

Uživatelská příručka

Diagnostický tablet MR500 – 5"



Návod k použití · Sunnysoft.cz

Kapitola 1: Úvod

1. Popis produktu

POZNÁMKA: Tento dokument je obecnou příručkou. Konkrétní podoba nabídek diagnostického modulu se řídí softwarovou konfigurací daného modelu.

Toto zařízení je diagnostický přístroj pro vyhledávání závad vozidel, postavený na systému Android a navržený pro internetové aplikace. Vyznačuje se širokým pokrytím vozidel, výkonnými funkcemi a přesnými výsledky. Prostřednictvím diagnostického konektoru OBD a mobilního inteligentního terminálu umožňuje diagnostiku závad všech systémů u všech podporovaných modelů.

Díky mobilnímu internetu zařízení integruje také další aplikace a služby, například databázi pro údržbu, vzdálenou podporu nebo aktualizace.

2. Funkce

Diagnostická funkce

Diagnostika elektronických řídicích systémů běžných modelů vozidel z Asie, Evropy a Ameriky. Diagnostické funkce zahrnují: čtení chybových kódů (DTC), mazání chybových kódů, čtení datových toků, speciální funkce a další. Funkce jsou rozdělené do skupin, například Moto Diag nebo Service. Uživatelské rozhraní je navrženo přímo pro platformu Android, je přehledné a snadno ovladatelné.

Osobní centrum (Personal Center)

Údaje o uživateli a konfigurační informace zařízení.

Správa dat (Data Management)

Zahrnuje správu souborů, přehrávání zaznamenaných dat, odinstalaci modelů vozidel, údaje o dílně a prohlížeč obrázků.

Podpora (Support)

Zařízení disponuje rozsáhlou databází pro údržbu. Množství videí uživateli usnadňuje obsluhu přístroje.

Nastavení (Settings)

Nastavení údajů VCI, jazyka, jednotek, test sítě, vymazání mezipaměti, systémová nastavení, kalibrace DC a informace o zařízení.

Aktualizace (Upgrade)

Vestavěné rozhraní Wi-Fi umožňuje stahování aplikací a aktualizaci diagnostických funkcí jediným tlačítkem.

3. Seznámení se zařízením



Diagnostický tablet – čelní pohled

4. Nabíjení zařízení

1. Připojte přiložený kabel USB k nabíječce.
2. Zapojte nabíječku do síťové zásuvky.
3. Jakmile je zařízení připojeno k nabíječce a ikona baterie vypadá takto: , probíhá nabíjení.
4. Když se ikona baterie změní na , je baterie plně nabitá.
5. Odpojte nabíjecí kabel od zařízení.

5. Používání baterie

- Pokud baterie nebyla dlouho používána nebo je zcela vybitá, je normální, že zařízení nelze během nabíjení zapnout. Nechte je chvíli nabíjet a poté je zapněte.
- Používání datových služeb zvyšuje spotřebu energie a zkracuje dobu pohotovostního režimu.
- Doba nabíjení baterie se liší podle teploty a stavu vybití baterie.
- Při nízkém stavu baterie zařízení vydá zvukový signál. Při velmi nízkém stavu se automaticky vypne.

Poznámka: Spotřebu energie snížíte některým z následujících způsobů.

- Pokud zařízení právě nepoužíváte, vypněte displej stisknutím tlačítka POWER.
- Zkraťte dobu do přechodu do pohotovostního režimu: v hlavní nabídce zvolte „Settings“ (Nastavení) > „DEVICE“ > „Display“ (Displej) > „Sleep“ (Režim spánku) a vyberte kratší interval.
- Snižte jasnost displeje: v hlavní nabídce zvolte „Settings“ > „DEVICE“ > „Display“ > „Brightness“ (Jas) a posuvníkem upravte hodnotu.
- Nahraďte živou tapetu („Live wallpaper“) statickým obrázkem z galerie („Gallery“).
- Vypněte Bluetooth: v hlavní nabídce zvolte „Settings“ > „Bluetooth“ a přepněte na OFF.
- Tlačítkem VOLUME snižte hlasitost.

6. Zapnutí a vypnutí zařízení

- **Zapnutí:** zařízení zapnete stisknutím a přidržením tlačítka POWER po dobu tří sekund.
- **Vypnutí:** zařízení vypnete stisknutím a přidržením tlačítka POWER po dobu tří sekund.

7. Plocha a navigační tlačítka

Následující tabulka popisuje funkce navigačních tlačítek v dolní části obrazovky.

IKONA	FUNKCE	POPIS
	Tlačítko Zpět	Návrat na předchozí obrazovku nebo ukončení programu.
	Snímek obrazovky	Rychlé zachycení obrazovky a uložení do galerie.
	Tlačítko Domů	Návrat na plochu.
	Přehled aplikací	Rychlé přepínání mezi otevřenými okny.
	Tlačítko DP	Otevření rozhraní diagnostiky a programování.
	Tlačítko VCI	Otevření systémových nastavení.

8. Přizpůsobení plochy

Přidání položek na plochu

V hlavní nabídce klepněte na požadovanou položku a přidržte ji. Systém automaticky přejde na plochu a umístí ikonu do vyznačeného místa. Tip: Pokud je plocha již zaplněná aplikacemi, klepněte na požadovanou ikonu, přidržte ji a přesuňte na jinou rozšířenou plochu.

Přesunutí položek na ploše

Klepněte na položku, kterou chcete přesunout, a přidržte ji. Jakmile se na obrazovce zobrazí pohyblivé označení, přetáhněte položku na cílové místo.

Odstranění položek z plochy

Klepněte na požadovanou položku a přidržte ji – v horní části obrazovky se zobrazí „Delete“ (Odstranit). Přetáhněte položku na „Delete“. Až položka i ikona zčervenají, uvolněte ji.

Změna tapety

Klepněte na prázdné místo na ploše a přidržte je – zobrazí se nabídka tapet. Vyberte požadovanou tapetu a klepnutím na „✓“ v levém horním rohu ji nastavte.

Vytvoření složky na ploše

Přetáhněte jednu ikonu na druhou – systém automaticky vytvoří složku. Zadejte její název.

9. Používání dotykové obrazovky

- **Klepnutí:** klepnutím prstem na příslušnou položku potvrdíte volbu nebo spustíte aplikaci.
- **Dlouhé stisknutí:** dlouhým stisknutím ikony nebo vstupního pole otevřete nabídku dalších možností.
- **Posunutí:** posuňte prstem po obrazovce vodorovně nebo svisle.
- **Přetažení:** klepněte na vybranou položku, přidržte ji a přetáhněte na libovolné místo na obrazovce.

10. Zamknutí a odemknutí obrazovky

- **Zamknutí obrazovky:** je-li zařízení zapnuté, obrazovku zamknete stisknutím tlačítka POWER. Pokud zařízení zůstane delší dobu nečinné, systém obrazovku zamkne automaticky.
- **Odemknutí obrazovky:** stisknutím tlačítka POWER aktivujte obrazovku a poté přetáhněte ikonu zámku do polohy „Unlock“ (Odemknout).

11. Oznamovací lišta

Oznamovací lišta zobrazuje vybrané činnosti a zprávy, které uživatele informují nebo mu něco připomínají.

- **Otevření panelu oznámení:** jakmile se ve stavovém řádku zobrazí nová ikona oznámení, otevřete panel posunutím stavového řádku dolů. V panelu oznámení klepnutím na požadovanou položku oznámení ji otevřete.
- **Zavření panelu oznámení:** je-li panel oznámení otevřený, klepněte na prázdné místo na obrazovce – panel se automaticky zasune.

12. Metoda zadávání textu

- V hlavní nabídce zvolte „Settings“ (Nastavení) > „Personal“ > „Language & input“ (Jazyk a zadávání) a vyberte požadovanou metodu zadávání.
- Výchozí metoda zadávání podporuje výkonný slovníkový engine a několik režimů klávesnice. Zadávání textu usnadňují klávesnice Android a metody zadávání Google. Režim zadávání textu spustíte klepnutím do libovolného textového pole.

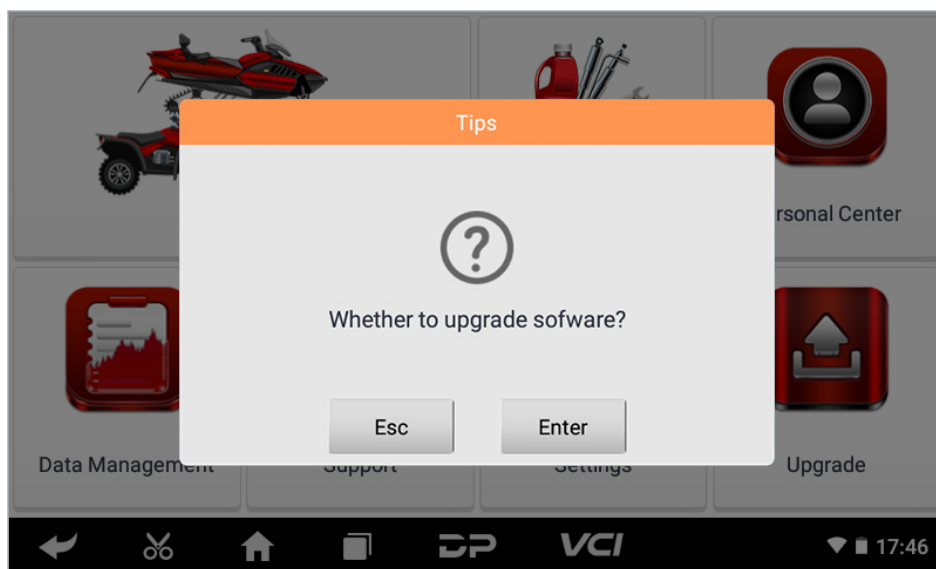
13. Režim Letadlo

- Podle předpisů některých zemí a regionů je nutné před nástupem do letadla zařízení tohoto typu vypnout.
- Funkce zařízení lze deaktivovat přepnutím do režimu Letadlo. V tomto režimu jsou vypnuté všechny bezdrátové přenosy, včetně mobilní sítě, Bluetooth a WLAN.
- Režim Letadlo zapnete nebo vypnete jedním z těchto postupů: stiskněte tlačítko POWER a ve vyskakovací nabídce zvolte „Airplane mode“; nebo v hlavní nabídce zvolte „Settings“ > „WLAN“ > „More“ > „Airplane mode“.

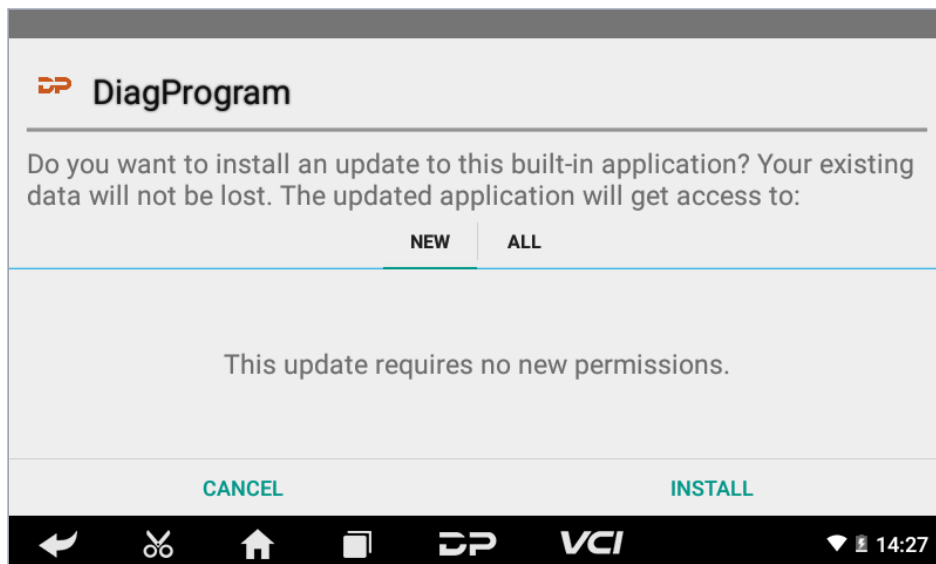
Kapitola 2: Aktualizace

1. Zjištění aktualizace systému

Systémová aplikace automaticky kontroluje verzi. Je-li dostupná aktualizace, zobrazí se v pravém horním rohu ikony aktualizace červený bod. Při prvním použití se zobrazí dotaz „Whether to upgrade software?“ (Chcete aktualizovat software?).



Zvolíte-li „Esc“ a aktualizaci neprovedete, systém se vrátí na hlavní obrazovku. Zvolíte-li „Enter“, zobrazí se výzva k aktualizaci a instalaci aplikace.

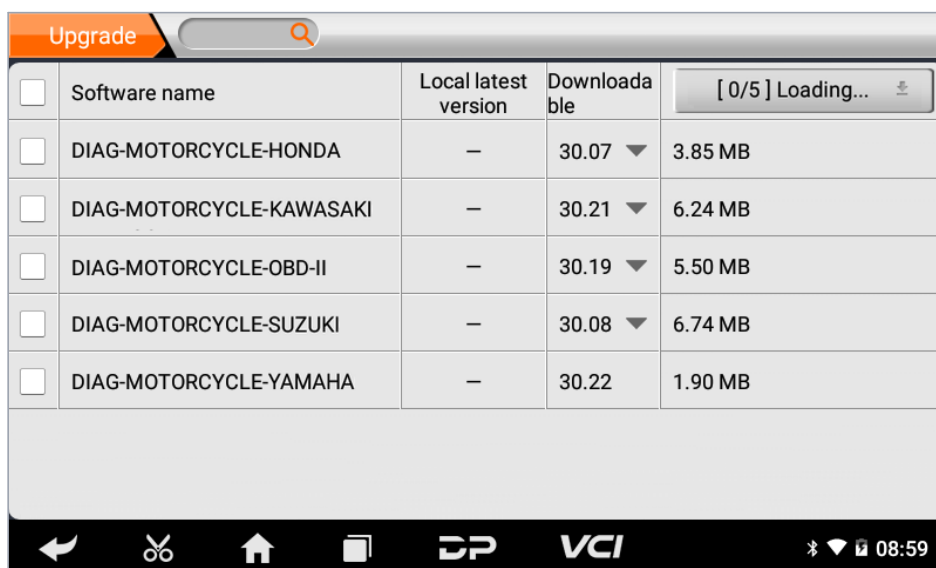


Klepnutím na „INSTALL“ (Instalovat) aplikaci aktualizujete a nainstalujete. Po dokončení aktualizace se zobrazí informační prohlášení; klepnutím na „Agree“ (Souhlasím) otevřete rozhraní diagnostických funkcí.

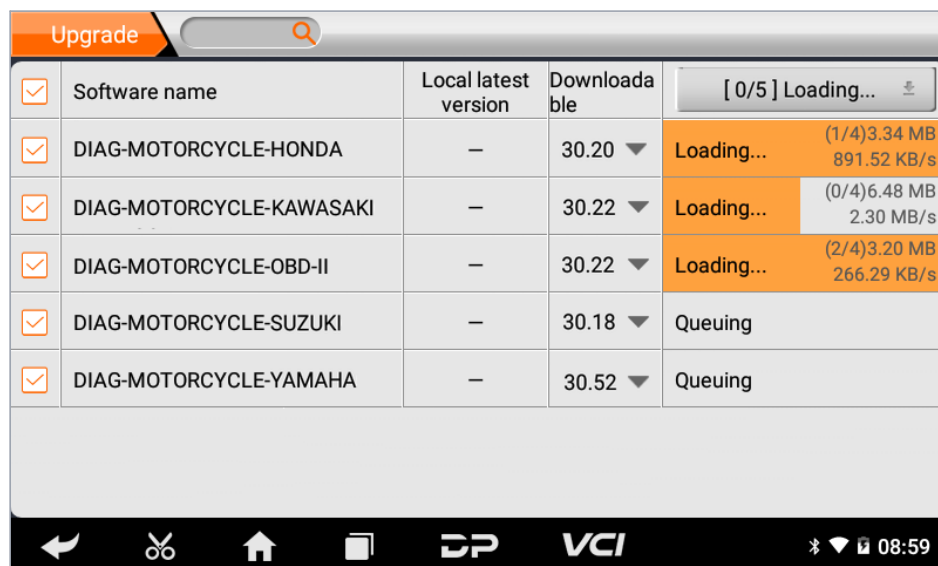
2. Aktualizace diagnostických funkcí

Je-li třeba aktualizovat více stažených diagnostických programů pro jednotlivé modely, stáhněte a aktualizujte je pomocí funkce „Bulk Update“ (Hromadná aktualizace).

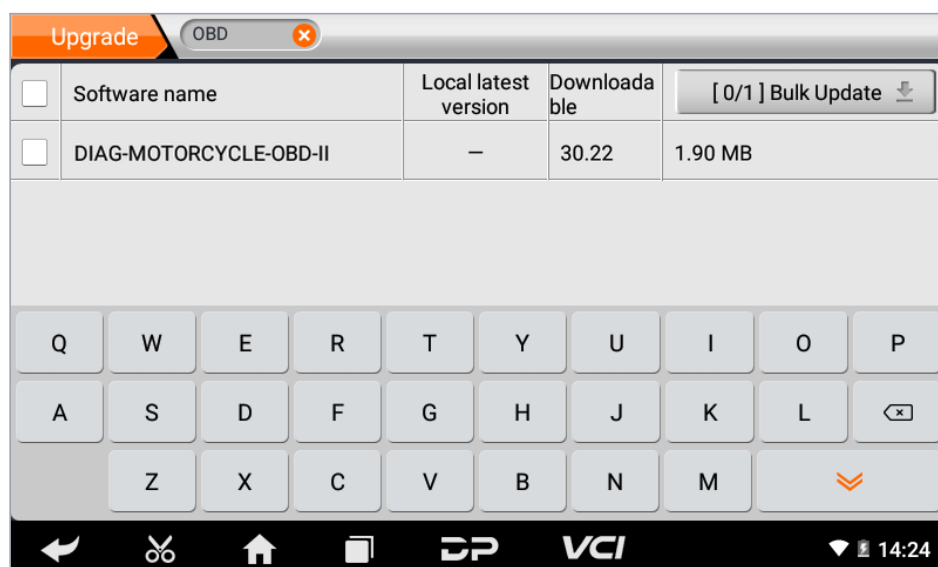
POZNÁMKA: Software zobrazený na následujících obrázcích slouží pouze pro orientaci.



Zaškrtněte políčko před názvem softwaru a poté klepnutím na „Bulk Update“ spustíte stahování a aktualizaci.



Chcete-li aktualizaci některého softwaru zrušit, klepněte na příslušné zaškrťovací políčko. Požadovaný model lze vyhledat ve vyhledávacím poli (podporováno je i přibližné vyhledávání), viz následující obrázek.



Po dokončení aktualizace můžete v diagnostickém programu zobrazit popis a číslo nové verze a provádět související diagnostické operace a funkce.

Poznámky: Při aktualizaci zajistěte funkční připojení k internetu. Vzhledem k velkému množství softwaru může aktualizace trvat několik minut – vyčkejte, prosím.

Kapitola 3: Diagnostika

1. Připojení konektoru VCI

1. Vyhledejte diagnostickou zásuvku motocyklu. Diagnostické zásuvky se u jednotlivých modelů liší – podle svého modelu možná budete potřebovat vhodný adaptér.
2. Zapojte diagnostický konektor zařízení do diagnostické zásuvky (je-li to nutné, prostřednictvím adaptéru).

2. Postup diagnostiky

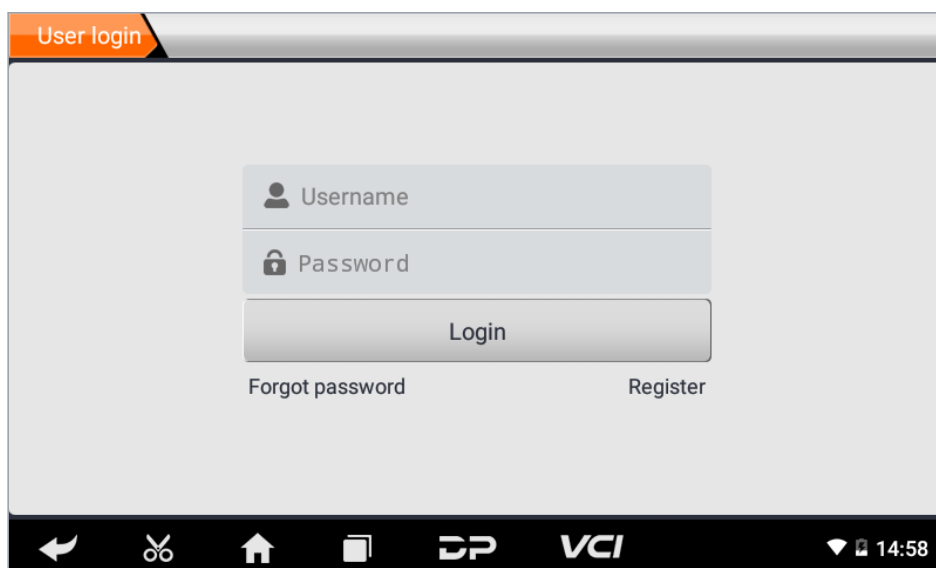
Noví uživatelé se nejprve zaregistrují a přihlásí v Osobním centru (Personal Center). Postup je následující:

1. Připojte diagnostický konektor.

2. Zaregistrujte uživatelský účet.
3. Přihlaste se ke svému účtu.
4. Stáhněte nebo aktualizujte software.
5. Vyberte požadovanou funkci nebo typ vozidla.
6. Proveďte diagnostiku.
7. Dokončete diagnostiku a ukončete program.

