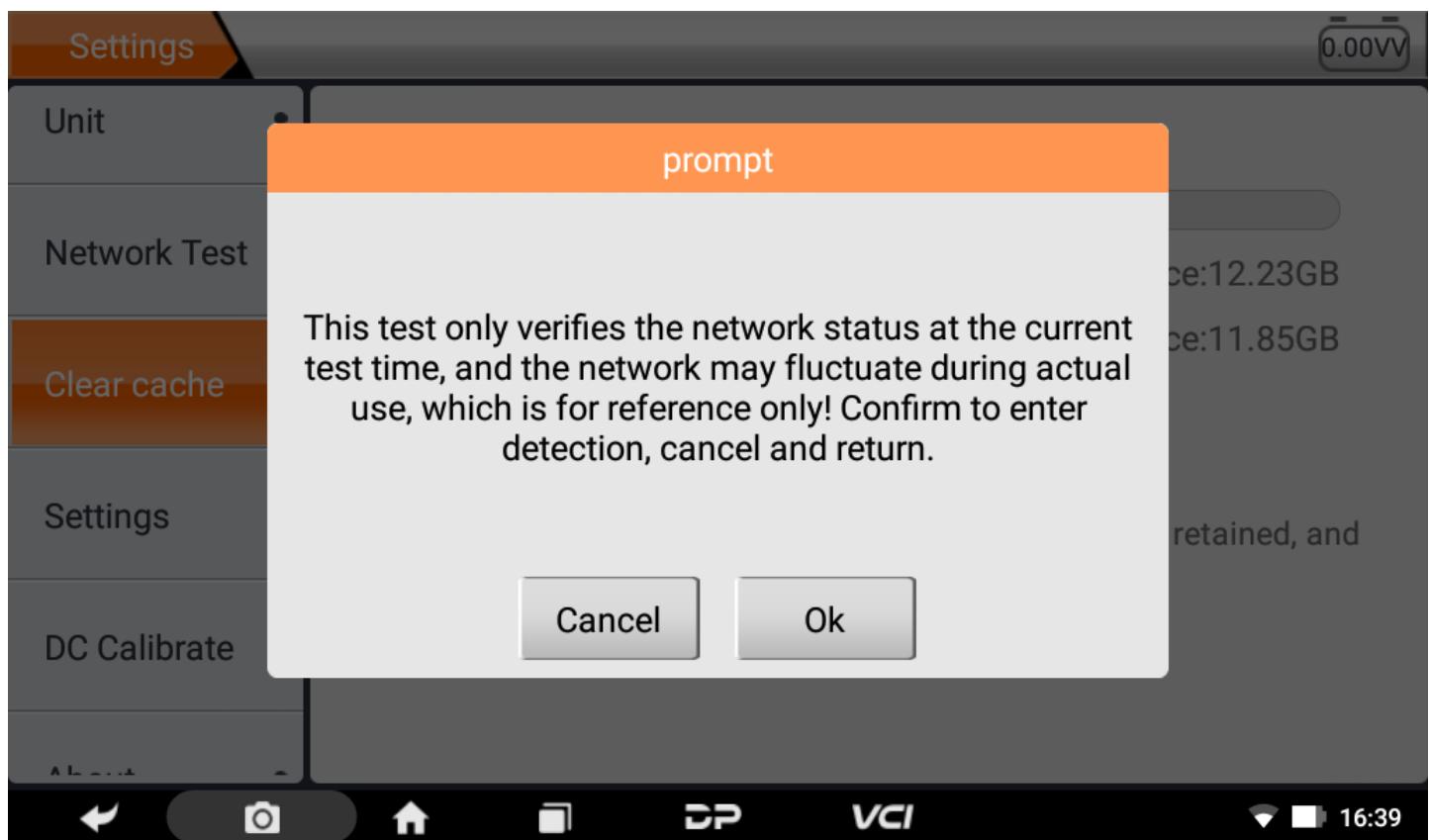


- **Unit**



- **Network Test**

The network test function is convenient for network connection failure and other phenomena during use. After submitting test logs, engineers can analyze the network status of the machine through the test logs.