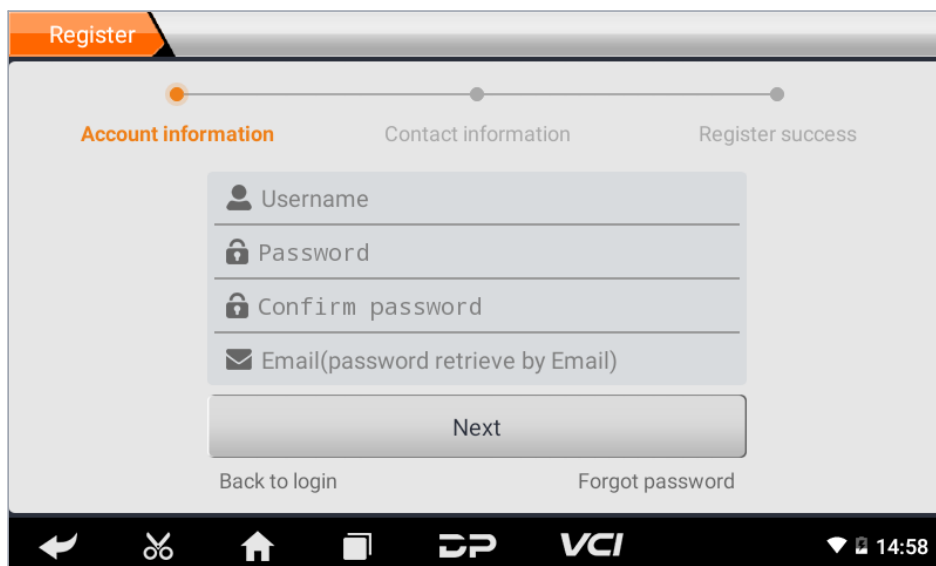
3. Osobní centrum (Personal Center)

Slouží k nastavení a správě údajů uživatelského účtu; naleznete zde také informace o prodeji.



Registrace uživatele

Po otevření Osobního centra se zobrazí přihlašovací obrazovka. Klepnutím na „Register“ (Registrovat) v pravém dolním rohu otevřete registrační formulář, viz následující obrázky.



The screenshot shows the 'Register' screen with the 'Contact information' step active. A progress bar at the top indicates the sequence: Account information, Contact information (current), and Register success. The text 'For better service, fill in the info carefully!' is displayed. Below it, there are input fields for 'Contacts', 'Cellphone', 'Company name', 'Address', and 'Post Code'. A 'Register' button is at the bottom of the form, and a 'Previous' link is below it. The bottom status bar shows navigation icons, the 'VCI' logo, and the time 17:40.

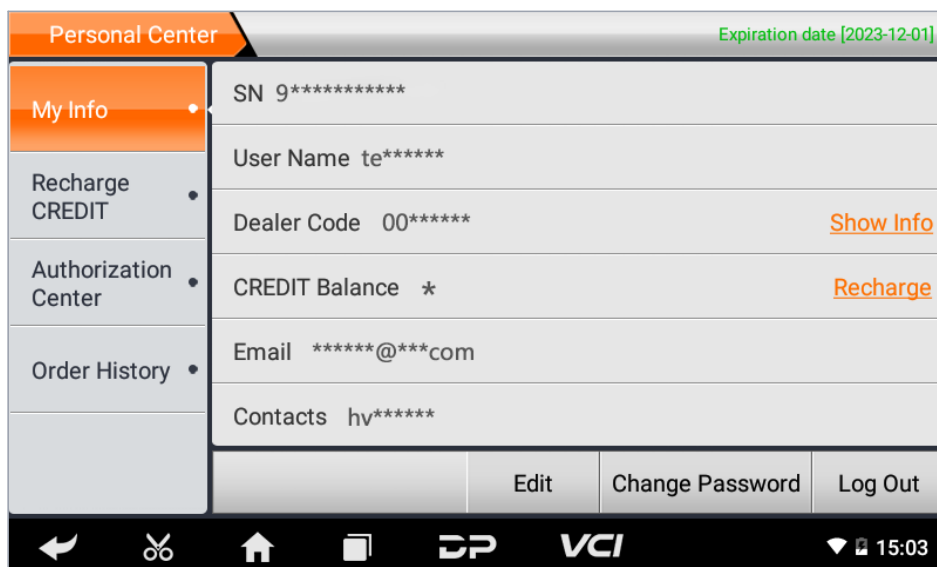
The screenshot shows the 'Register' screen with the 'Register success' step active. A green checkmark icon is centered on the screen. Below it, the text reads 'Registered successfully!' and 'Welcome to use ANCEL service!'. A 'Login now!' button is centered below the text. The bottom status bar shows navigation icons, the 'VCI' logo, and the time 14:59.

Vyplňte údaje ve všech polích. Po úspěšné registraci klepněte na „Login now!“ (Přihlásit se). Pokud jste již registrováni, klepněte na „User login“ (Přihlášení uživatele) a přejděte na přihlašovací obrazovku, viz následující obrázek.

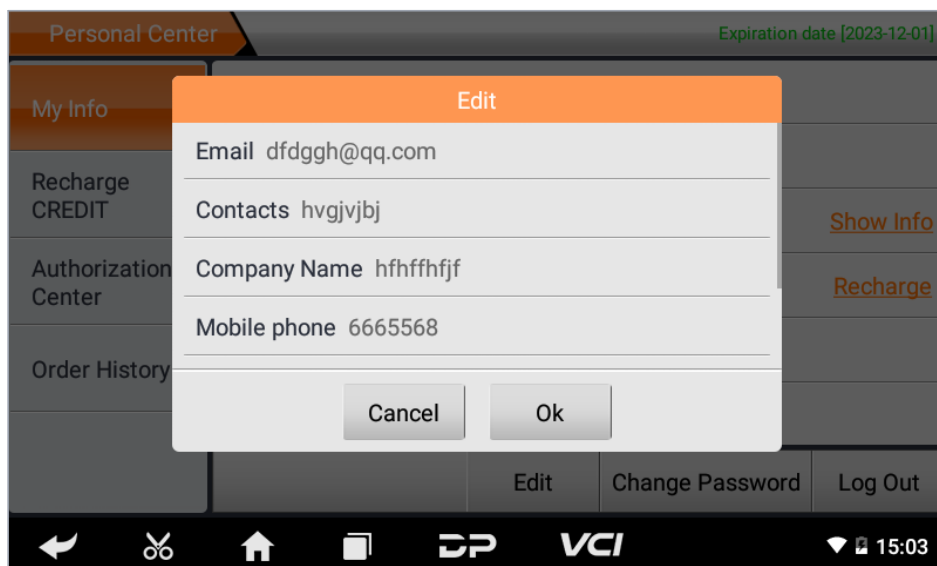
The screenshot shows the 'User login' screen. It features a login form with two input fields: the first contains the username 'test53740' and the second contains a masked password '.....'. Below the form is a 'Login' button. At the bottom of the screen, there are links for 'Forgot password' and 'Register'. The bottom status bar shows navigation icons, the 'VCI' logo, and the time 13:41.

Přihlášení uživatele

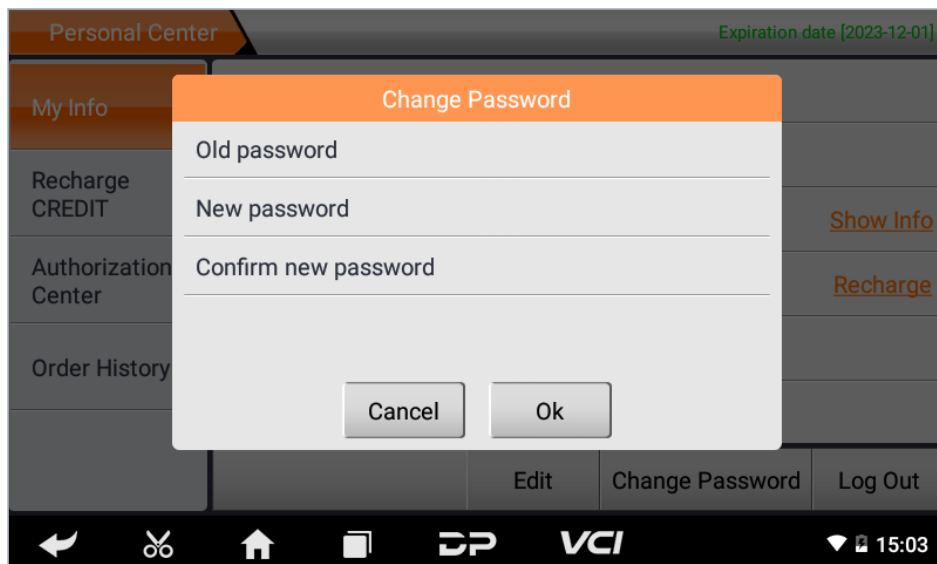
Po dokončení registrace zadejte jméno účtu a heslo a klepněte na „Login“ (Přihlásit). Zobrazí se základní údaje účtu, které lze upravit; změnit lze i heslo.



Úprava údajů

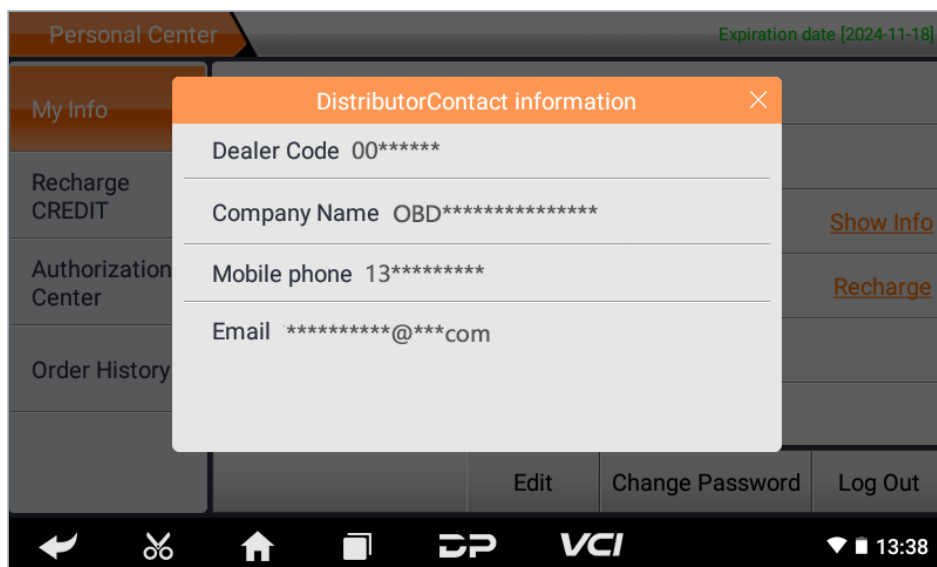


Změna hesla



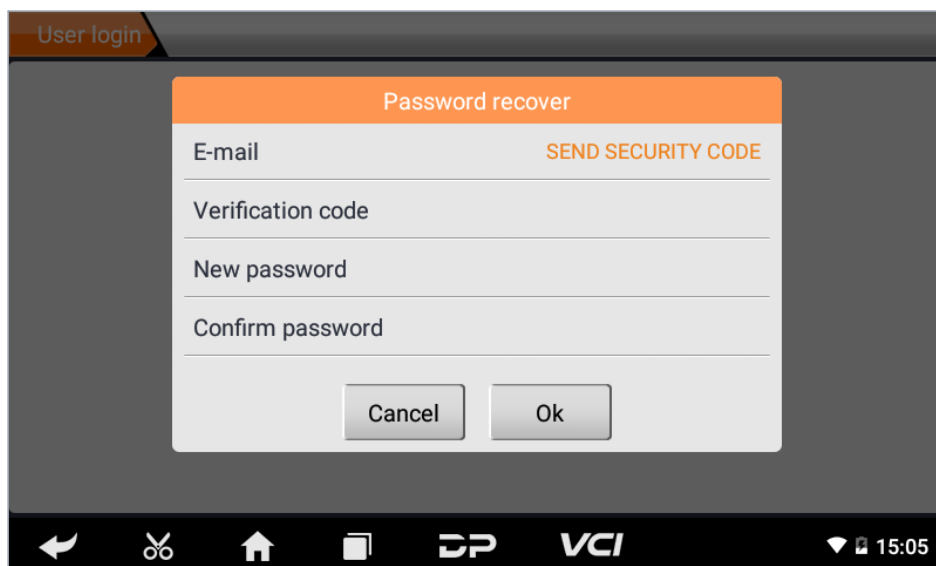
Zobrazení údajů o prodejci

Klepnutím na „Show Info“ (Zobrazit údaje) zobrazíte kontaktní údaje prodejce.



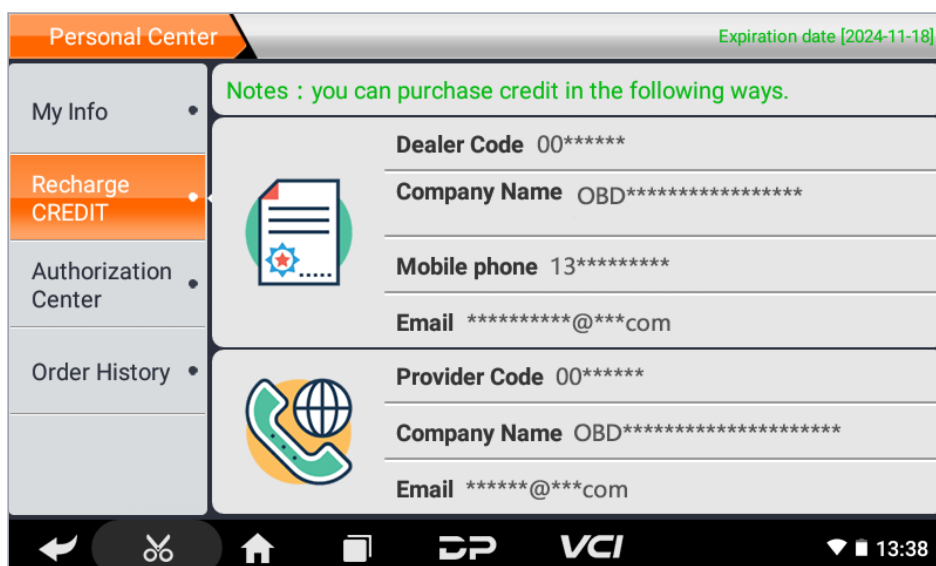
Obnovení hesla

Klepnutím na odkaz pro zapomenuté heslo na přihlašovací obrazovce otevřete formulář pro obnovení hesla. Vyplňte požadované údaje a heslo obnovte.



Dobití kreditu (Recharge CREDIT)

Klepnutím na „Recharge CREDIT“ zobrazíte dvě možnosti dobítí kreditu.



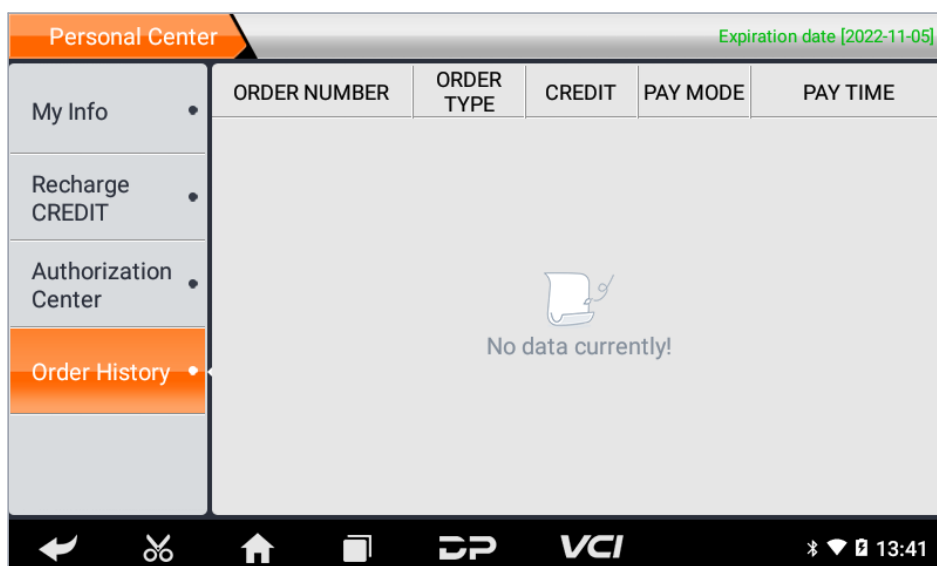
Autorizační centrum (Authorization Center)

Klepnutím na „Authorization Center“ přejdete k ročnímu předplatnému a aktualizaci konfigurace. (Poznámka: tato funkce není v současnosti aktivní.)

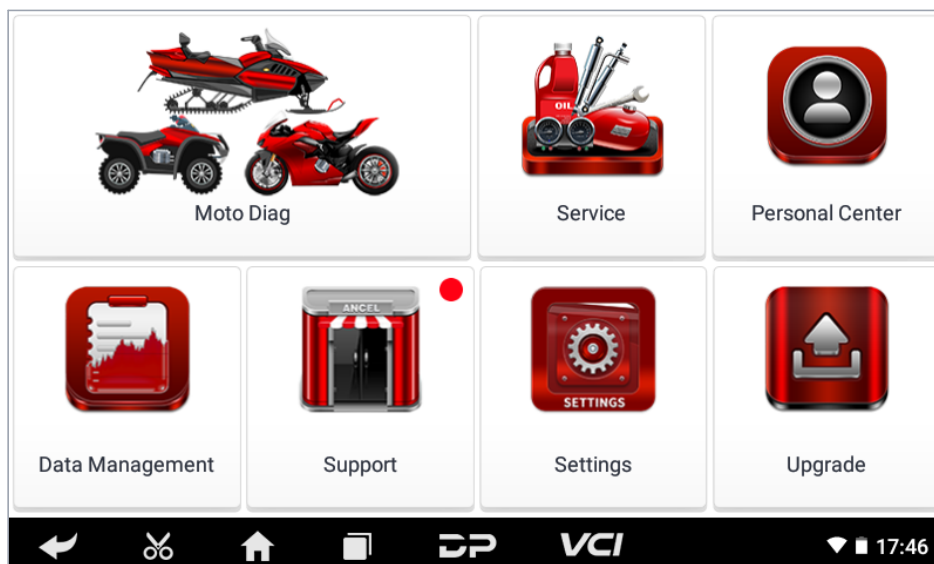


Historie objednávek (Order History)

Klepnutím na „Order history“ zobrazíte historii objednávek.



4. Hlavní nabídka DP



Hlavní obrazovka je rozdělena do následujících funkcí.

POZNÁMKA: Tento dokument je obecnou příručkou. Konkrétní podoba nabídek diagnostického modulu se řídí softwarovou konfigurací daného modelu.

FUNKCE	POPIS
MOTO DIAG	Spouští diagnostiku a programování motocyklů.
Service	Slouží pro servisní funkce.
Marine Diag.	Slouží pro diagnostiku lodních motorů.
Airbag Reset	Provádí reset airbagu.
ECU Flasher	Tato funkce načte data z původní řídicí jednotky (ECU) a zapíše je do nové řídicí jednotky.
Personal Center	Registrace nového uživatele a přihlášení; správa údajů uživatele, zjištění údajů o prodejci.
Data Management	Zahrnuje správu souborů, přehrávání dat, odinstalaci modelů, údaje o dílně a prohlížeč obrázků.
Support	Zahrnuje videa, příručku, časté otázky, odesílání protokolů a TeamViewer.
Settings	Zahrnuje údaje VCI, jazyk, jednotky, test sítě, vymazání mezipaměti, systémová nastavení, kalibraci DC a informace o zařízení.
Upgrade	Stažení diagnostického softwaru nebo jeho aktualizace na nejnovější verzi.

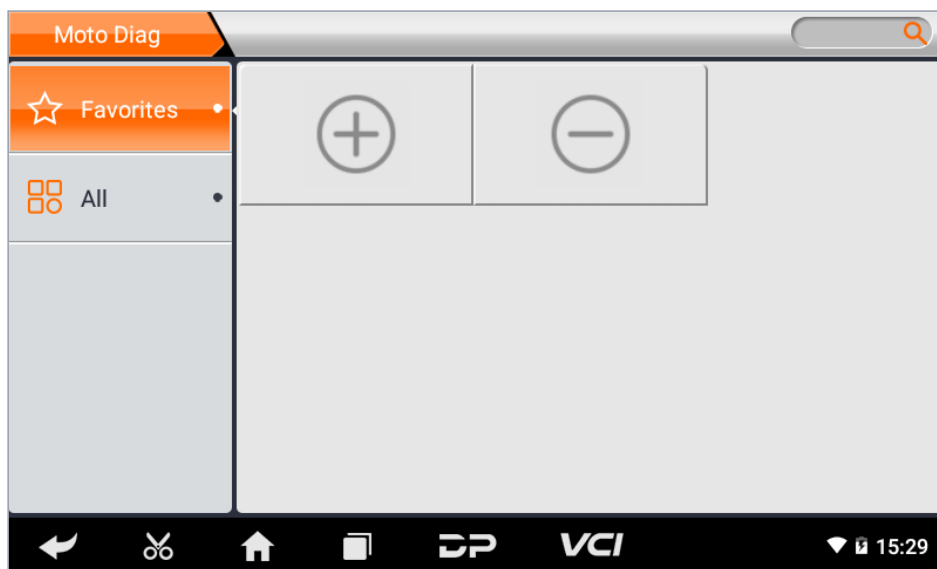
5. Zahájení diagnostiky

POZNÁMKA: Následující popis a obrázky vycházejí z funkce Moto Diag.

Klepnutím na „Moto Diag“ na hlavní obrazovce otevřete výběr funkce a modelu; ve výchozím nastavení se otevře nabídka „All“ (Vše). Různé konfigurace produktu jsou vybaveny odlišným softwarem – rozhodující je vždy skutečně nainstalovaný software. Software uvedený v následujících postupech slouží pouze pro orientaci.



V nabídce „Favorites“ (Oblíbené) klepněte na „+“ a otevřete výběr značek vozidel podle oblastí. Zaškrtněte políčko v pravém horním rohu loga značky a klepnutím na „Add“ (Přidat) v pravém horním rohu obrazovky přidejte značku do oblíbených.



Chcete-li značku z oblíbených odebrat, klepněte na „-“ a otevřete přehled oblíbených značek. Zaškrtněte políčko v pravém horním rohu loga značky a klepnutím na „Delete“ (Odstranit) v pravém horním rohu obrazovky značku z oblíbených odeberte.



Zobrazit lze veškerý stažený software, kterým je přístroj vybaven. Software OBD II je ve výchozím nastavení dostupný pro všechny oblasti a je uveden na prvním místě.



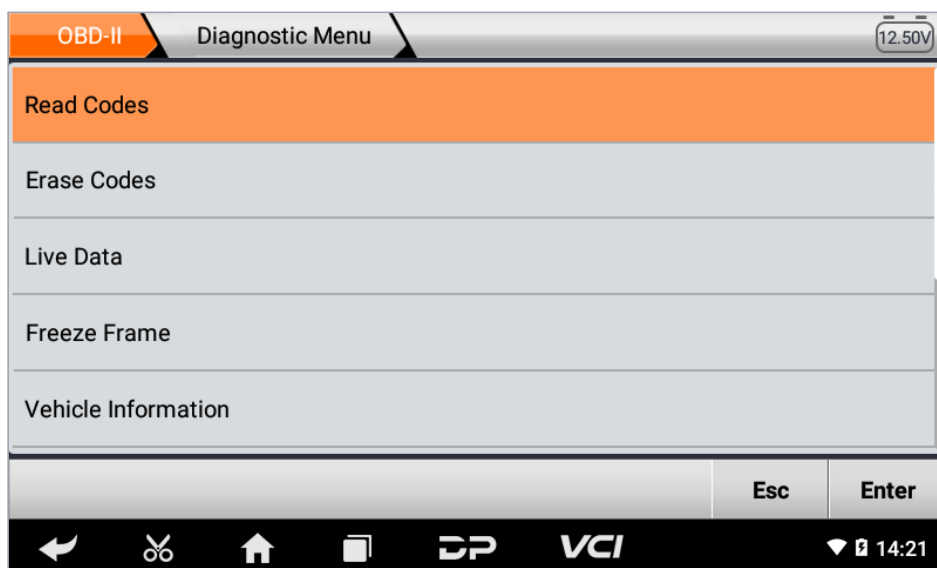
Následující postup vysvětluje zahájení diagnostiky na příkladu OBD II. V nabídce ostatních speciálních funkcí klepněte na ikonu „OBD-II Engine“ a vyberte verzi softwaru, viz níže.



Otevře se nabídka diagnostických funkcí, viz následující obrázek.



Zvolte „AUTO SCAN“ (Automatické prohledání), viz níže.



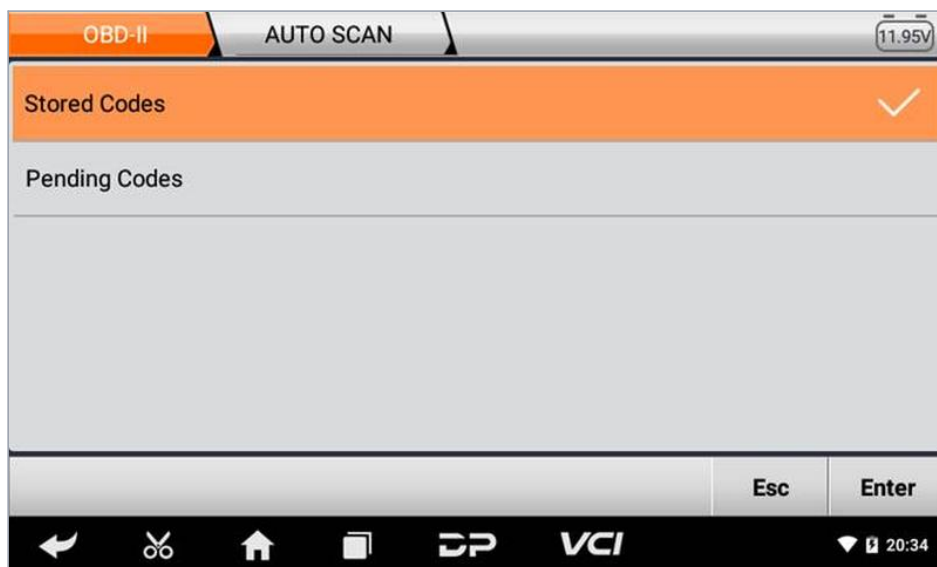
Čtení údajů o vozidle

Klepněte na „Vehicle information“ (Informace o vozidle), viz níže.



Čtení uložených chybových kódů

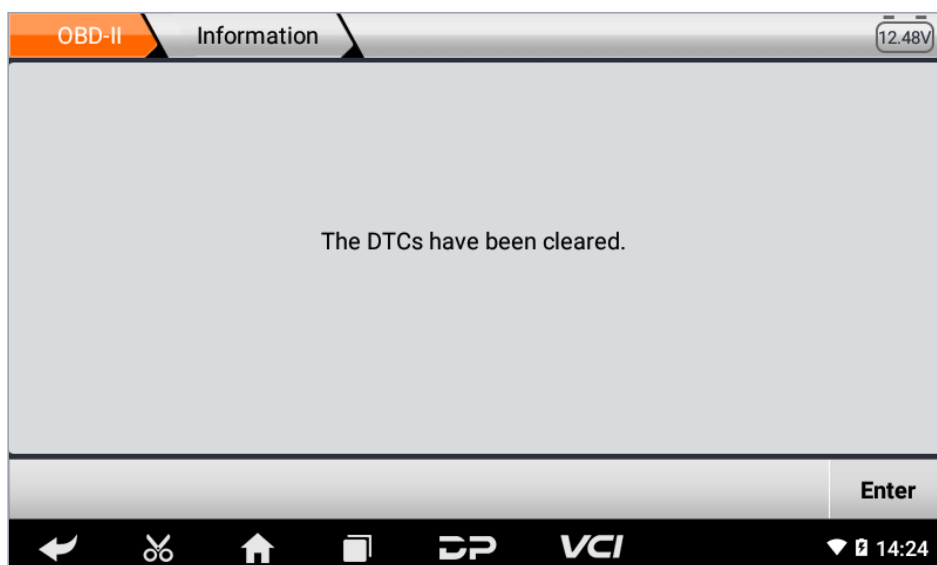
Klepněte na „Stored Codes“ (Uložené kódy), viz následující obrázky.



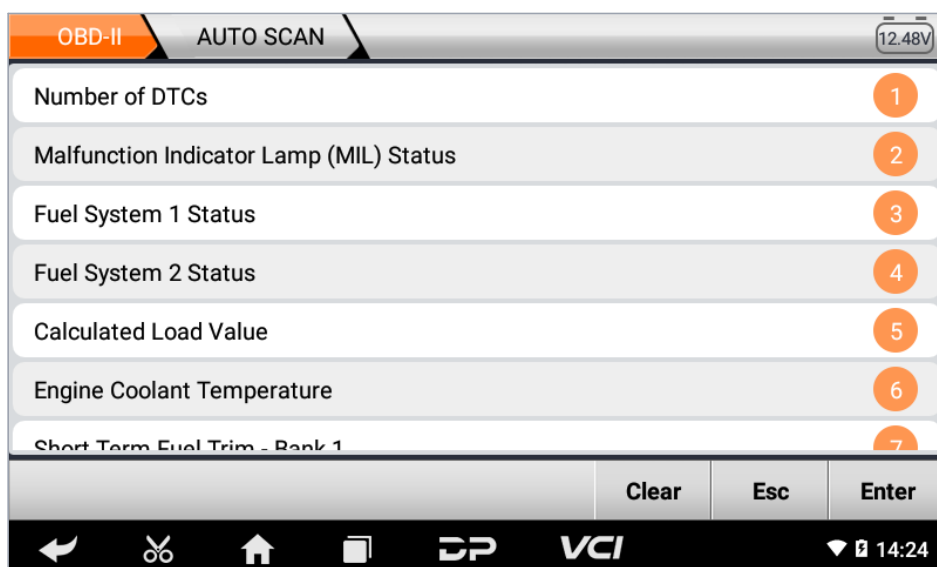
The screenshot shows the OBD-II menu with 'OBD-II' and 'AUTO SCAN' tabs. The 'Stored Codes' section is highlighted with an orange bar and a checkmark. Below it is the 'Pending Codes' section, which is currently empty. At the bottom, there are buttons for 'Esc' and 'Enter', and a navigation bar with icons for back, search, home, list, DP, and VCI. The battery voltage is 11.94V and the time is 20:34.

DTC ID	DTC Description	State	Other
P2105	Throttle Actuator Control System - Forced Engine Shutdown		
P0122	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch A Circuit Low		
P0223	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch B Circuit High		

Mazání chybových kódů



Čtení datového toku



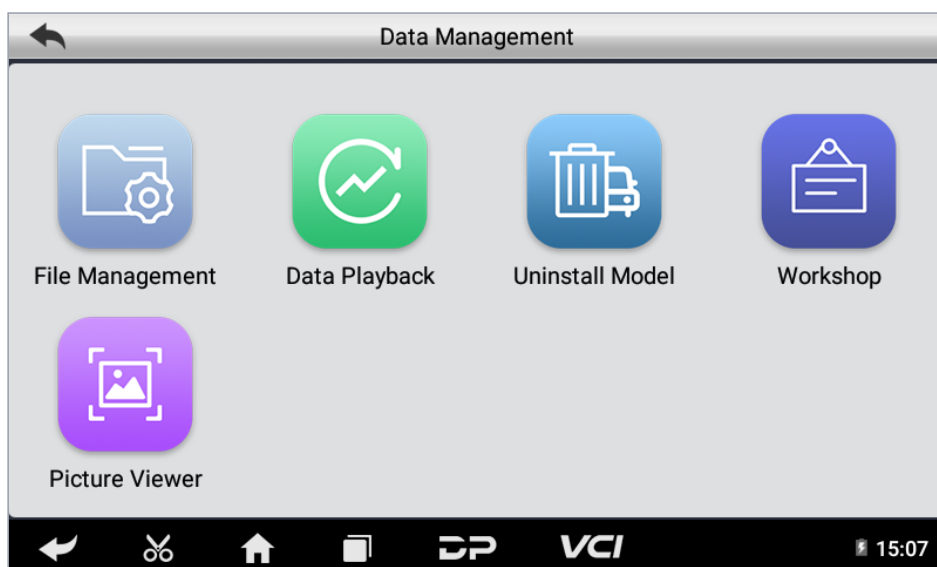
OBD-II AUTO SCAN 12.44V

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		%

Navigation icons: list, bar chart, gauge, Esc, back, copy, home, list, DP, VCI, battery, 14:24

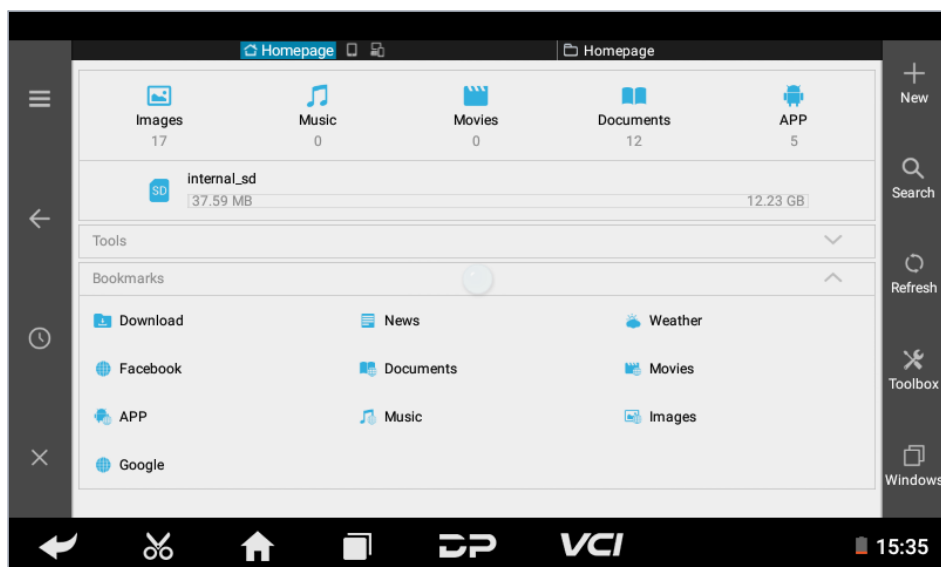
6. Správa dat (Data Management)

Zde jsou dostupné funkce správa souborů, přehrávání dat, odinstalace modelů, dílna a prohlížeč obrázků.



Správa souborů (File Management)

Umožňuje zobrazit související údaje uložené v souborech.



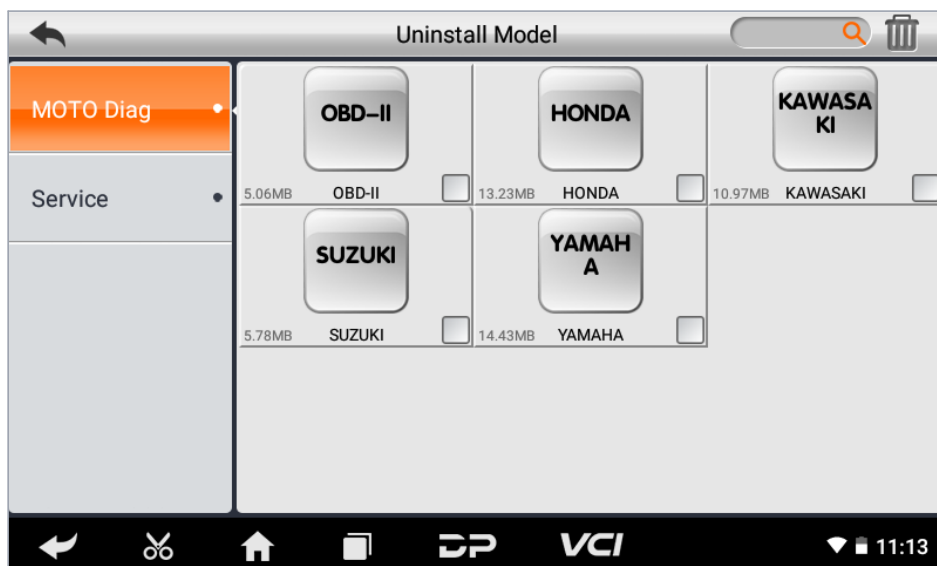
Přehrávání dat (Data Playback)

Datový tok lze zaznamenat a znovu přehrát, což umožňuje dynamické porovnání dat v rozhraní a snadné i rychlé vyhledání odchylek.



Odinstalace modelů (Uninstall Model)

Umožňuje odinstalovat stažený diagnostický software pro jednotlivé modely vozidel.

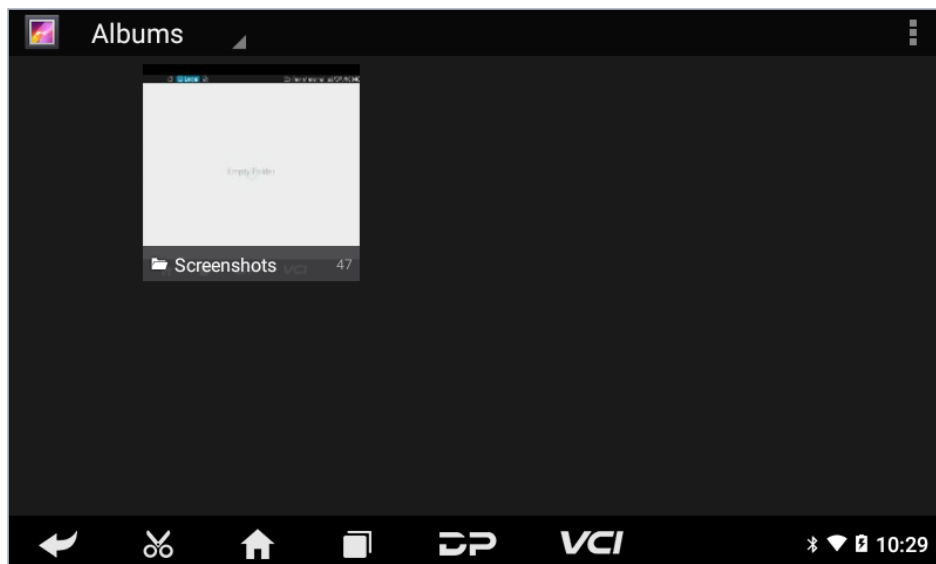


Dílna (Workshop)

Umožňuje zadat údaje o servisu či dílně.

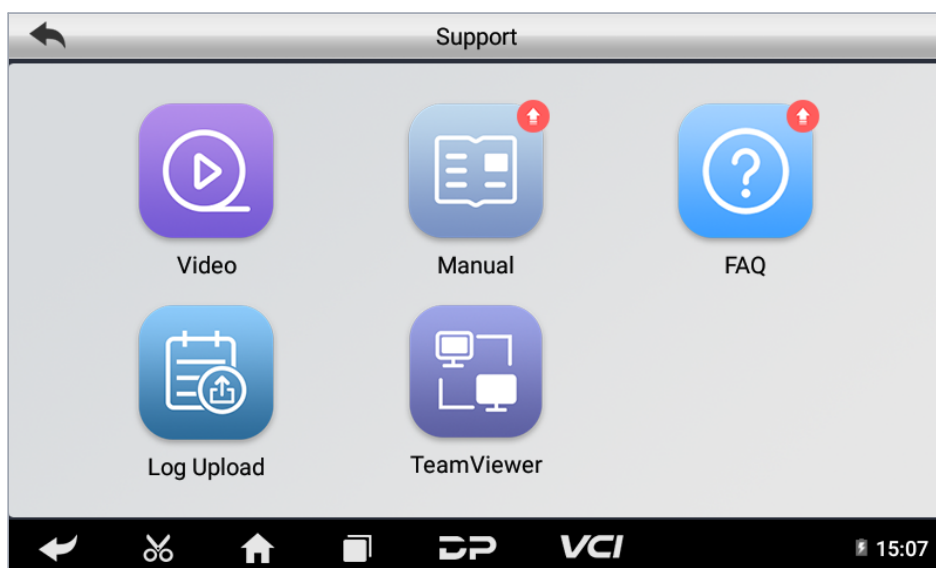
Prohlížeč obrázků (Picture Viewer)

Umožňuje prohlížet obrázky uložené v zařízení.



7. Podpora (Support)

Zařízení obsahuje rozsáhlou databázi pro údržbu a podrobné informace o produktu.

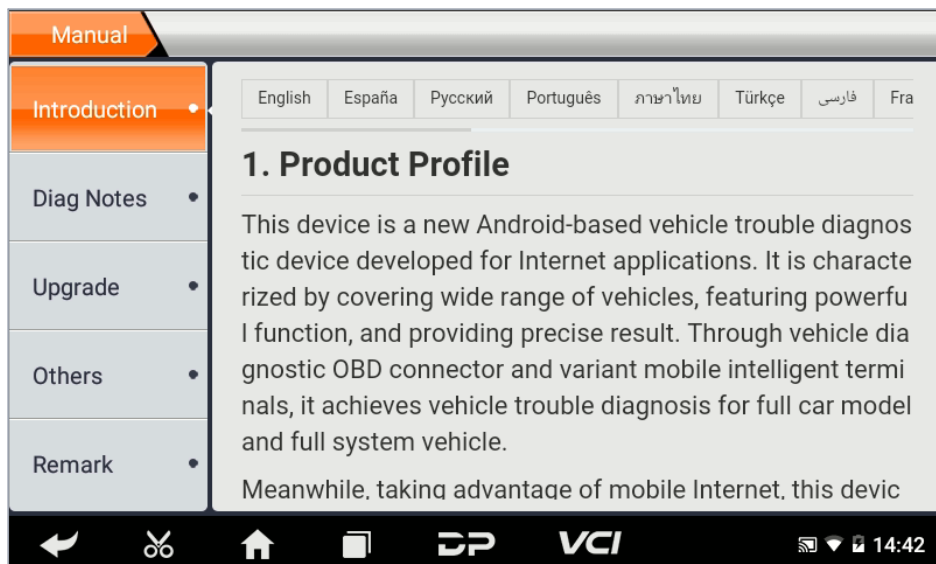


Video

Naskenováním QR kódu zobrazíte diagnostická videa.

Příručka (Manual)

Obsahuje základní informace o zařízení, pokyny k diagnostice, aktualizaci diagnostického softwaru, pokyny k ostatním aplikacím a další. Obsah je nutné nejprve stáhnout.