Network Test

Finished test



Network Stat...



DNS Status



Server1 Status



Server2 Status



Esc



DP

VCI



15:35

• Clear Cache

Settings

0.00V

VCI Info



Used space:1.22GB

Total space:12.23GB

Available space:11.01GB

Unit



Clear cache

Network Test



Your user name, password and favorite information will be retained, and the rest of the data will be cleared

Clear cache



Settings



DP

VCI



15:36

• Settings

Wireless & networks

Wi-Fi

Bluetooth

Data usage

More

Device

Display

Sound & notification

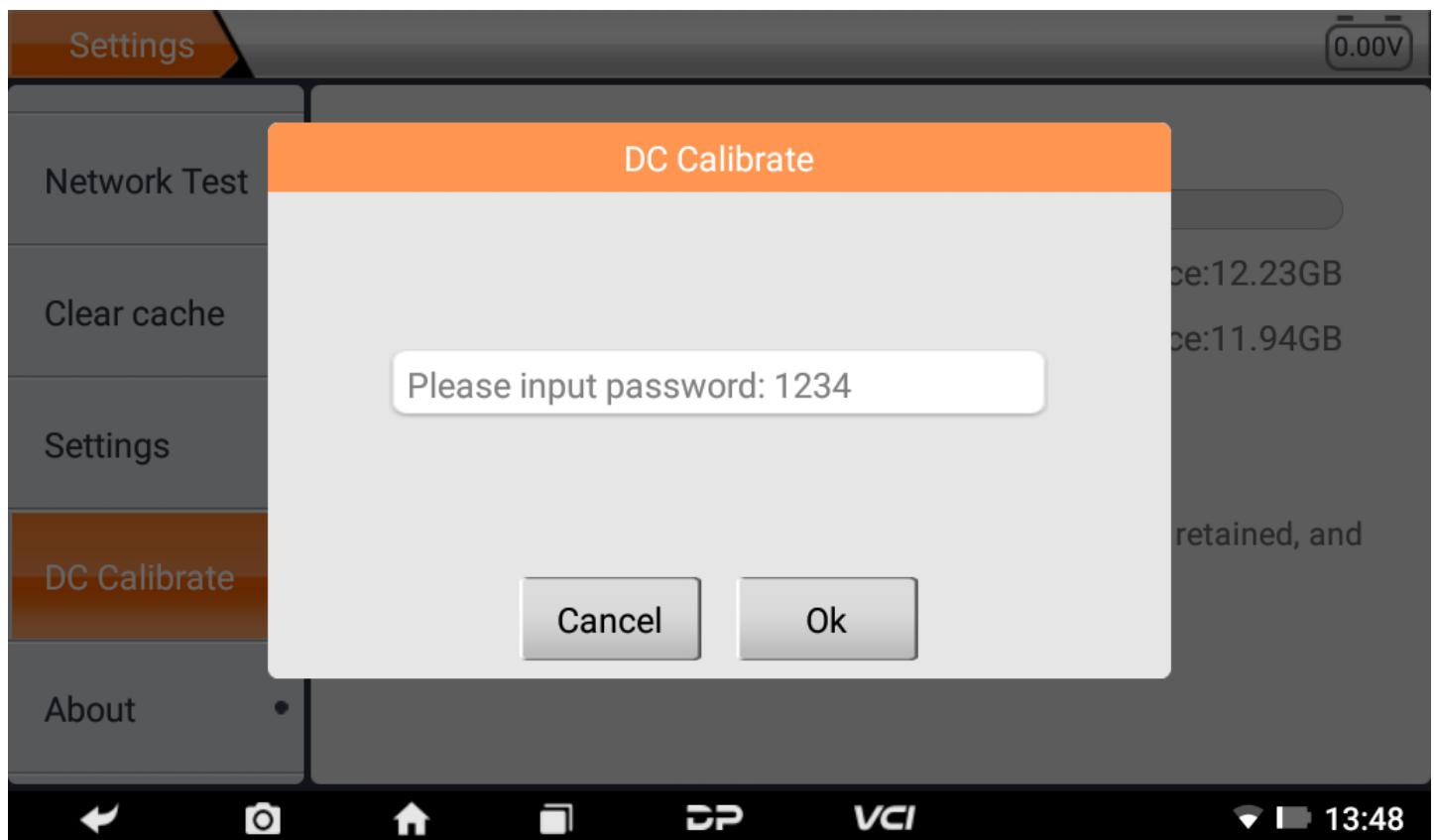
Storage

Battery



10:52

• DC Calibrate



• About

Display software version updates and product announcements.