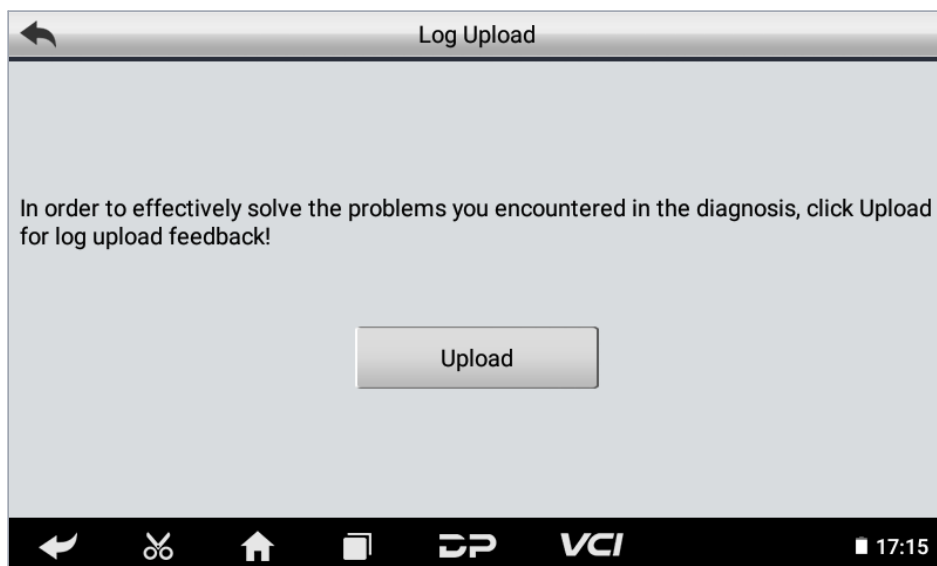
Časté otázky (FAQ)

Přehled častých problémů a jejich řešení, který je součástí softwaru zařízení.



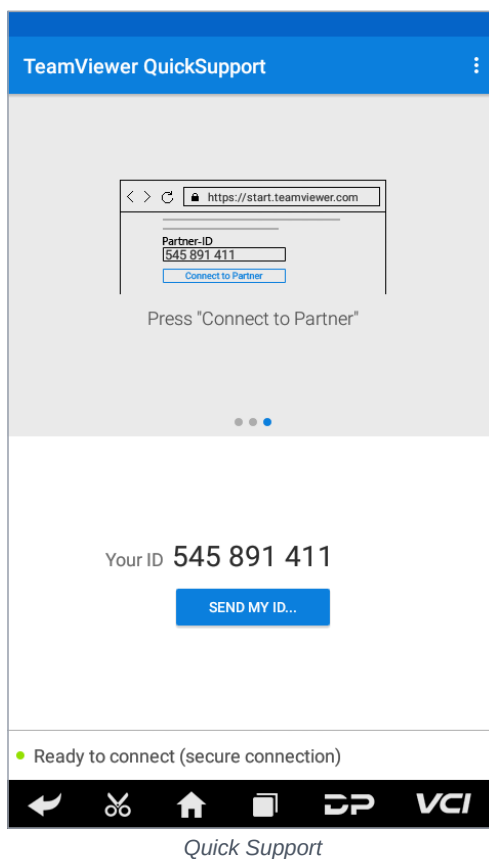
Odeslání protokolu (Log Upload)

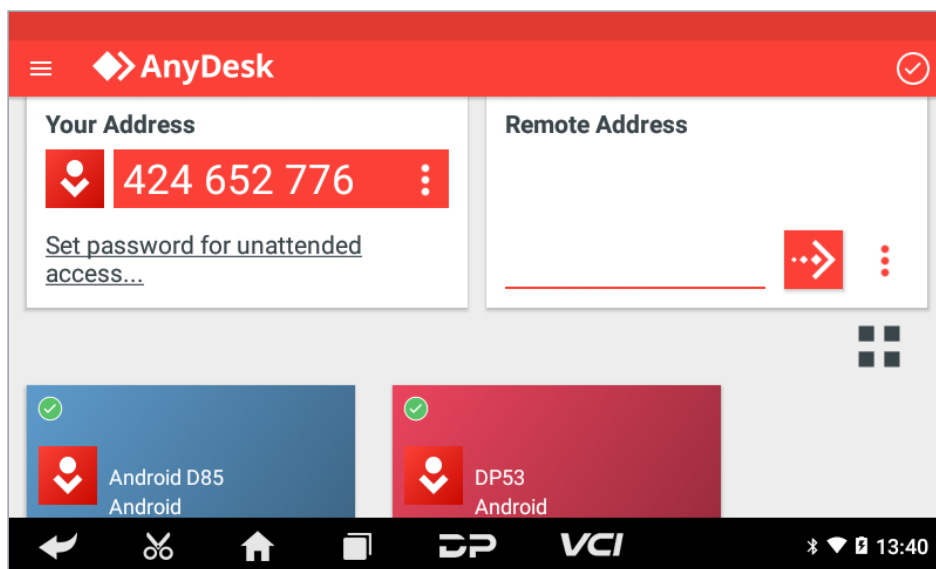
Umožňuje ručně odeslat protokoly vytvořené při výskytu chyby během diagnostiky vozidla.



TeamViewer

Tato aplikace umožňuje vzdálenou správu prostřednictvím softwaru třetích stran: „Quick Support“ nebo „Any Desk“. (Chcete-li použít Any Desk, vraťte se na plochu a vyberte aplikaci z hlavní nabídky.)





Any Desk

8. Nastavení (Settings)

Zahrnuje údaje VCI, jazyk, jednotky, test sítě, vymazání mezipaměti, systémová nastavení, kalibraci DC a informace o zařízení.

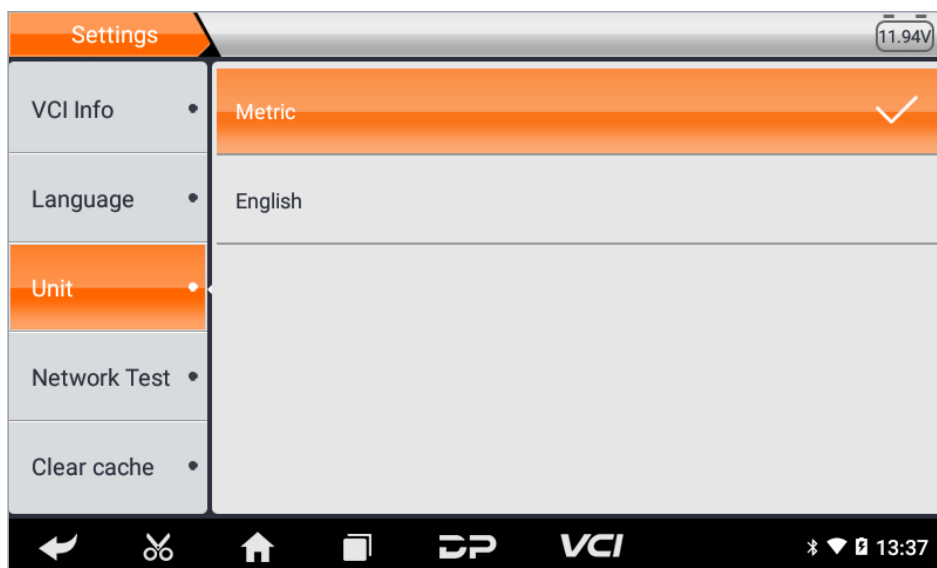
Údaje VCI (VCI Info)



Jazyk (Language)

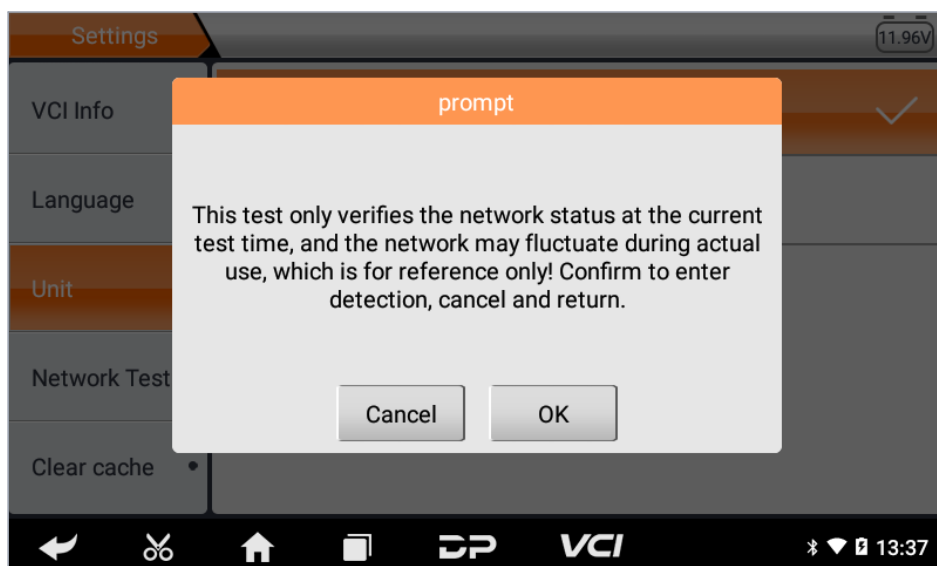


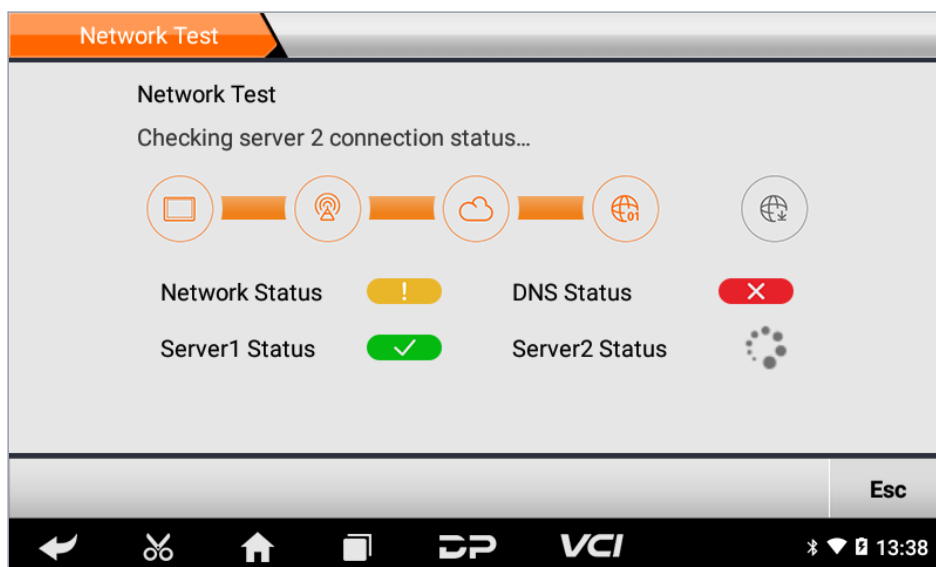
Jednotky (Unit)



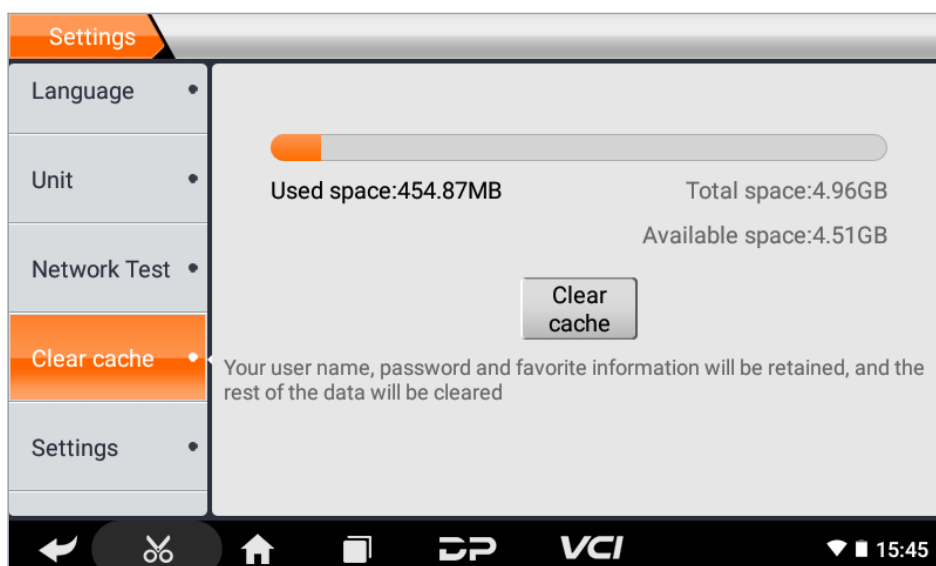
Test sítě (Network Test)

Funkce testu sítě usnadňuje řešení problémů s připojením k síti. Po odeslání testovacího protokolu lze podle něj analyzovat stav sítě zařízení.

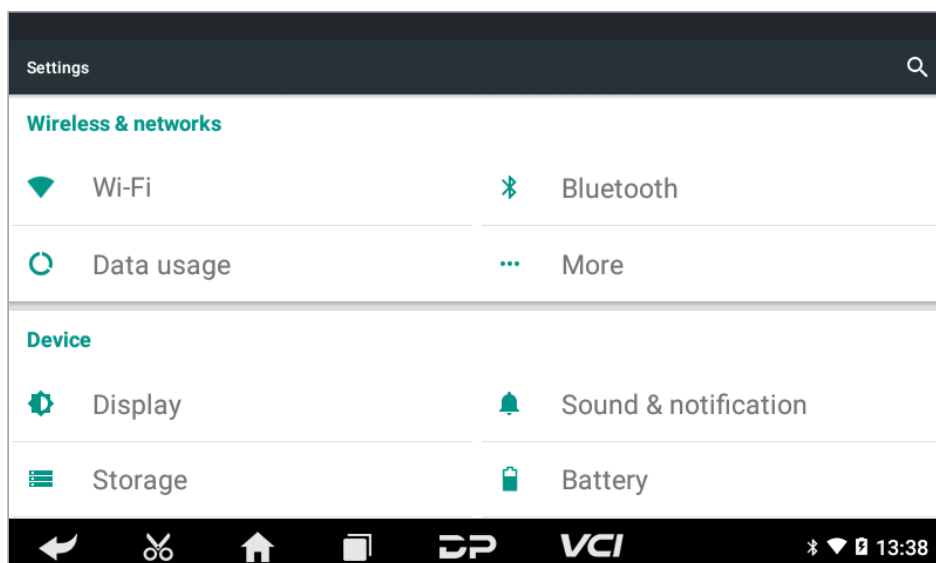




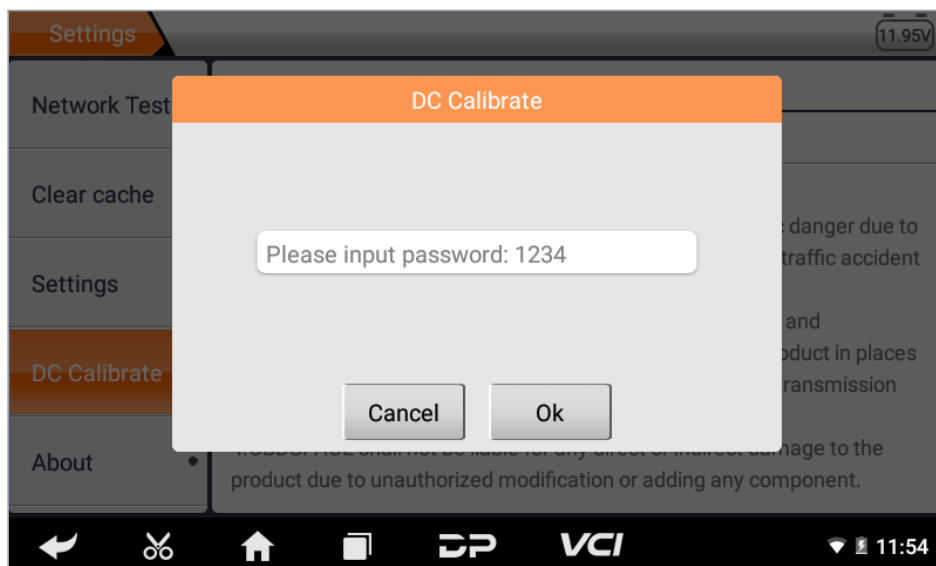
Vymazání mezipaměti (Clear Cache)



Systémová nastavení (Settings)



Kalibrace DC (DC Calibrate)



Informace o zařízení (About)

Zobrazuje informace o verzi softwaru a oznámení k produktu.

Kapitola 4: Ostatní funkce

1. Wi-Fi

Tato funkce umožňuje prohlížet internet a stahovat data prostřednictvím Wi-Fi.

Zapnutí Wi-Fi

- V hlavní nabídce zvolte „Settings“ (Nastavení) > „Wi-Fi“.
- Zbarví-li se ikona WLAN modře, je Wi-Fi aktivní.

Poznámka: Kvůli prodloužení výdrže baterie Wi-Fi vypněte, pokud ji nepoužíváte.

Připojení k síti WLAN

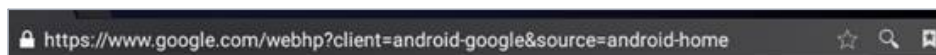
Zapněte WLAN. Je-li zařízení v dosahu sítě WLAN, automaticky ji vyhledá a připojí se k ní. Vyberte požadovanou síť, zadejte heslo a poté můžete přes WLAN prohlížet internet.

2. Prohlížeč

Po připojení k internetu můžete pomocí prohlížeče otevírat webové stránky.

Otevření prohlížeče

V hlavní nabídce klepněte na prohlížeč – otevře se domovská stránka. Můžete zvolit požadovanou domovskou stránku nebo zadat adresu webu, který chcete zobrazit. Klepnutím do adresního řádku adresu zadáte nebo upravíte.



Adresní řádek a oblast zobrazení webové stránky

- Klepnutím na  otevřete záložky, historii a uložené stránky.

Prohlížení webových stránek

- Otevřete prohlížeč.
- Zadejte webovou adresu a klepnutím na „Go“ na klávesnici stránku otevřete.

- Tip: Můžete také klepnout a z rozbalovacího seznamu vybrat „Bookmarks/History“ (Záložky/Historie) a zvolit odkaz, který chcete otevřít.
- Po otevření stránky můžete posunutím prstu po obrazovce zobrazit další obsah.

Přiblížení a oddálení stránky

- Chcete-li text stránky přiblížit tak, aby se vešel do sloupce podle šířky obrazovky, klepněte dvakrát prstem na obrazovku.
- Ruční přiblížení provedete přiložením dvou prstů na obrazovku a jejich roztažením. Oddálíte opětovným dvojím klepnutím nebo stažením dvou prstů k sobě.

Uložení oblíbených stránek do záložek

- Při prohlížení stránky klepněte na  a zvolte „Save to bookmarks“ (Uložit do záložek).
- Upravte název záložky.
- Klepnutím na „OK“ záložku potvrďte a uložte.

Otevření více stránek

Prohlížeč umožňuje otevřít více webových stránek a přepínat mezi nimi. Při prohlížení stránky klepněte na  a otevřete nové okno. V novém okně se zobrazí další webová stránka.

Vlastní nastavení prohlížeče

Při prohlížení stránky zvolte „Settings“ – zde můžete zobrazit nebo změnit nastavení prohlížeče, nastavení soukromí a zabezpečení a rozšířená nastavení.

3. Galerie

Tato aplikace slouží ke správě obrázků a videosouborů.

Otevření galerie

V hlavní nabídce zvolte „Gallery“ (Galerie). Systém automaticky vyhledá obrázky a videa v zařízení i na kartě SD a zařadí je do odpovídajících složek.

Zobrazení fotografie

1. V hlavní nabídce klepněte na „Gallery“.
2. Klepněte na složku s obrázky, kterou chcete zobrazit.
3. Klepnutím na požadovaný obrázek jej otevřete.
4. Posunutím prstu vpravo nebo vlevo zobrazíte následující či předchozí obrázek.

4. Hudba

Hudební soubory jsou rozdělené do čtyř kategorií: interpreti, alba, skladby a seznam skladeb. Klepnutím na požadovanou skladbu ji přehrajete.

Tip: Klepnete-li během přehrávání na tlačítko Zpět a otevřete jinou aplikaci, přehrávač pokračuje na pozadí. Rozbalte stavový řádek a klepnutím na zvukový soubor se vraťte na obrazovku přehrávače.

5. Kalkulačka

Kalkulačka umožňuje sčítání, odčítání, násobení a dělení a dále funkce sin, cos, tan a log.

6. Kalendář

Tato funkce umožňuje zobrazit kalendář nebo vytvořit seznam úkolů. V hlavní nabídce klepněte na „Calendar“ (Kalendář). Posunutím nahoru a dolů přepínáte měsíce; vyberte den. Klepnutím na  rozbalíte skryté možnosti.

7. Hodiny

Přidání budíku

1. V hlavní nabídce klepněte na „Alarm“ (Budík).

2. Klepnutím na  přidáte budík.
3. Nastavte podrobnosti budíku.
4. Klepnutím na  budík sbalíte a nastavení uložíte.

Odstranění budíku

1. V hlavní nabídce klepněte na „Alarm“.
2. Klepněte na požadovaný budík.
3. Klepnutím na  budík odstraníte.

Tip: Po odstranění budíku můžete odstranění zrušit volbou v nabídce na pravé straně.

Vlastní nastavení budíku

1. V hlavní nabídce klepněte na „Alarm“.
2. Klepněte na tlačítko nabídky a zvolte „Settings“ (Nastavení).
3. Hlasitost budíku: nastavte hlasitost zvonění.
4. Nastavte délku zvonění budíku.
5. Nastavte délku odloženého zvonění.
6. Tlačítka hlasitosti: nastavte, jakou funkci mají tato tlačítka při zvonění budíku.
7. Výchozí vyzvánění: vyberte melodii budíku.

Nastavení časovače

1. V hlavní nabídce klepnutím na  zvolte časovač.
2. Nastavte dobu odpočtu.
3. Klepnutím na  přidáte časovač, klepnutím na  jej odstraníte.
4. Klepnutím na  časovač spustíte, klepnutím na  odpočet zastavíte.

Poznámka: Po skončení odpočtu zařízení vydá zvukový signál.

Nastavení stopek

1. V hlavní nabídce klepnutím na  zvolte stopky.
2. Klepnutím na  stopky spustíte, klepnutím na  je zastavíte.
3. Klepnutím na  stopky vynulujete.
4. Klepnutím na  na pravé straně zobrazíte měření v menších jednotkách.

8. Správce souborů ES

V hlavní nabídce zvolte „ES File Explorer“. Můžete spravovat soubory uložené v zařízení.

9. Displej

Jas

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Display“ (Displej).
2. Klepnutím na „Brightness“ (Jas) otevřete nastavení.
3. Posunutím jezdce vlevo jas obrazovky snížíte, posunutím vpravo zvýšíte.

Automatické otáčení obrazovky

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ > „Display“.
2. Při nastavení otáčení zařízení zůstane zachována orientace otočené obrazovky.

10. Zámek obrazovky

Můžete nastavit gesto pro odemknutí obrazovky. Je-li obrazovka zamknutá, odemkne se pouze po nakreslení správného gesta.

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Security“ (Zabezpečení) > „Screen lock“ (Zámek obrazovky).
2. K dispozici je několik možností. Chcete-li definovat gesto, nakreslete je podle pokynů na obrazovce.
3. Po nakreslení nastavení uložte klepnutím na „Confirm“ (Potvrdit).

11. Aplikace

Zobrazení nainstalovaných aplikací

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Apps“ (Aplikace) – otevře se seznam stažených aplikací.
2. Provést lze následující operace – viz níže.
3. Chcete-li aplikaci odinstalovat, klepnutím na ni otevřete obrazovku s informacemi o aplikaci.
4. Klepněte na „Uninstall“ (Odinstalovat) a dokončete odinstalaci podle pokynů na obrazovce.
 - Klepnutím na požadovanou aplikaci zobrazíte informace o aplikaci.
 - Klepnutím a volbou „Sort by size“ (Řadit podle velikosti) z rozbalovací nabídky seřadíte aplikace podle velikosti.
 - Klepnutím a volbou „Reset app preferences“ (Obnovit předvolby aplikací) z rozbalovací nabídky zobrazíte potvrzovací dialog; pokračujte klepnutím na „Reset apps“, nebo akci zrušte klepnutím na „Cancel“.

Zobrazení spuštěných aplikací

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ > „Apps“. Posunutím obrazovky zprava doleva přejděte na kartu „RUNNING“ (Spuštěné) a otevřete seznam aktuálně spuštěných aplikací.
2. Zde lze zobrazit aktuálně spuštěné aplikace a klepnutím na kteroukoli z nich ji ukončit.

12. Jazyk a zadávání

Nastavení jazyka

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Language & input“ (Jazyk a zadávání) > „Language“ (Jazyk).
2. Klepněte na „Language“ a vyberte požadovaný jazyk zařízení.

Nastavení metody zadávání

Zařízení nabízí několik metod zadávání. Klepněte na ikonu nastavení před požadovanou metodou zadávání.

13. Datum a čas

Zařízení je z výroby nastaveno tak, aby používalo datum, časové pásmo a čas poskytované sítě.

Poznámka: Je-li zapnuto automatické nastavení datumu a času podle sítě, datum, čas ani časové pásmo nelze zadat ručně.

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Date & time“ (Datum a čas).
2. Klepněte na „Set date“ (Nastavit datum) a posunutím nahoru či dolů nastavte požadované hodnoty ve zvýrazněné oblasti.
3. Klepněte na „Select time zone“ (Vybrat časové pásmo) a vyberte požadované pásmo ze seznamu. Posunutím nahoru či dolů zobrazíte další možnosti.
4. Klepněte na „Set time“ (Nastavit čas) a posunutím nahoru či dolů nastavte hodinu a minutu. Nastavení potvrďte klepnutím na „Done“ (Hotovo).
5. Zaškrtnutím či odškrtnutím „Use 24-hour format“ (Použít 24hodinový formát) přepnete mezi 12hodinovým a 24hodinovým formátem.
6. Klepnutím na „Choose date format“ (Vybrat formát datumu) vyberte požadovaný formát datumu ze seznamu.

14. Obnovení továrního nastavení

Tato možnost umožňuje obnovit výchozí tovární nastavení zařízení. Po obnovení budou odstraněna veškerá data, včetně stažených aplikací.

Poznámka: Před obnovením továrního nastavení zálohujte všechna důležitá data uložená v zařízení.

1. V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Backup & reset“ (Záloha a obnovení) > „Factory data reset“ (Obnovení továrních dat).
2. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

15. Úložiště

V hlavní nabídce klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Storage“ (Úložiště) a zkontrolujte stav úložiště zařízení. Stažené soubory se ve výchozím prohlížeči ukládají do seznamu stahování.

16. Instalace a odinstalace aplikací

- **Instalace:** umístěte instalační balíček aplikace do kořenové složky karty SD, otevřete „File Manager“ (Správce souborů) a klepnutím na požadovaný balíček spustíte instalaci.
- **Odinstalace:** klepněte na „Settings“ (Nastavení) > „Apps“ (Aplikace) a vyberte aplikaci, kterou chcete odinstalovat.

Kapitola 5: Bezpečnostní pokyny

1. Bezpečnostní opatření

Před použitím zařízení si pozorně přečtěte následující bezpečnostní informace. Podrobnější informace naleznete v dalších částech této kapitoly.

- Zařízení nikdy nevystavujte nárazům, nehazujte s ním ani do něj neudeřte; zabraňte pádu, stlačení a deformaci.
- Zařízení nepoužívejte v mimořádně chladném či horkém, prašném, vlhkém nebo příliš suchém prostředí.
- Na místech, kde je používání zařízení zakázáno nebo kde by mohlo způsobit rušení či vznik rizika, zařízení vypněte.
- Nepoužívejte zařízení při řízení.
- Ve zdravotnických zařízeních dodržujte platné předpisy a v blízkosti zdravotnických přístrojů zařízení vypněte.
- Před nástupem do letadla zařízení vypněte.
- Zařízení nikdy neumísťujte do přístrojů se silným elektromagnetickým polem.
- Zařízení nerozebírejte. Máte-li jakýkoli dotaz, obraťte se na svého prodejce.
- Zařízení ani příslušenství neumísťujte do přístrojů se silným elektromagnetickým polem.
- Zařízení udržujte v dostatečné vzdálenosti od magnetických zařízení – jejich vyzařování může vymazat uložená data.
- Zařízení nepoužívejte při vysokých teplotách ani v prostředí s hořlavými plyny, například na čerpacích stanicích.
- Zařízení uchovávejte mimo dosah dětí a nedovolte dětem, aby je používaly bez dozoru.
- Používejte pouze přiloženou baterii a nabíječku. V opačném případě může dojít k výbuchu.
- Při používání zařízení dodržujte platné zákony a předpisy a respektujte soukromí a zákonná práva ostatních osob.

2. Opatření při používání zařízení

Při zapojování a odpojování diagnostického konektoru musí být zapalování vypnuté (poloha OFF).

3. Opatření při práci s řídicí jednotkou (ECU)

- Neodpojujte vnitřní spotřebiče, je-li zapalování zapnuté. Při odpojení může dojít k vysokonapětovým špičkám, které mohou poškodit snímače i řídicí jednotku.
- Počítač udržujte v dostatečné vzdálenosti od magnetických předmětů.
- Před jakýmkoli svařováním na vozidle odpojte napájení systému řídicí jednotky.
- Při práci v blízkosti řídicí jednotky a snímačů postupujte se zvýšenou opatrností.
- Před demontáží pamětí PROM se uzemněte, jinak může statická elektřina poškodit řídicí jednotku a snímače.
- Konektor kabelového svazku řídicí jednotky zapojte pevně, jinak může dojít k poškození elektronických součástek, například integrovaných obvodů v řídicí jednotce.

4. Bezpečnostní varování a opatření

Před použitím zařízení si přečtěte a dodržujte následující pokyny, abyste zabránili nebezpečným či nepřipustným situacím a zajistili optimální výkon zařízení.

5. Zdravotnické přístroje

- Ve zdravotnických zařízeních, kde je používání bezdrátových zařízení výslovně zakázáno, zařízení podle místních předpisů vypněte.
- Radiové vlny vysílané zařízením mohou ovlivnit správnou funkci implantovaných či osobních zdravotnických přístrojů, například kardiostimulátorů, kochleárních implantátů nebo naslouchadel. Používáte-li takové přístroje, informujte se u jejich výrobce o omezeních při používání tohoto zařízení.

6. Hořlavé a výbušné prostředí

- Zařízení nepoužívejte na čerpacích stanicích, v jejich blízkosti, ani poblíž hořlavých materiálů či chemikálií a dodržujte veškeré grafické i textové pokyny. Zařízení může způsobit výbuch nebo požár v oblastech skladování a přepravy palet a chemikálií nebo v prostředí s nebezpečím výbuchu.
- Přístroj ani jeho příslušenství neuchovávejte a nepřevážujte ve stejném obalu s otevřeným ohněm, hořlavými kapalinami, plyny nebo výbušnými materiály.

7. Bezpečnost silničního provozu

- Zařízení nadržte při řízení v ruce a dodržujte předpisy platné ve vaší zemi či regionu.
- Zařízení neumísťujte nad airbag vozidla ani do oblasti, kterou airbag po aktivaci zasáhne. Při nafouknutí airbagu by bylo zařízení odmrštěno velkou silou a mohlo by způsobit vážné poranění osob ve vozidle.
- Bezdrátové zařízení může rušit letové systémy letadla; dodržujte proto příslušné předpisy letecké společnosti. Je-li používání bezdrátových zařízení zakázáno, zařízení vypněte.

8. Provozní prostředí

- Zařízení nenabíjejte a nepoužívejte v prašném, vlhkém či znečištěném prostředí ani v blízkosti magnetického pole, aby nedošlo k poruše vnitřních obvodů.
- Zařízení nepoužívejte během bouřky, aby nedošlo k zasažení bleskem nebo jinému poškození.
- Na místech, kde je používání bezdrátových zařízení výslovně zakázáno, zařízení vypněte.
- Je-li zařízení napájeno napájecím adaptérem, řídí se přípustná provozní výška podle použitého adaptéru. V tropických podmínkách udržujte teplotu okolí mezi 0 °C a 40 °C. Při napájení z baterie udržujte teplotu okolí mezi -10 °C a 40 °C. Je-li teplota okolí příliš vysoká nebo příliš nízká, zařízení nepoužívejte – mohlo by dojít k poruše.

9. Zdraví dětí

- Zařízení a jeho příslušenství mohou obsahovat malé díly; uchovávejte je mimo dosah dětí.
- Děti mohou zařízení a jeho příslušenství neúmyslně poškodit nebo malé díly spolknout, což může vést k udušení či jiným rizikům.

10. Ochrana životního prostředí

Dodržujte místní zákony a předpisy týkající se zařízení, baterií a jejich příslušenství a podporujte recyklaci. Zařízení, baterie ani příslušenství nelikvidujte jako běžný domovní odpad.

11. Originální příslušenství

Používejte pouze originální příslušenství určené pro toto zařízení. Použití neoriginálního příslušenství může ovlivnit výkon zařízení, být v rozporu se záručními podmínkami nebo s příslušnými národními a regionálními předpisy pro komunikační zařízení a může vést i k poranění osob.

12. Používání baterií a nabíječek

- Po dokončení nabíjení odpojte zařízení od síťové zásuvky.
- K baterii nepřipojujte kovové vodiče a nedotýkejte se jejích kontaktů, aby nedošlo ke zkratu a k poškození přehřátím.
- Baterii ani zařízení neumísťujte do blízkosti tepelných zdrojů, například mikrovlnné trouby, pece nebo radiátoru. Při přehřátí může baterie explodovat.
- Baterii nerozebírejte ani neupravujte, aby nedošlo k jejímu vytečení, přehřátí, vznícení nebo prasknutí.
- Vyteče-li baterie, zabraňte kontaktu uniklé kapaliny s kůží a očima. Dojde-li ke kontaktu, okamžitě zasažené místo vyplachujte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Je-li kabel nabíječky poškozen, nabíječku nepoužívejte – hrozí úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Baterii nevhazujte do ohně, mohlo by dojít k jejímu vznícení a prasknutí.

13. Opravy a údržba

- Zařízení i jeho příslušenství udržujte v suchu. K vysoušení nepoužívejte mikrovlnnou troubu ani jiné externí tepelné zdroje.
- Zařízení ani příslušenství nevystavujte silným rázům či vibracím, aby nedošlo k jejich poškození nebo k výbuchu baterie.
- Zařízení ani příslušenství nevystavujte příliš vysokým či nízkým teplotám. Mohlo by dojít k poruše, požáru nebo výbuchu zařízení, baterie a nabíječky. Při teplotách pod 0 °C je výkon baterie omezen.
- K čištění zařízení a příslušenství nepoužívejte agresivní chemické látky, čisticí prostředky ani silné detergenty. Před čištěním a údržbou zařízení vypněte a odpojte nabíječku.
- Zařízení ani příslušenství nerozebírejte – v takovém případě se na ně nevztahuje záruka.
- Dojde-li k nárazu zařízení do tvrdého předmětu nebo k silnému vnějšímu nárazu, který způsobí prasknutí displeje, nedotýkejte se prasklé části ani ji nezkoušejte odstranit; zařízení okamžitě přestaňte používat a obraťte se na prodejce či servis.

Uživatelská příručka

Diagnostický tablet MR500 – 5"



Návod na použití · Sunnysoft.cz

Kapitola 1: Úvod

1. Opis produktu

POZNÁMKA: Tento dokument je všeobecnou príručkou. Konkrétna podoba ponúk diagnostického modulu sa riadi softvérovou konfiguráciou daného modelu.

Toto zariadenie je diagnostický prístroj na vyhľadávanie porúch vozidiel, postavený na systéme Android a navrhnutý pre internetové aplikácie. Vyznačuje sa širokým pokrytím vozidiel, výkonnými funkciami a presnými výsledkami. Prostredníctvom diagnostického konektora OBD a mobilného inteligentného terminálu umožňuje diagnostiku porúch všetkých systémov pri všetkých podporovaných modeloch.

Vďaka mobilnému internetu zariadenie integruje aj ďalšie aplikácie a služby, napríklad databázu pre údržbu, vzdialenú podporu alebo aktualizácie.

2. Funkcie

Diagnostická funkcia

Diagnostika elektronických riadiacich systémov bežných modelov vozidiel z Ázie, Európy a Ameriky. Diagnostické funkcie zahŕňajú: čítanie chybových kódov (DTC), mazanie chybových kódov, čítanie dátových tokov, špeciálne funkcie a ďalšie. Funkcie sú rozdelené do skupín, napríklad Moto Diag alebo Service. Užívateľské rozhranie je navrhnuté priamo pre platformu Android, je prehľadné a jednoducho ovládateľné.

Osobné centrum (Personal Center)

Údaje o užívateľovi a konfiguračné informácie zariadenia.

Správa dát (Data Management)

Zahŕňa správu súborov, prehrávanie zaznamenaných dát, odinštalovanie modelov vozidiel, údaje o dielni a prehliadač obrázkov.

Podpora (Support)

Zariadenie disponuje rozsiahlou databázou pre údržbu. Množstvo videí užívateľovi usnadňuje obsluhu prístroja.

Nastavenia (Settings)

Nastavenie údajov VCI, jazyka, jednotiek, test siete, vymazanie vyrovnávacej pamäti, systémové nastavenia, kalibrácia DC a informácie o zariadení.

Aktualizácia (Upgrade)

Vstavané rozhranie Wi-Fi umožňuje stahovanie aplikácií a aktualizáciu diagnostických funkcií jediným tlačidlom.

3. Zoznámenie sa so zariadením



Diagnostický tablet – čelný pohľad

4. Nabíjanie zariadenia

1. Pripojte priložený kábel USB k nabíjačke.
2. Zapojte nabíjačku do sieťovej zásuvky.
3. Keď je zariadenie pripojené k nabíjačke a ikona batérie vyzerá takto: , prebieha nabíjanie.
4. Keď sa ikona batérie zmení na , batéria je plne nabitá.
5. Odpojte nabíjací kábel od zariadenia.

5. Používanie batérie

- Ak batéria nebola dlho používaná alebo je úplne vybitá, je normálne, že zariadenie sa počas nabíjania nedá zapnúť. Nechajte ho chvíľu nabíjať a potom ho zapnite.
- Používanie dátových služieb zvyšuje spotrebu energie a skracuje čas pohotovostného režimu.
- Čas nabíjania batérie sa líši podľa teploty a stavu vybitia batérie.
- Pri nízkom stave batérie zariadenie vydá zvukový signál. Pri veľmi nízkom stave sa automaticky vypne.

Poznámka: Spotrebu energie znížite niektorým z nasledujúcich spôsobov.

- Ak zariadenie práve nepoužívate, vypnite displej stlačením tlačidla POWER.
- Skrátite čas do prechodu do pohotovostného režimu: v hlavnej ponuke zvolte „Settings“ (Nastavenia) > „DEVICE“ > „Display“ (Displej) > „Sleep“ (Režim spánku) a vyberte kratší interval.
- Znížte jasnosť displeja: v hlavnej ponuke zvolte „Settings“ > „DEVICE“ > „Display“ > „Brightness“ (Jas) a posuvníkom upravte hodnotu.
- Nahraďte živú tapetu („Live wallpaper“) statickým obrázkom z galérie („Gallery“).
- Vypnite Bluetooth: v hlavnej ponuke zvolte „Settings“ > „Bluetooth“ a prepnite na OFF.
- Tlačidlom VOLUME znížte hlasitosť.

6. Zapnutie a vypnutie zariadenia

- **Zapnutie:** zariadenie zapnete stlačením a pridržením tlačidla POWER na tri sekundy.
- **Vypnutie:** zariadenie vypnete stlačením a pridržením tlačidla POWER na tri sekundy.

7. Plocha a navigačné tlačidlá

Nasledujúca tabuľka opisuje funkcie navigačných tlačidiel v dolnej časti obrazovky.

IKONA	FUNKCIA	OPIS
	Tlačidlo Späť	Návrat na predchádzajúcu obrazovku alebo ukončenie programu.
	Snímka obrazovky	Rýchle zachytenie obrazovky a uloženie do galérie.
	Tlačidlo Domov	Návrat na plochu.
	Prehľad aplikácií	Rýchle prepínanie medzi otvorenými oknami.
	Tlačidlo DP	Otvorenie rozhrania diagnostiky a programovania.
	Tlačidlo VCI	Otvorenie systémových nastavení.

8. Prispôsobenie plochy

Pridanie položiek na plochu

V hlavnej ponuke ťuknite na požadovanú položku a pridržte ju. Systém automaticky prejde na plochu a umiestni ikonu na vyznačené miesto. Tip: Ak je plocha už zaplnená aplikáciami, ťuknite na požadovanú ikonu, pridržte ju a presuňte na inú rozšírenú plochu.

Presunutie položiek na ploche

Ťuknite na položku, ktorú chcete presunúť, a pridržte ju. Keď sa na obrazovke zobrazí pohyblivé označenie, pretiahnite položku na cieľové miesto.

Odstránenie položiek z plochy

Ťuknite na požadovanú položku a pridržte ju – v hornej časti obrazovky sa zobrazí „Delete“ (Odstrániť). Pretiahnite položku na „Delete“. Keď položka aj ikona zčervenajú, uvoľnite ju.

Zmena tapety

Ťuknite na prázdne miesto na ploche a pridržte ho – zobrazí sa ponuka tapiet. Vyberte požadovanú tapetu a ťuknutím na „√“ v ľavom hornom rohu ju nastavte.

Vytvorenie zložky na ploche

Pretiahnite jednu ikonu na druhú – systém automaticky vytvorí zložku. Zadať jej názov.

9. Používanie dotykovej obrazovky

- **Ťuknutie:** ťuknutím prstom na príslušnú položku potvrdíte voľbu alebo spustíte aplikáciu.
- **Dlhé stlačenie:** dlhým stlačením ikony alebo vstupného poľa otvoríte ponuku ďalších možností.
- **Posunutie:** posuňte prstom po obrazovke vodorovne alebo svisle.
- **Pretiahnutie:** ťuknite na vybranú položku, pridržte ju a pretiahnite na ľubovoľné miesto na obrazovke.

10. Zamknutie a odomknutie obrazovky

- **Zamknutie obrazovky:** ak je zariadenie zapnuté, obrazovku zamknete stlačením tlačidla POWER. Ak zariadenie zostane dlhší čas nečinné, systém obrazovku zamkne automaticky.
- **Odomknutie obrazovky:** stlačením tlačidla POWER aktivujte obrazovku a potom pretiahnite ikonu zámku do polohy „Unlock“ (Odomknúť).

11. Oznamovacia lišta

Oznamovacia lišta zobrazuje vybrané činnosti a správy, ktoré užívateľa informujú alebo mu niečo pripomínajú.

- **Otvorenie panela oznámení:** keď sa v stavovom riadku zobrazí nová ikona oznámenia, otvorte panel posunutím stavového riadka dole. V paneli oznámení ťuknutím na požadovanú položku oznámenia ju otvoríte.
- **Zatvorenie panela oznámení:** ak je panel oznámení otvorený, ťuknite na prázdne miesto na obrazovke – panel sa automaticky zasunie.

12. Metóda zadávania textu

- V hlavnej ponuke zvolíte „Settings“ (Nastavenia) > „Personal“ > „Language & input“ (Jazyk a zadávanie) a vyberte požadovanú metódu zadávania.
- Predvolená metóda zadávania podporuje výkonný slovníkový engine a niekoľko režimov klávesnice. Zadávanie textu usnadňujú klávesnice Android a metódy zadávania Google. Režim zadávania textu spustíte ťuknutím do ľubovoľného textového poľa.