Version v1.1.3

Network Test •

Clear cache •

Settings •

DC Calibrate •

About •

Disclaimer

- 1.Do not use the product before reading this Terms.
- 2.Do not operate this product during driving to reduce traffic danger due to lack of concentration. OBDSPACE shall not be liable for any traffic accident or economic loss arising from the use of this product.
- 3.Via Bluetooth or USB products to achieve data acquisition and transmission. To ensure smooth transfer, do not use this product in places with strong electromagnetic interference(e.g. high voltage transmission and distribution equipment).
- 4.OBDSPACE shall not be liable for any direct or indirect damage to the product due to unauthorized modification or adding any component.



13:48

1. Wi-Fi

Questa funzione consente di navigare in Internet e scaricare dati da Internet tramite Wi-Fi.

- **Attiva il Wi-Fi**

- Accedi alla schermata del menu principale, scegli "Impostazioni" > "Wi-Fi".
- Quando il segno WLAN appare blu, indica che il Wi-Fi è già stato attivato.

Nota: per prolungare la durata della batteria, disattivare il Wi-Fi quando non è presidiato.

- **Connettiti alla rete Wi-Fi**

Attiva la WLAN, se il dispositivo si trova nel raggio della WLAN, rileverà e si collegherà automaticamente alla WLAN corrente, selezionerà la rete desiderata e inserirà la password, quindi potrai navigare in Internet tramite WLAN.

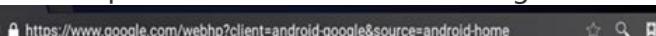
2. Navigatore

È possibile utilizzare qualsiasi APP tramite il sito Web e la rete di navigazione.

- **Apri il navigatore**

Accedere all'interfaccia del menu principale, fare clic sul browser per aprire la home page del browser, è possibile scegliere la home page desiderata o inserire l'indirizzo del sito Web per navigare.

- Toccare per inserire o modificare il collegamento web.



- Area di visualizzazione della pagina web.
- Toccare per aprire i segnalibri, visualizzare la cronologia e le pagine Web salvate.

- **Pagina web del navigatore**

- Apri il navigatore.
- Immettere l'indirizzo Web e toccare "Vai" sulla tastiera per visitare il sito Web.

Suggerimenti: in alternativa, puoi anche toccare e selezionare "Segnalibri/Cronologia" dall'elenco a discesa per scegliere il collegamento Web a cui desideri accedere.

- Una volta aperta una pagina Web, fai scorrere lo schermo con la punta del dito per visualizzare altri contenuti nascosti.

- **Zoom avanti/Zoom indietro di una pagina**

Ci sono due modi per ingrandire/rimpicciolire durante la navigazione in una pagina web.

- Per aumentare lo zoom in modo che il testo di una pagina web appaia in una colonna adatta allo schermo del tuo dispositivo, tocca due volte con la punta del dito.
- Per eseguire lo zoom avanti manualmente, posiziona due dita sullo schermo e allargale. Per eseguire lo zoom indietro, tocca di nuovo due volte o avvicina due dita sullo schermo e avvicinalle.

- **Salva la pagina web preferita nei segnalibri**

- Durante la navigazione in una pagina Web, toccare e scegliere "Salva nei segnalibri".
- Modifica un'etichetta per i segnalibri.
- Tocca "OK" per confermare e salvare.

- **Apri più pagine**

Il browser consente di aprire più pagine Web e di passare da una pagina all'altra.

- Durante la navigazione in una pagina Web, toccare e aprire una nuova finestra.
- Un'altra pagina web verrà visualizzata nella nuova finestra.