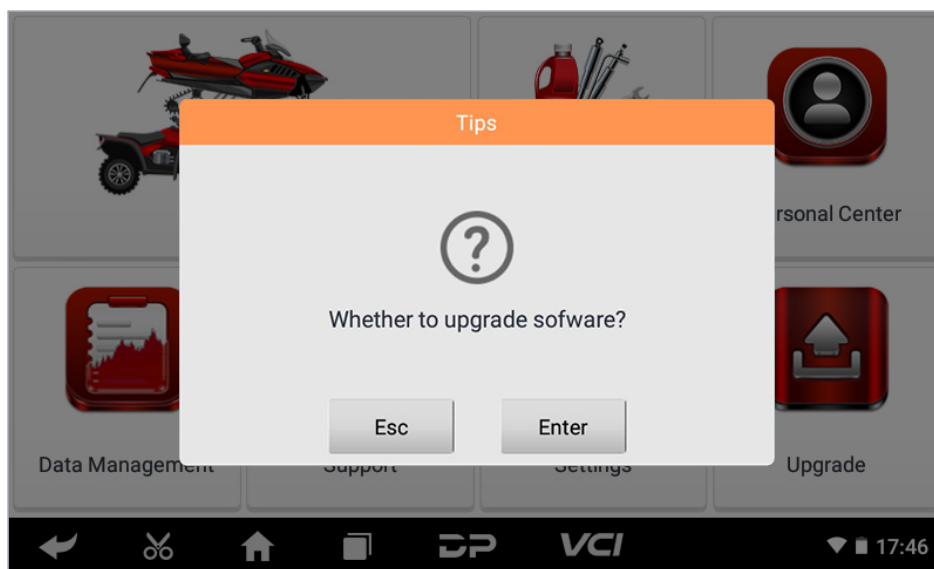
13. Režim Letadlo

- Podľa predpisov niektorých krajín a regiónov je nutné pred nástupom do letadla zariadenie tohto typu vypnúť.
- Funkcie zariadenia je možné deaktivovať prepnutím do režimu Letadlo. V tomto režime sú vypnuté všetky bezdrôtové prenosy, vrátane mobilnej siete, Bluetooth a WLAN.
- Režim Letadlo zapnete alebo vypnete jedným z týchto postupov: stlačte tlačidlo POWER a vo vyskakovacej ponuke zvolíte „Airplane mode“; alebo v hlavnej ponuke zvolíte „Settings“ > „WLAN“ > „More“ > „Airplane mode“.

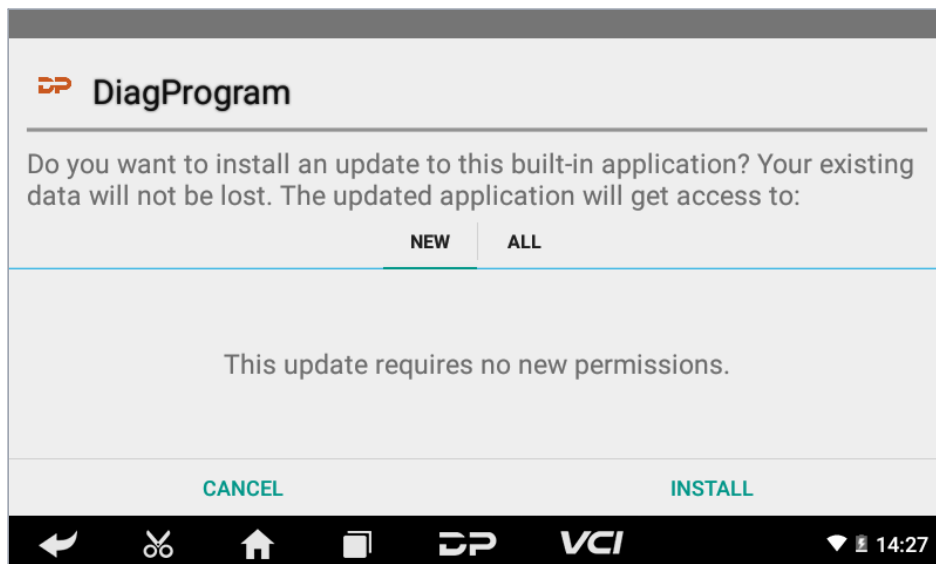
Kapitola 2: Aktualizácia

1. Zistenie aktualizácie systému

Systémová aplikácia automaticky kontroluje verziu. Ak je dostupná aktualizácia, zobrazí sa v pravom hornom rohu ikony aktualizácie červený bod. Pri prvom použití sa zobrazí otázka „Whether to upgrade software?“ (Chcete aktualizovať softvér?).



Ak zvolíte „Esc“ a aktualizáciu neprevediete, systém sa vráti na hlavnú obrazovku. Ak zvolíte „Enter“, zobrazí sa výzva na aktualizáciu a inštaláciu aplikácie.

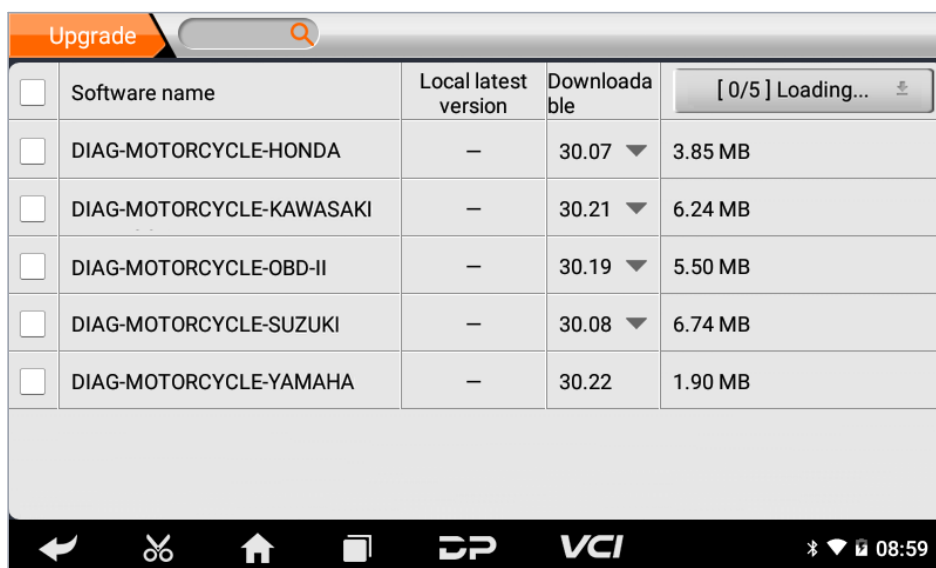


Ťuknutím na „INSTALL“ (Inštalovať) aplikáciu aktualizujete a nainštalujete. Po dokončení aktualizácie sa zobrazí informačné prehlásenie; ťuknutím na „Agree“ (Súhlasím) otvoríte rozhranie diagnostických funkcií.

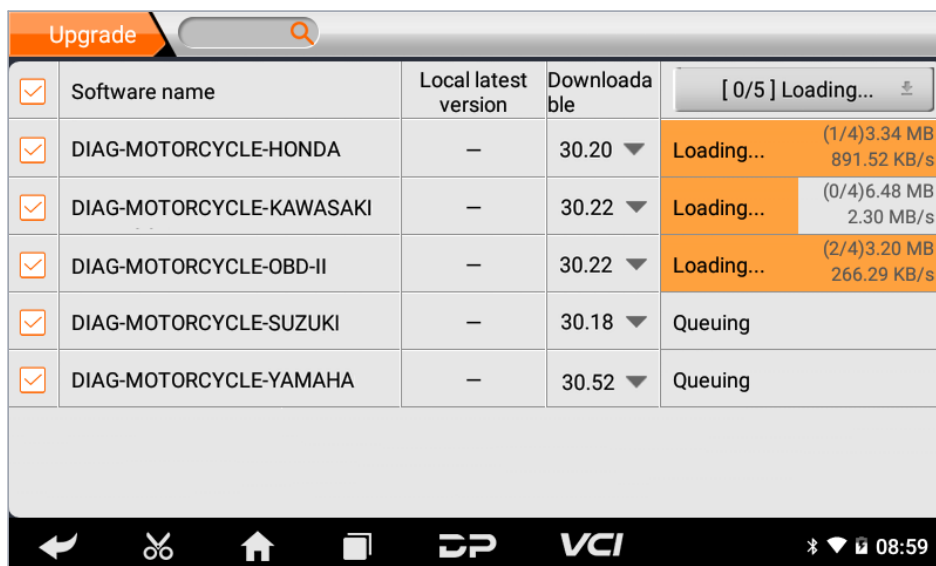
2. Aktualizácia diagnostických funkcií

Ak je potrebné aktualizovať viac stiahnutých diagnostických programov pre jednotlivé modely, stiahnite a aktualizujte ich pomocou funkcie „Bulk Update“ (Hromadná aktualizácia).

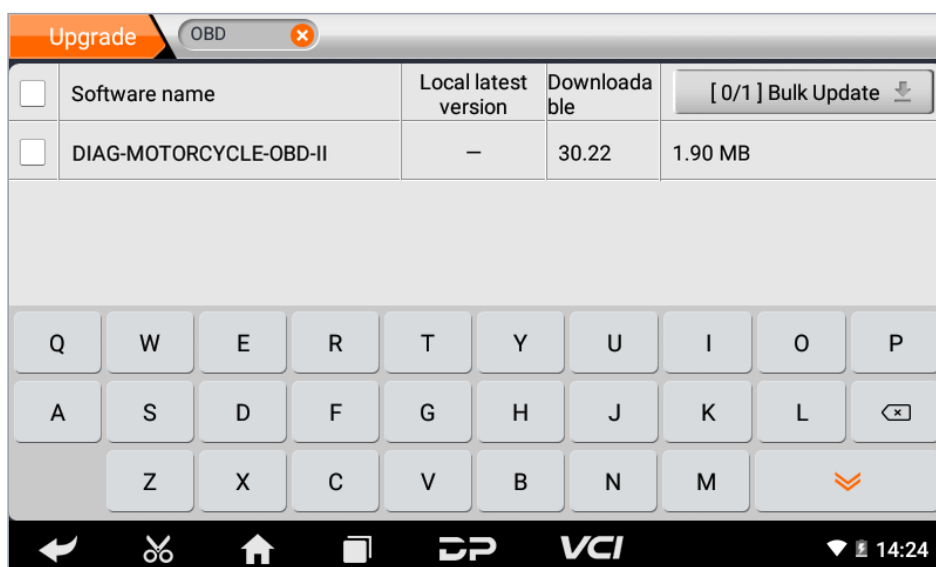
POZNÁMKA: Softvér zobrazený na nasledujúcich obrázkoch slúži iba na orientáciu.



Zaškrtnite políčko pred názvom softvéru a potom ťuknutím na „Bulk Update“ spustíte stahovanie a aktualizáciu.



Ak chcete aktualizáciu niektorého softvéru zrušiť, ťuknite na príslušné zaškrŕavacie políčko. Požadovaný model je možné vyhľadať vo vyhľadávacom poli (podporované je aj približné vyhľadávanie), pozri nasledujúci obrázok.



Po dokončení aktualizácie môžete v diagnostickom programe zobrazit' opis a číslo novej verzie a prevádzkať súvisiace diagnostické operácie a funkcie.

Poznámky: Pri aktualizácii zaistite funkčné pripojenie k internetu. Vzhľadom na veľké množstvo softvéru môže aktualizácia trvať niekoľko minút – vyčkajte, prosím.

Kapitola 3: Diagnostika

1. Pripojenie konektora VCI

1. Vyhľadajte diagnostickú zásuvku motocykla. Diagnostické zásuvky sa pri jednotlivých modeloch líšia – podľa svojho modelu budete možno potrebovať vhodný adaptér.
2. Zapojte diagnostický konektor zariadenia do diagnostickej zásuvky (ak je to nutné, prostredníctvom adaptéra).

2. Postup diagnostiky

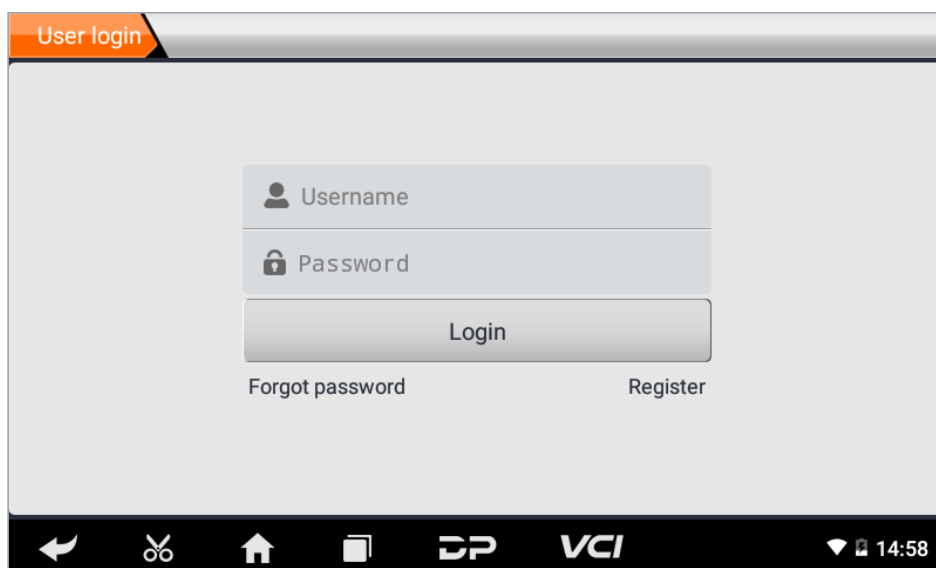
Noví užívatelia sa najprv zaregistrujú a prihlásia v Osobnom centre (Personal Center). Postup je nasledujúci:

1. Pripojte diagnostický konektor.

2. Zaregistrujte uživatelské konto.
3. Přihláste se k svojmu kontu.
4. Stiahnite alebo aktualizujte softvér.
5. Vyberte požadovanú funkciu alebo typ vozidla.
6. Preved'te diagnostiku.
7. Dokončite diagnostiku a ukončite program.

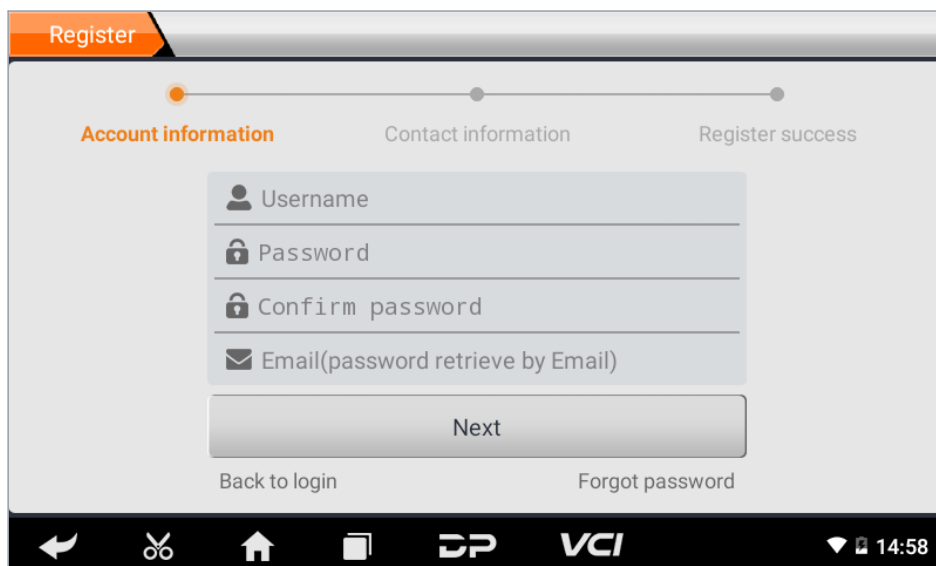
3. Osobné centrum (Personal Center)

Služi na nastavenie a správu údajov užívateľského konta; nájdete tu tiež informácie o predajcovi.



Registrácia užívateľa

Po otvorení Osobného centra sa zobrazí prihlasovacia obrazovka. Ťuknutím na „Register“ (Registrovať) v pravom dolnom rohu otvoríte registračný formulár, pozri nasledujúce obrázky.



Register 12.1V

Account information **Contact information** Register success

For better service, fill in the info carefully!

Contacts

Cellphone

Company name

Address

Post Code

Register

Previous

Navigation bar: Back, Home, VCI, 17:40

Register

Account information Contact information **Register success**

Registered successfully!

Welcome to use ANCEL service!

Login now!

Navigation bar: Back, Home, VCI, 14:59

Vyplňte údaje vo všetkých poliach. Po úspešnej registrácii ťuknite na „Login now!“ (Prihlásiť sa). Ak ste už registrovaní, ťuknite na „User login“ (Prihlásenie užívateľa) a prejdite na prihlasovaciu obrazovku, pozri nasledujúci obrázok.

User login

test53740

.....

Login

Forgot password Register

Navigation bar: Back, Home, VCI, 13:41

Prihlásenie užívateľa

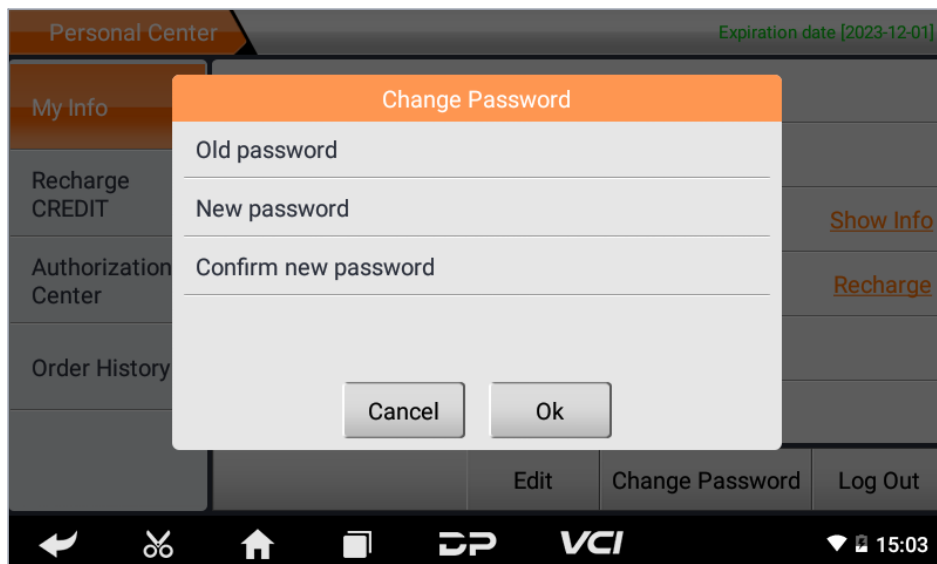
Po dokončení registrácie zadajte meno konta a heslo a ťuknite na „Login“ (Prihlásiť). Zobrazia sa základné údaje konta, ktoré je možné upraviť; zmeniť je možné aj heslo.

The screenshot shows the 'Personal Center' app interface. At the top, there's a header with 'Personal Center' and 'Expiration date [2023-12-01]'. On the left, a sidebar menu lists 'My Info', 'Recharge CREDIT', 'Authorization Center', and 'Order History'. The main area displays user details: SN 9*****, User Name te*****, Dealer Code 00*****, CREDIT Balance *, Email *****@***.com, and Contacts hv*****. There are links for 'Show Info' and 'Recharge'. At the bottom, there are buttons for 'Edit', 'Change Password', and 'Log Out'. The bottom status bar shows navigation icons and the time 15:03.

Úprava údajov

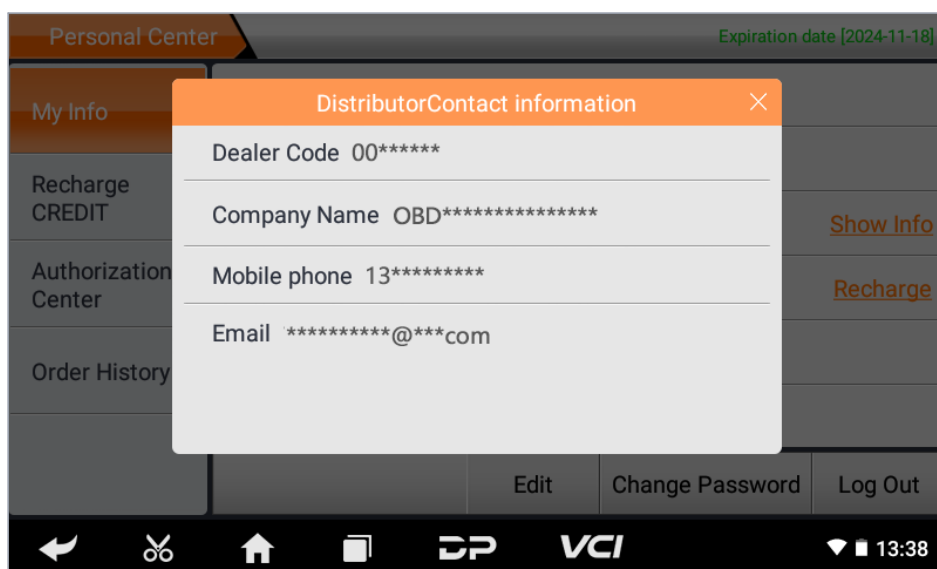
This screenshot shows the same 'Personal Center' app interface, but with an 'Edit' dialog box open over the user information. The dialog box contains fields for 'Email' (dfdgggh@qq.com), 'Contacts' (hvgjvjbj), 'Company Name' (hfhffhfjf), and 'Mobile phone' (6665568). It has 'Cancel' and 'Ok' buttons at the bottom. The background app interface is dimmed, showing the same sidebar and main content area as the previous screenshot.