- **Personalizza le impostazioni Internet**

Durante la navigazione in una pagina web, scegli "Impostazioni", puoi visualizzare o modificare le impostazioni del browser, le impostazioni di privacy e sicurezza e le impostazioni avanzate ecc.

3. Galleria

This option is used to manage pictures and video files.

- **Open gallery**

Enter main menu screen, tap "Gallery" to access it. The system searches images and videos in this device and SD card automatically, and categorizes it into corresponding folders.

- **View a photo**

1. Enter main menu screen, tap "Gallery".
2. Tap the picture folder you want to view.
3. Tap the desired image to browse.
4. Swipe the screen rightwards or leftwards to view the next/previous picture.

4. Music

Music files are stored into 4 categories: Artists, Albums, Songs and Playlist. Tap the desired music to display music.

Tips: While playing, tap back button to switch to other applications and the player will be running in background. Open the status bar and choose the audio file to return to the player screen.

5. Calculator

You can use the calculator to perform addition, subtraction, multiplication and division operations, as well as function operations for sin, cos, tan and log.

6. Calendar

This function lets you view calendar or create to-do events. Enter main menu screen, tap "Calendar". Swipe up and down to switch to month; Tap a day, the followings can be done. Tap  to refresh, search, and hide control and setting.

7. Clock

- **Add an alarm**

1. Enter main menu, and tap "Alarm".
2. Tap  to add alarms.
3. Set the detailed information of the alarm.
4. Tap  to pack up the alarm to store the setting.

- **Delete an alarm**

1. Enter main menu, and tap "Alarm".
2. Tap the desired alarm.
3. Tap  to delete it.

Tips: After the alarm is deleted, you can choose to cancel delete alarm on the right side from the option menu.

- **Customize your alarm**

1. Enter main menu, and tap "Alarm".
2. Tap menu button, and then choose "Settings".
3. Alarm volume: Set the volume of alarms.
4. Set the duration of alarm.
5. Set the duration the alarm snooze next time.
6. Volume buttons: set what these buttons function when pressed during an alarm.
7. Set default ringtone: choose the alarm ringtone.

• Timer setting

1. Enter the main menu to tap  to choose timer;
2. Set countdown time;
3. Tap  to add timer, and tap  to delete alarm;
4. Tap  to start the timer, and tap  to stop counting down;

Notice: after the countdown ends, the device will ring alarm sound.

• Stopwatch setting

1. Enter the main menu to tap  to choose second clock;
2. Tap  to start stopwatch, and tap  to stop second clock;
3. Tap  to reset the stopwatch;
4. Tap  on the right side to display the smaller unit counter of the stopwatch;

8. ES File Explorer

Open ES file viewer, and enter main menu. You can manage SD card, browse by category and browse all music, picture, video, document application, package, favorites, installation package, management recommended through catalogue.

9. Display

• Brightness

1. Enter main menu screen, tap "Settings" > "Display".
2. Tap "Brightness" to enter.
3. Drag the slider leftward to lower the screen brightness. Drag the slider rightward to increase the screen brightness.

• Auto-rotate the screen

1. Enter main menu screen, tap "Settings" > "Display".
2. When setting the rotation of device, keep the orientation of the rotated screen.

10. Set Screen Lock

You can set a screen lock pattern. When the screen is locked, it will not be unlocked until you draw the right pattern.

1. Enter main menu screen, tap "Settings" > "Security" > "Screen lock".
2. There are several options available for your selection. To define a pattern, follow the on-screen prompts to plot your pattern.
3. After drawing, tap "Confirm" to save your setting.

11. Application

• View installed applications

1. Enter main menu screen, tap "Settings" > "Apps" to open the downloaded application list.
2. The following operations can be done:
 - Tap the desired one to view the application information.
 - Tap and choose "Sort by size" from the pull-down menu, the applications will automatically appear in size order.
 - Tap and choose "Reset app preferences" from the pull-down menu, a confirmation dialog box will appear on the screen, tap "Reset apps" to proceed; tap "Cancel" to abort.
3. To uninstall an application, tap it to enter the application information screen.
4. Tap "Uninstall" and then follow the on-screen instructions to finish it.