Zmena hesla



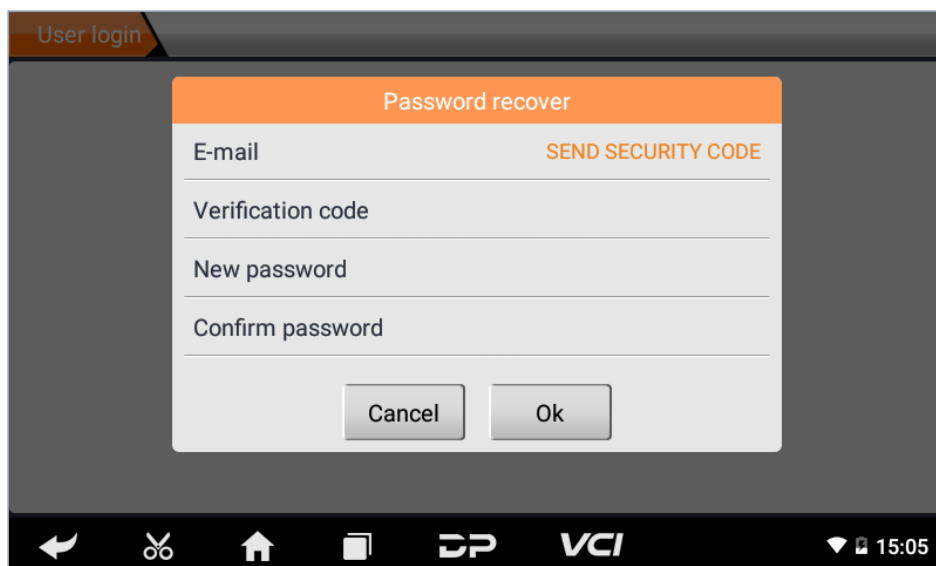
Zobrazenie údajov o predajcovi

Ťuknutím na „Show Info“ (Zobraziť údaje) zobrazíte kontaktné údaje predajcu.



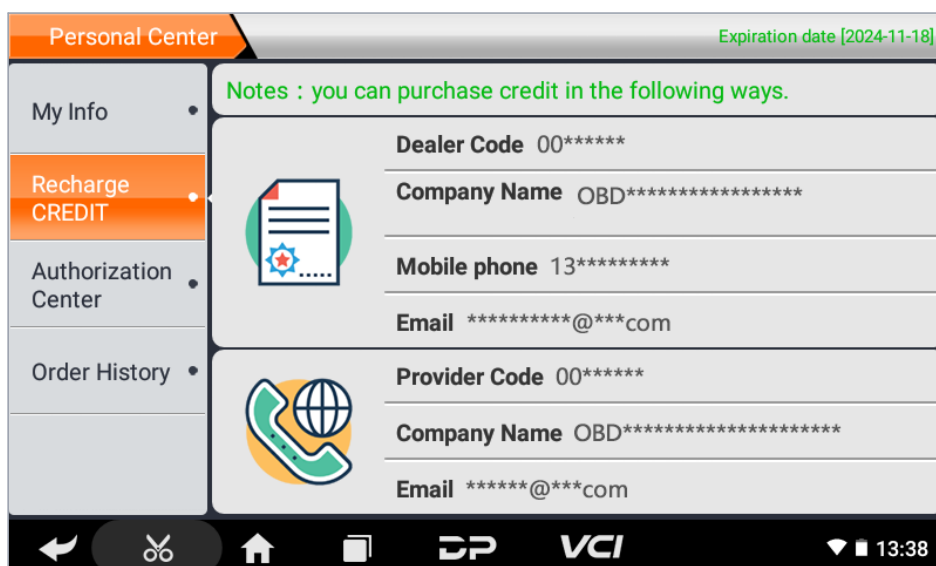
Obnovenie hesla

Ťuknutím na odkaz pre zabudnuté heslo na prihlasovacej obrazovke otvoríte formulár na obnovenie hesla. Vyplňte požadované údaje a heslo obnovte.



Dobitie kreditu (Recharge CREDIT)

Ťuknutím na „Recharge CREDIT“ zobrazíte dve možnosti dobitia kreditu.



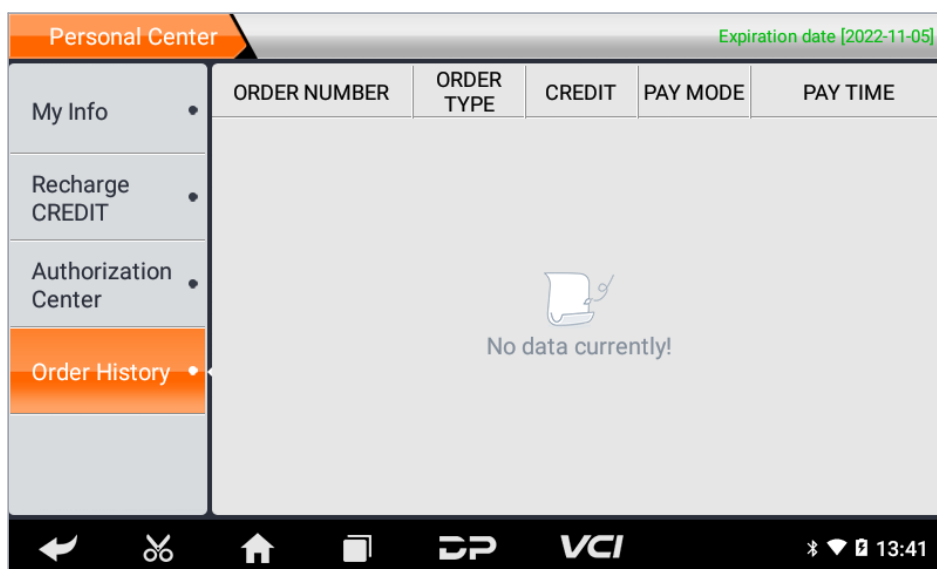
Autorizačné centrum (Authorization Center)

Ťuknutím na „Authorization Center“ prejdete k ročnému predplatnému a aktualizácii konfigurácie. (Poznámka: táto funkcia nie je v súčasnosti aktívna.)

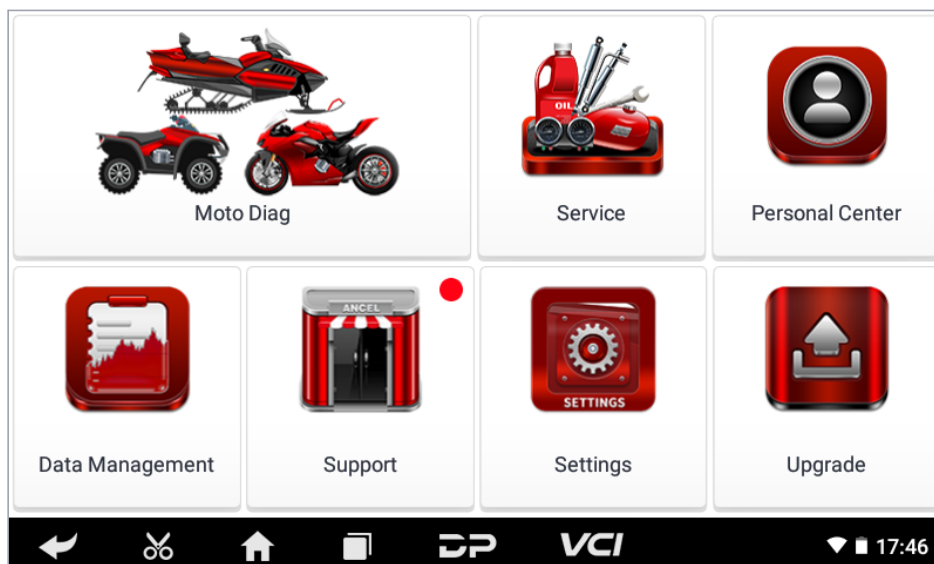


História objednávok (Order History)

Ťuknutím na „Order history“ zobrazíte históriu objednávok.



4. Hlavná ponuka DP



Hlavná obrazovka je rozdelená do nasledujúcich funkcií.

POZNÁMKA: Tento dokument je všeobecnou príručkou. Konkrétna podoba ponúk diagnostického modulu sa riadi softvérovou konfiguráciou daného modelu.

FUNKCIA	OPIS
MOTO DIAG	Spúšťa diagnostiku a programovanie motocyklov.
Service	Slúži pre servisné funkcie.
Marine Diag.	Slúži na diagnostiku lodných motorov.
Airbag Reset	Prevádza reset airbagu.
ECU Flasher	Táto funkcia načíta dáta z pôvodnej riadiacej jednotky (ECU) a zapíše ich do novej riadiacej jednotky.
Personal Center	Registrácia nového užívateľa a prihlásenie; správa údajov užívateľa, zistenie údajov o predajcovi.
Data Management	Zahŕňa správu súborov, prehrávanie dát, odinštalovanie modelov, údaje o dielni a prehliadač obrázkov.
Support	Zahŕňa videá, príručku, časté otázky, odosielanie protokolov a TeamViewer.
Settings	Zahŕňa údaje VCI, jazyk, jednotky, test siete, vymazanie vyrovnávacej pamäti, systémové nastavenia, kalibráciu DC a informácie o zariadení.
Upgrade	Stiahnutie diagnostického softvéru alebo jeho aktualizácia na najnovšiu verziu.

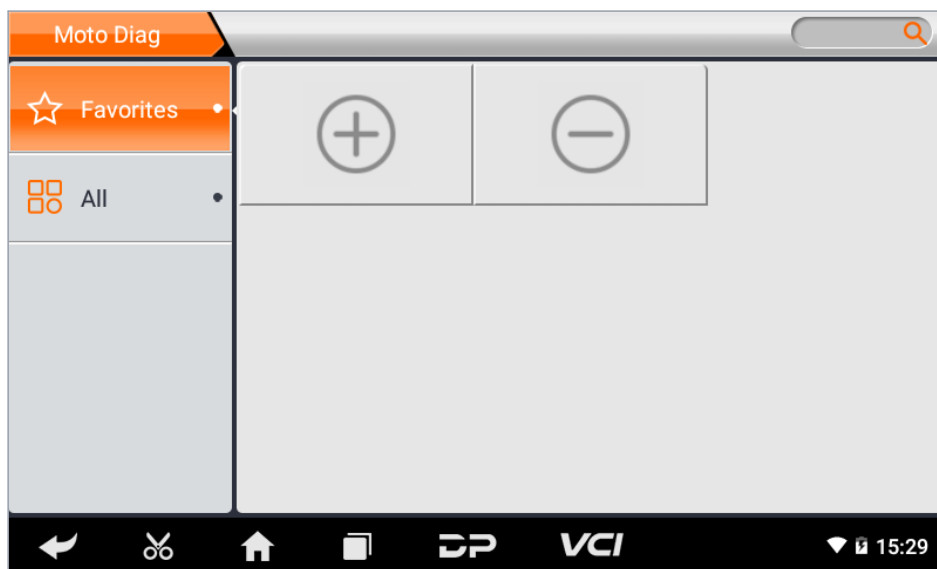
5. Zahájenie diagnostiky

POZNÁMKA: Nasledujúci opis a obrázky vychádzajú z funkcie Moto Diag.

Ťuknutím na „Moto Diag“ na hlavnej obrazovke otvoríte výber funkcie a modelu; v predvolenom nastavení sa otvorí ponuka „All“ (Všetko). Rôzne konfigurácie produktu sú vybavené odlišným softvérom – rozhodujúci je vždy skutočne nainštalovaný softvér. Softvér uvedený v nasledujúcich postupoch slúži iba na orientáciu.



V ponuke „Favorites“ (Oblíbené) ťuknite na „+“ a otvorte výber značiek vozidiel podľa oblastí. Zaškrtnite políčko v pravom hornom rohu loga značky a ťuknutím na „Add“ (Pridať) v pravom hornom rohu obrazovky pridajte značku do obľíbených.



Ak chcete značku z obľíbených odobrať, ťuknite na „-“ a otvorte prehľad obľíbených značiek. Zaškrtnite políčko v pravom hornom rohu loga značky a ťuknutím na „Delete“ (Odstrániť) v pravom hornom rohu obrazovky značku z obľíbených odoberte.



Zobraziť je možné všetok stiahnutý softvér, ktorým je prístroj vybavený. Softvér OBD II je v predvolenom nastavení dostupný pre všetky oblasti a je uvedený na prvom mieste.



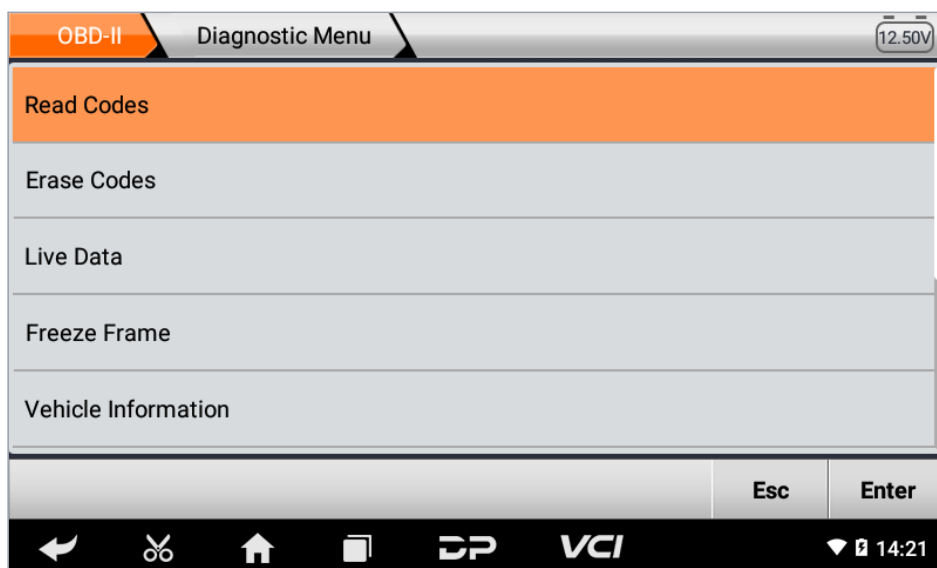
Nasledujúci postup vysvetľuje zahájenie diagnostiky na príklade OBD II. V ponuke ostatných špeciálnych funkcií ťuknite na ikonu „OBD-II Engine“ a vyberte verziu softvéru, pozri nižšie.



Otvorí sa ponuka diagnostických funkcií, pozri nasledujúci obrázok.



Zvoľte „AUTO SCAN“ (Automatické prehľadanie), pozri nižšie.



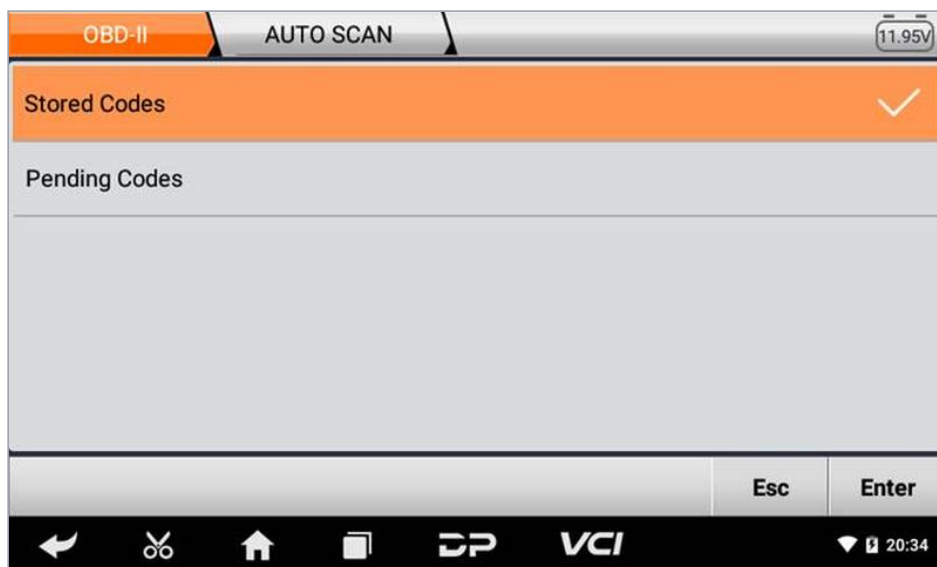
Čítanie údajov o vozidle

Ťuknite na „Vehicle information“ (Informácie o vozidle), pozri nižšie.



Čítanie uložených chybových kódov

Ťuknite na „Stored Codes“ (Uložené kódy), pozri nasledujúce obrázky.

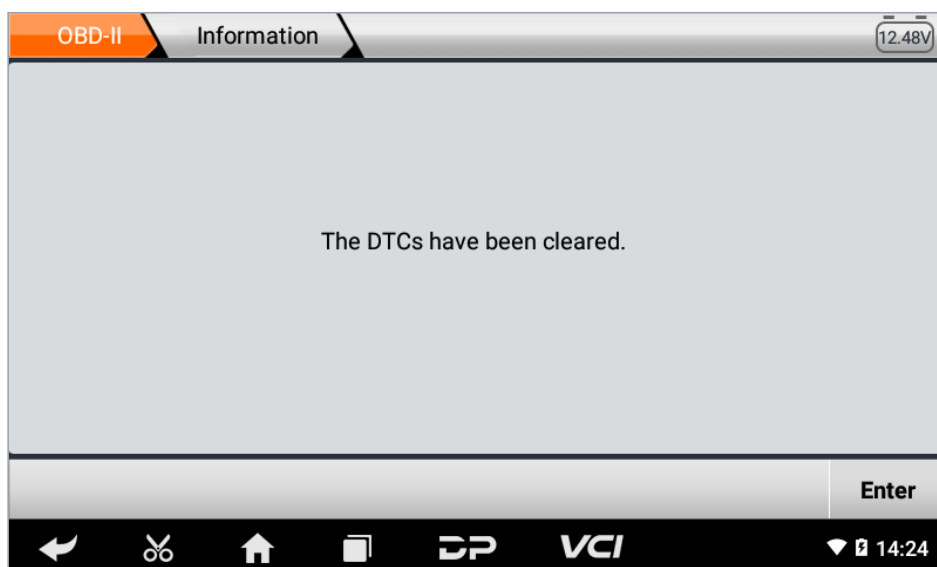


The screenshot shows the OBD-II menu with 'OBD-II' and 'AUTO SCAN' tabs. The battery voltage is 11.94V and the time is 20:34. Below the tabs is a table of DTCs:

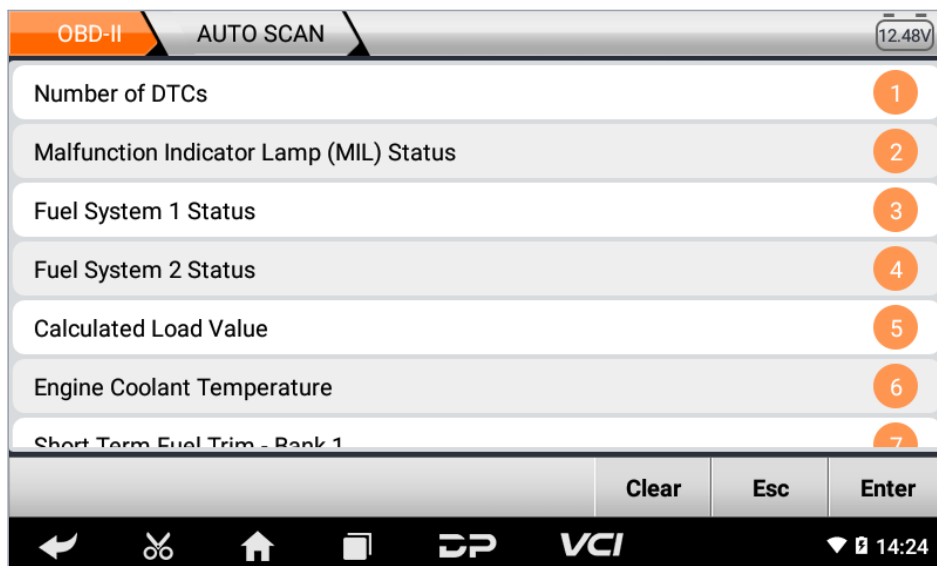
DTC ID	DTC Description	State	Other
P2105	Throttle Actuator Control System - Forced Engine Shutdown		
P0122	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch A Circuit Low		
P0223	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch B Circuit High		

Below the table is an 'Esc' button. The navigation bar at the bottom is the same as in the previous screenshot.

Mazanie chybových kódov



Čítanie dátového toku



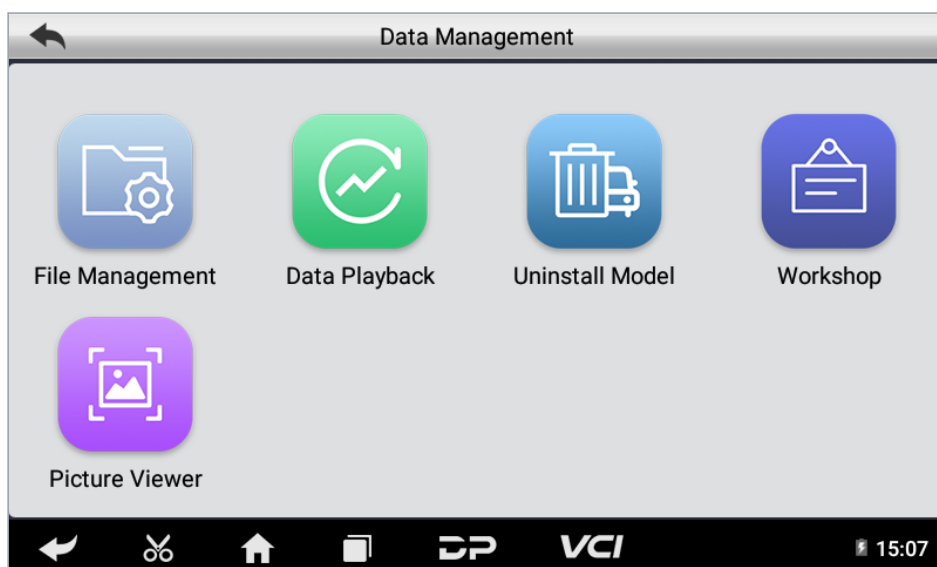
The screenshot shows the 'OBD-II AUTO SCAN' menu with a table of results. The table has five columns: NO., Data stream name, Value, Range, and Unit. The data is as follows:

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		%

Below the table are three icons: a folder, a bar chart, and a gauge. To the right of these icons is an 'Esc' button. The bottom navigation bar is the same as in the previous screenshot.