• View the running applications

1. Enter the main menu screen, tap "Settings" > "Apps". Scroll the screen from right to left to RUNNING tab to open the currently running application list.
2. The following operations can be done:
 - View the currently running applications;
 - Tap any one to stop it.

12. Language & Input

- **Language setting:**

1. Enter the main menu screen, tap "Settings" > "Language & input" > "Language".
2. Tap "Language" and choose the desired language in this device.

- **Input method setting:**

1. The device provides several kinds of input methods. Tap setting before the desired input method.

13. Set Date & Time

This device is preset to use the network-provided date, time zone and time. Note: If Automatic date & time is set as Use network-provided time, date, time and time zone will not be defined.

1. Enter the main menu screen, and tap "Settings" > "Date & time".
2. Tap "Set date", and scroll the screen upwards or downwards until the desired numbers appears in the highlight area.
3. Tap "Select time zone", and choose the desired one from the time zone list. Scroll the screen upwards and downwards to view more.
4. Tap "Set time" and scroll the screen upwards or downwards to adjust the hour and minute. After setting, tap "Done" to confirm.
5. Select or deselect "Use 24-hour format" to switch between 12-hour format and 24-hour format.
6. Tap "Choose date format" to choose the desired date of this device format from the list.

14. Restore to Factory Settings

This option enables you to restore this device to the default factory settings. Once it is reset, all data (including downloaded applications) will be deleted. Note: Before resetting to factory data reset, please back up all important data saved in your device.

1. Enter the main menu screen, tap "Settings" > "Backup & reset" > "Factory data reset".
2. Follow the instructions on the screen to proceed.

15. Storage

Enter the main menu, and tap "Settings" > "Storage", check the store situation of the device. Store the download content in the default browser to the download content list.

16. App Installation/Uninstallation

- Install: Put the application package under the root directory of SD card, enter "File Manager" and then tap the desired package to start installing.
- Uninstall: Tap "Settings" > "Apps", and choose the desired one to uninstall.

Dichiarazione ufficiale: i nomi di altri prodotti menzionati in questo manuale hanno lo scopo di spiegare come viene utilizzata questa apparecchiatura e la proprietà del marchio registrato appartiene ancora alla società originale.

1. Informazioni sul copyright

Senza il consenso scritto di OBDSPACE Technology Co., Ltd. (di seguito denominato "OBDSPACE"), nessuna società o individuo può copiare ed eseguire il backup di questo manuale in qualsiasi forma (elettronica, meccanica, fotocopia, registrazione e o altre forme).

Questo manuale è appositamente progettato per l'uso dei prodotti OBDSPACE, l'azienda non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze causate dall'utilizzo di esso per guidare il funzionamento di altre apparecchiature.

Questo manuale e tutti gli esempi in esso contenuti sono soggetti a modifiche senza preavviso.

OBDSPACE e le sue filiali non saranno responsabili per eventuali incidenti causati da utenti o terzi, uso improprio dell'apparecchiatura, modifiche e riparazioni non autorizzate dell'apparecchiatura, o danni e perdita dell'apparecchiatura a causa del mancato rispetto dei requisiti di funzionamento e manutenzione.

OBDSPACE non sarà responsabile per eventuali danni o problemi dell'apparecchiatura causati dall'uso di altri accessori o materiali di consumo opzionali piuttosto che dei prodotti originali di OBDSPACE o dei prodotti approvati da OBDSPACE.

Questa apparecchiatura è destinata a tecnici professionisti o personale di manutenzione.

2. Informazioni sui marchi

OBDSPACE ha registrato il suo marchio in Cina e in diversi paesi d'oltremare e il suo logo è "ANCEL". Nei paesi in cui i marchi OBDSPACE, i marchi di servizio, i nomi di dominio, i loghi e i nomi di società non sono registrati, OBDSPACE rivendica altri diritti associati a marchi di fabbrica, marchi di servizio, nomi di dominio, loghi e nomi di società non registrati. Altri prodotti o nomi di società a cui si fa riferimento in questo manuale possono essere marchi dei rispettivi proprietari. Non è possibile utilizzare alcun marchio, marchio di servizio, nome di dominio, logo o nome di società di OBDSPACE o di terzi senza l'autorizzazione del proprietario del marchio di fabbrica, marchio di servizio, nome di dominio, logo o nome di società applicabili. È possibile contattare OBDSPACE visitando il sito Web all'indirizzo www.anceltech.com o scrivendo a OBDSPACE Technology Co., Ltd., D03,

3. Precauzioni di sicurezza

Prima di utilizzare questo dispositivo, leggere attentamente le seguenti informazioni sulla sicurezza. Per informazioni più dettagliate, consultare l'appendice "Avvertenze e precauzioni di sicurezza".

- Non urtare, lanciare o colpire mai questo dispositivo ed evitare di farlo cadere, estruderlo e mescolarlo.
- Non utilizzare questo dispositivo in ambienti eccezionalmente freddi o caldi, polverosi, umidi o asciutti.
- Nei luoghi in cui questo dispositivo è vietato o l'utilizzo di questo dispositivo può causare interferenze o generare un potenziale rischio, si prega di spegnerlo.
- Non utilizzare questo dispositivo durante la guida.
- Nei siti medici, si prega di osservare i regolamenti o le regole pertinenti, nelle aree vicine alle apparecchiature mediche, si prega di spegnere questo prodotto.
- Spegnere questo dispositivo prima di salire a bordo di qualsiasi aereo.
- Non collocare mai questo dispositivo in un apparecchio con un forte campo elettromagnetico.
- Non smontare questo dispositivo da soli. In caso di domande, contattare il rivenditore.
- Non collocare il prodotto e gli accessori in apparecchi con forti campi elettromagnetici.
- Tenere questo dispositivo lontano da dispositivi magnetici perché le sue radiazioni potrebbero cancellare i dati memorizzati sui dispositivi.
- Non utilizzare questo dispositivo ad alta temperatura e in altri ambienti con gas infiammabili, come stazioni di servizio.
- Tenere questo dispositivo fuori dalla portata dei bambini e non consentire ai bambini di utilizzarlo senza sorveglianza.
- Si prega di utilizzare la batteria e il caricabatterie inclusi. In caso contrario, potrebbe verificarsi un'esplosione.
- Rispettare le leggi e le normative e rispettare la privacy e i diritti legali delle persone durante l'utilizzo di questo dispositivo.

4. Precauzioni sull'utilizzo di questo dispositivo

L'interruttore di accensione deve essere su OFF mentre si collega o si scollega il connettore diagnostico.

5. Precauzioni per il funzionamento dell'ECU

- Non scollegare l'utenza interna quando l'interruttore di accensione è inserito. Durante la disconnessione possono verificarsi transitori ad alta tensione che possono danneggiare i sensori e l'ECU.
- Tenere il computer lontano da oggetti magnetici.
- Interrompere l'alimentazione del sistema ECU prima di eseguire qualsiasi operazione di saldatura sul veicolo.
- Prestare maggiore attenzione alla ECU e ai sensori quando si effettuano operazioni in prossimità di essi.
- Collegati a terra quando smonti la PROM, altrimenti ECU e sensori verranno danneggiati dall'elettricità statica.
- Collegare saldamente il connettore del cablaggio dell'ECU, altrimenti gli elementi elettronici, come l'IC all'interno dell'ECU, verranno danneggiati.

6. Avvertenze e precauzioni di sicurezza

Prima di utilizzare o utilizzare il dispositivo, leggere e osservare le seguenti precauzioni per evitare condizioni pericolose o illegali e per garantire le migliori prestazioni di questo dispositivo.

7. Attrezzature mediche

- In the express provision for healthcare facilities that prohibits the use of wireless equipment, please comply with the provisions of the premises to shut down this device.
- Radio waves generated by this device may affect the normal operation of implantable medical devices or personal medical devices such as pacemakers, implantation of cochlea, hearing aids, etc. If you are using these medical devices, consult your manufacturer for restrictions on the use of this device.

8. Flammable and Explosive Area

- Do not use this device at the gas station (repair station) or near flammable materials or chemicals, and follow all graphic or text instructions. This device may cause an explosion or fire in or around the fuel or chemical storage and transport area or in an explosive area.
- Do not store or transport the equipment and its accessories in flame or flammable liquids, gases or explosive materials in the same box.

9. Traffic Safety

- Do not hold this device while driving and comply with the regulations in your area or country.
- Do not place the device above the vehicle's airbag or in the area that can be reached after the airbag is deployed, otherwise when the airbag inflates, the device will be pushed by strong external force, causing serious injury to the occupants.
- The wireless device may interfere with the aircraft's flight system, please comply with the relevant provisions of the airline, When the use of wireless devices is prohibited, please turn off this device.

10. Operating Environment

- Do not charge or use this device in a dusty, humid, dirty, or near magnetic field to avoid malfunction of the internal circuit of the device.
- Do not use this device during thunderstorms to avoid lightning strike or other damage.
- Turn off this device where it is expressly prohibited to use the wireless device.
- When this device is powered by a power adapter, the choice of the product altitude is determined by the matching adapter. For the tropical ambient temperature conditions, keep the ambient temperature between 0°C and 40°C. When this device is powered by batteries, keep the ambient temperature between -10°C and 40°C . Do not use the above temperature range, when the ambient temperature is too high or too low, otherwise, it may cause a malfunction.

11. Child Health

- This device and its accessories may contain small parts, please keep them out of the reach of children.
- Children may unintentionally damage this device and its accessories, or swallow small parts to cause suffocation or other hazards.

12. Environmental Protection

Please comply with local laws and regulations regarding device, batteries and their accessories, and support recycling operations. Do not dispose of device, batteries and their accessories as ordinary household waste.

13. Original Accessories

Use only original accessories provided by the device manufacturer. If you use any non-original accessories, it may affect the performance of this device, violate the warranty terms of this device or the relevant national and regional regulations on communication terminal products, and even lead to personal harm.

14. Use Batteries and Chargers

- When charging is complete, disconnect the device from the power outlet device.
- Do not connect metal conductors to the battery, or touch the end of the battery to avoid short circuits and physical damage caused by burnout due to overheating
- Do not place the battery or device around the heating equipment, such as a microwave oven, oven or radiator.
Batteries may explode when overheated.
- Do not disassemble or modify the battery to prevent the battery from leaking, overheating, igniting or bursting.
- If the battery leaks, do not expose the skin or eyes to the leaked liquid; if it gets on the skin or eyes, rinse immediately with water and go to the hospital for medical treatment.
- If the charger's cable is damaged, do not use it to avoid electric shock or fire.
- Do not throw the battery into the fire, otherwise it will cause the battery to fire and burst.

15. Repair and Maintenance

- Keep this device and its accessories dry. Do not use a microwave oven or other external heating equipment to dry it.
- Do not subject this device and its accessories to strong shock or vibration to avoid damage to the equipment and its accessories or to cause the battery to explode.
- Do not expose the unit or its accessories to excessively high or low temperatures. Doing so may result in malfunction, fire or explosion of the device, battery and charger. When the temperature is below 0°C, the battery performance will be limited.
- Do not use potent chemicals, cleaning agents or strong detergent to clean the device or accessories. Before cleaning and maintenance, please turn off and disconnect the charger.
- Do not disassemble the device and its accessories, otherwise the device and accessories will not be covered by our warranty.
- If the device collides with a hard object or the device is subjected to strong external impact, which causes the screen to break, do not touch or attempt to remove the broken part, stop using it immediately and contact the designated service point in time.

16. Warranty

The warranty is only applicable to users and distributors who purchase the company products through normal procedures. **Within one year from the date of delivery**, OBDSPACE warrants its electronic products against defects in materials or workmanship. Damage to the device or components caused by abuse, unauthorized modification, use for purposes not designed for this product, or operation not in accordance with the instructions in the manual is not covered by this warranty.

17. Order Notification

Replaceable parts and optional accessories can be ordered directly from the company authorized supplier, please specify the following when ordering:

- Order quantity
- Serial number
- Part name

18. Customer Service Center

1. If you encounter any problem during the operation, please contact authorized supplier.
2. When the device needs repair, please send it to OBDSPACE Technology Co., Ltd. together with the purchase invoice and problem description. If the device is covered under the warranty, company will provide free maintenance; if the device is not under the warranty, company will charge maintenance and return freight.
3. OBDSPACE Technology Co., Ltd. After-Sales Service Information:
 - After-Sales Address: D03, Block A, No 973 Minzhi Ave, Longhua District, Shenzhen Guangdong, China
 - After-Sales Email: support@anceltech.com
 - Company Website: www.anceltech.com

19. Declaration

OBDSPACE reserves the right to change the product design and specifications without notice. Physical appearance and color may be a little different from the one shown in the instruction, please refer to the device. We have made every effort to make all descriptions in the manual accurate, but some inaccuracies are still inevitable. If in doubt, please contact the dealer or after-sales service center. The company does not bear any consequences due to misunderstanding.

1. Errore di avvio

In caso di errore di avvio, collegare l'alimentatore CC incluso e il dispositivo sarà in grado di accendersi durante la ricarica. Se la batteria è troppo scarica, potrebbero essere necessari alcuni minuti. Se il dispositivo non è ancora in grado di accendersi, contattare il servizio clienti e restituirlo per la riparazione. Se la temperatura è inferiore a -20°C, non è in grado di accendersi. Si prega di accendere in un ambiente adeguato. Dopo che il dispositivo è acceso, non sarà influenzato dalla temperatura e può funzionare senza problemi.

2. Interferenza touchscreen

In caso di touchscreen anomalo, scollegare l'alimentazione o riavviare o rimuovere l'elettricità statica. Se il touchscreen è ancora anomalo, contattare il servizio clienti e restituirlo per la riparazione.

3. Aggiornamento One-Key lento o non riuscito

Controlla se la connessione Wi-Fi è normale e il segnale è buono. Se non può essere risolto, controlla se il periodo di aggiornamento è scaduto. In tal caso, contattare il servizio clienti per risolvere il problema.

4. Schiantarsi

In caso di arresto anomalo, premere a lungo il pulsante di accensione per più di cinque secondi per spegnere e riavviare.

5. Fallimento del test

Soluzione: escludere problemi software ---- ripetere l'aggiornamento del software più recente ---- impossibile risolvere ---- offrire feedback ---- Escludere problemi veicolo ---- veicolo senza alcun problema ---- (se consentito) escludere problemi al cavo principale ---- sostituire lo stesso tipo di cavo principale ---- confermare il problema del dispositivo e rispedirlo in riparazione (insieme al cavo principale).

6. Impossibile caricare

Controllare se il caricabatterie ha un'uscita di tensione a 12 V. In caso di tensione assente o anomala, sostituire il caricabatterie; se ancora non funziona dopo la sostituzione, contattare il servizio clienti per la riparazione (insieme al caricabatterie)

7. Aggiornamento software

Soluzione: Interfaccia DP ---- Registrazione del centro personale ---- Account di accesso ---- Accedere all'app di aggiornamento ---- Spuntare il software da aggiornare ---- Spuntare l'aggiornamento batch (Passaggi dettagliati: App di supporto - Prodotto istruzione--Istruzione di diagnosi e aggiornamento).

8. Eliminazione software

Soluzione 1: DP ---- Gestione dei dati ---- Disinstallare i modelli di veicoli ---- Spuntare il modello di veicolo da disinstallare --- Fare clic sul segno di eliminazione nell'angolo in alto a destra (Dettagli: vedere disinstallare i modelli di veicoli nella sezione a parte dell'istruzione del prodotto/istruzione di diagnosi).

Soluzione 2: accedere all'interfaccia DP, fare clic sul logo del veicolo, accedere alla pagina della versione del software, premere a lungo finché non viene visualizzato un messaggio e infine selezionare Elimina.

9. Cambio lingua di sistema

Accedere all'interfaccia multifunzione dall'icona multifunzione sul desktop, selezionare "Impostazioni" --- "Lingua e immissione" --- "Lingua" e quindi selezionare la lingua desiderata.