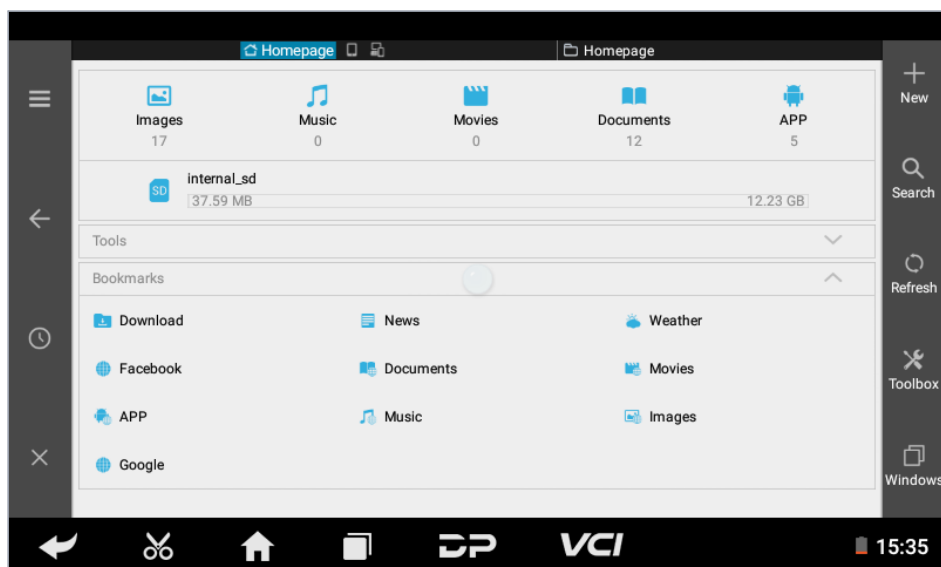
6. Správa dát (Data Management)

Tu sú dostupné funkcie správa súborov, prehrávanie dát, odinštalovanie modelov, dielňa a prehliadač obrázkov.



Správa súborov (File Management)

Umožňuje zobraziť súvisiace údaje uložené v súboroch.



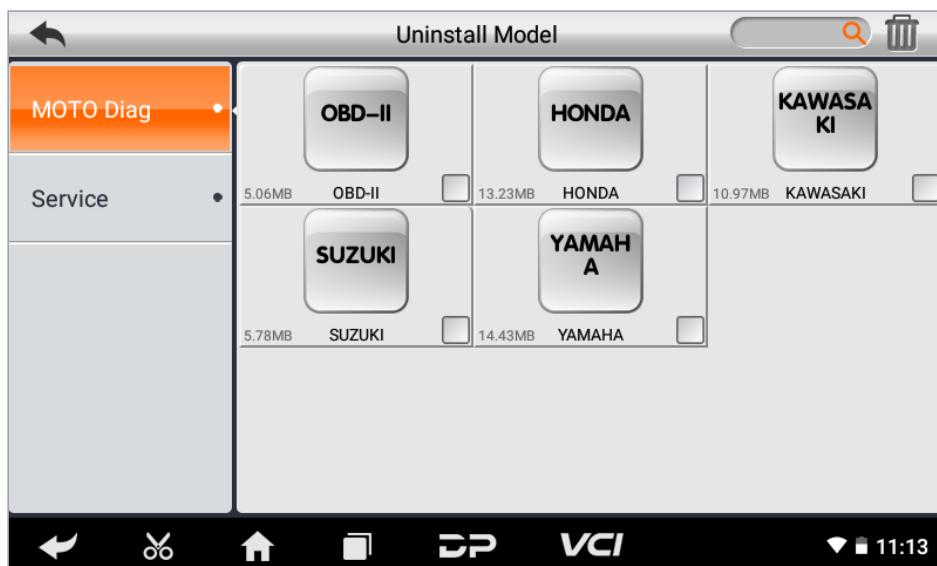
Prehrávanie dát (Data Playback)

Dátový tok je možné zaznamenať a znovu prehrať, čo umožňuje dynamické porovnanie dát v rozhraní a jednoduché aj rýchle vyhľadanie odchýlok.



Odinštalovanie modelov (Uninstall Model)

Umožňuje odinštalovať stiahnutý diagnostický softvér pre jednotlivé modely vozidiel.

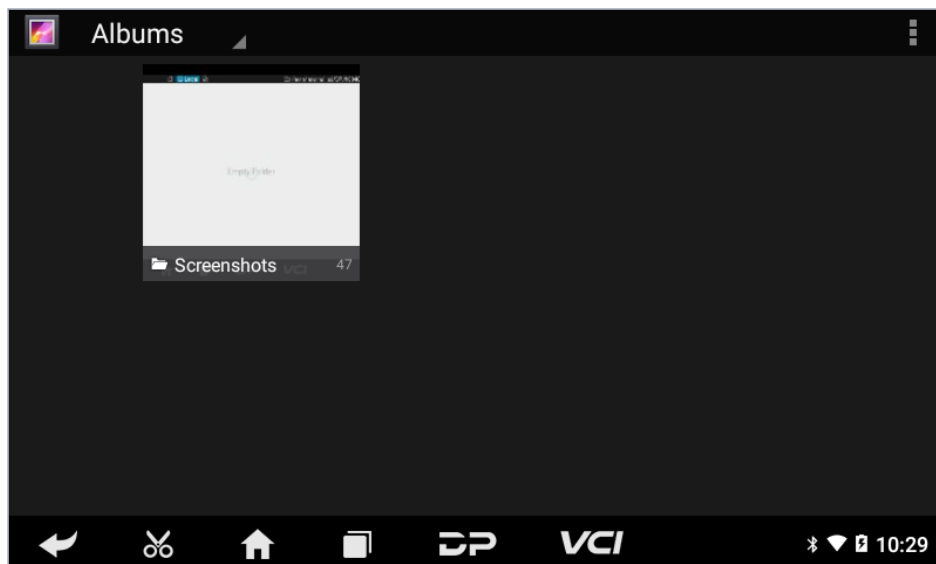


Dielňa (Workshop)

Umožňuje zadať údaje o servise či dielni.

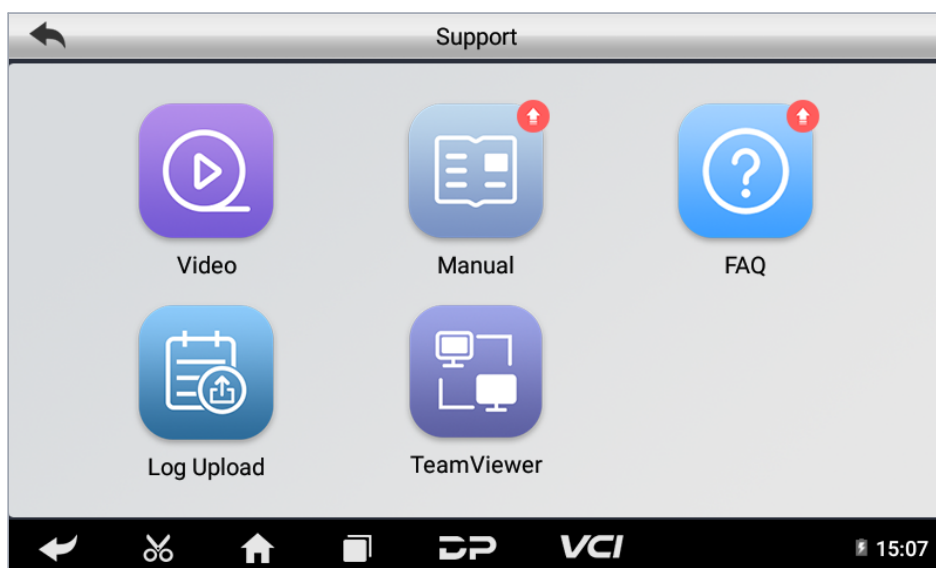
Prehliadač obrázkov (Picture Viewer)

Umožňuje prehliadať obrázky uložené v zariadení.



7. Podpora (Support)

Zariadenie obsahuje rozsiahlu databázu pre údržbu a podrobné informácie o produkte.

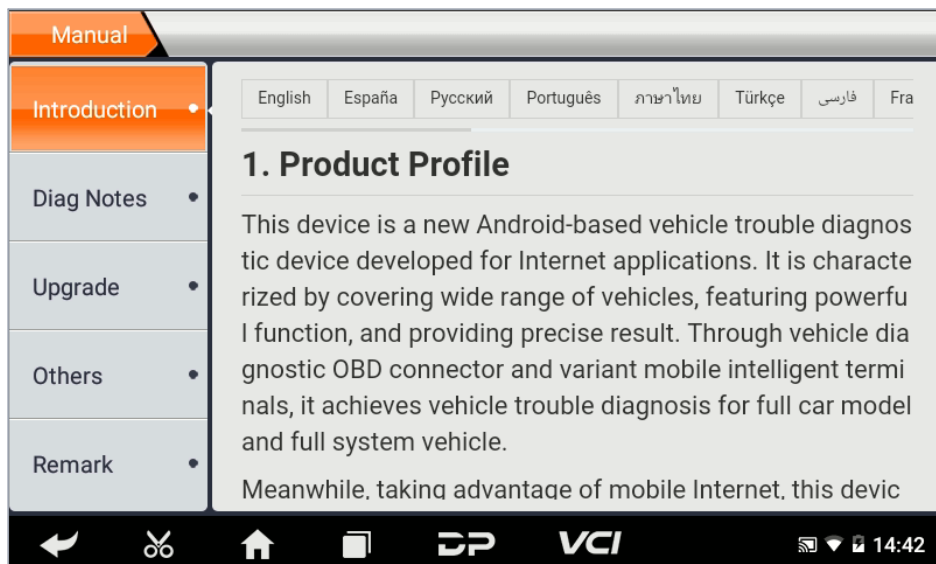


Video

Naskenovaním QR kódu zobrazíte diagnostické videá.

Príručka (Manual)

Obsahuje základné informácie o zariadení, pokyny k diagnostike, aktualizácii diagnostického softvéru, pokyny k ostatným aplikáciám a ďalšie. Obsah je nutné najprv stiahnuť.



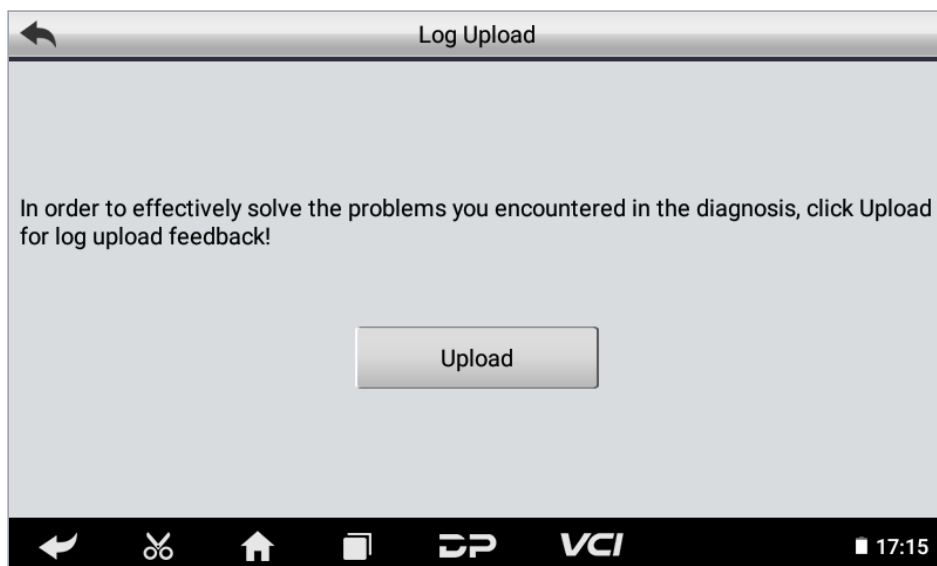
Časté otázky (FAQ)

Prehľad častých problémov a ich riešení, ktorý je súčasťou softvéru zariadenia.



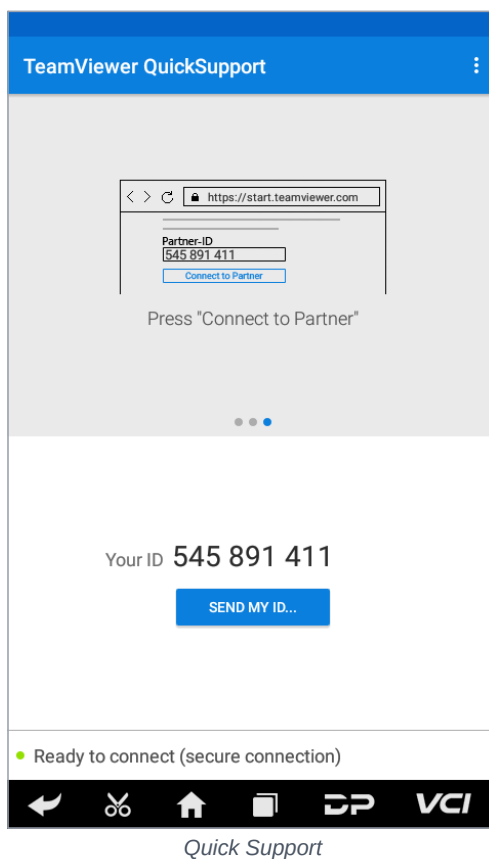
Odoslanie protokolu (Log Upload)

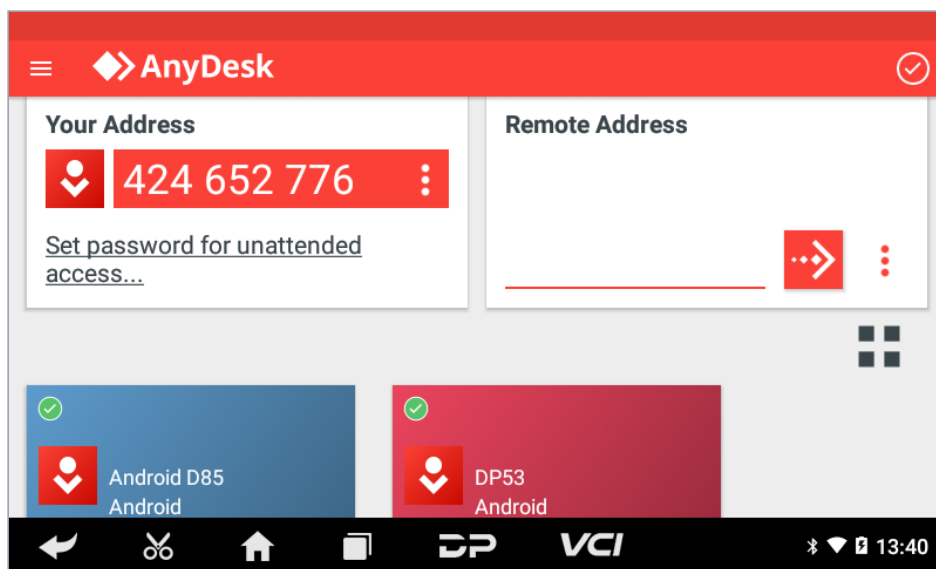
Umožňuje ručne odoslať protokoly vytvorené pri výskyte chyby počas diagnostiky vozidla.



TeamViewer

Táto aplikácia umožňuje vzdialenú správu prostredníctvom softvéru tretích strán: „Quick Support“ alebo „Any Desk“. (Ak chcete použiť Any Desk, vráťte sa na plochu a vyberte aplikáciu z hlavnej ponuky.)





Any Desk

8. Nastavenia (Settings)

Zahrňa údaje VCI, jazyk, jednotky, test siete, vymazanie vyrovnávacej pamäti, systémové nastavenia, kalibráciu DC a informácie o zariadení.

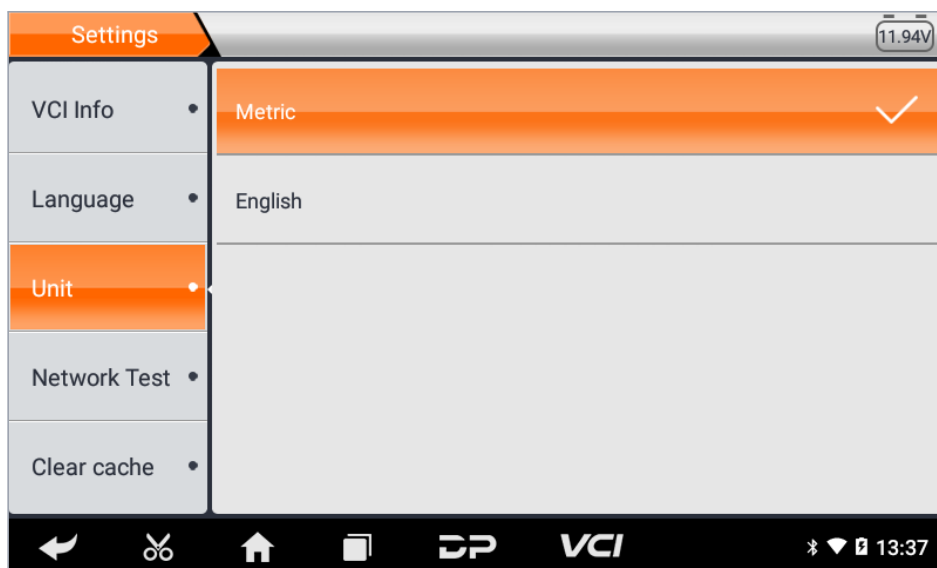
Údaje VCI (VCI Info)



Jazyk (Language)

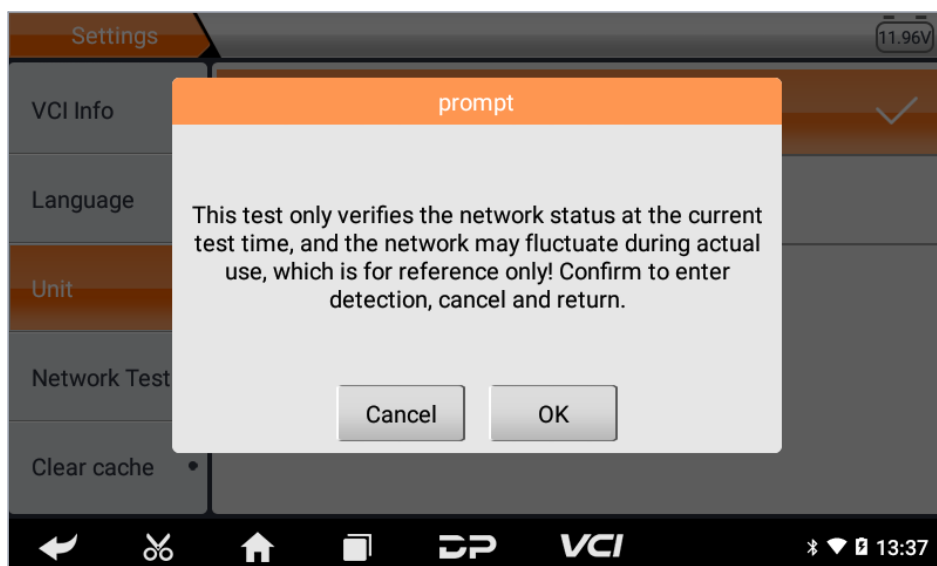


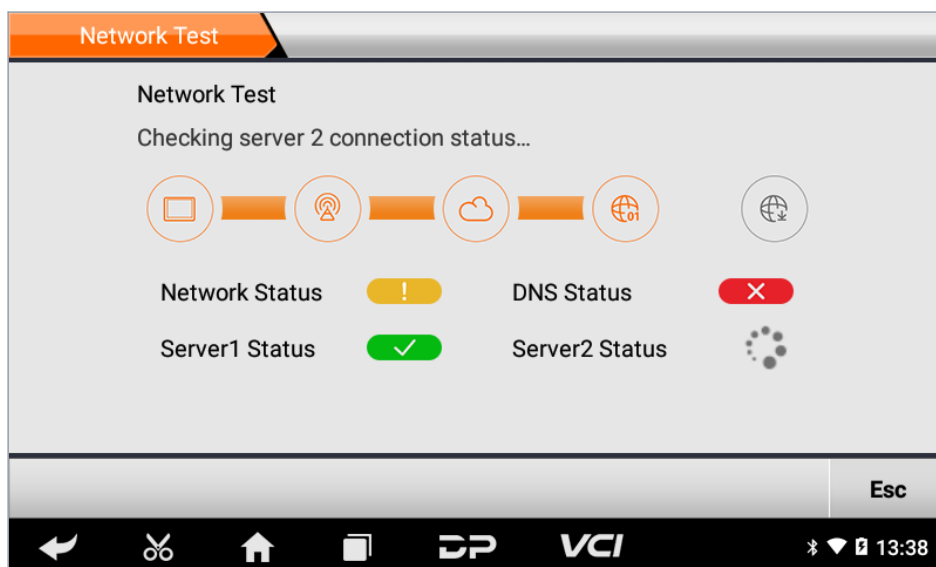
Jednotky (Unit)



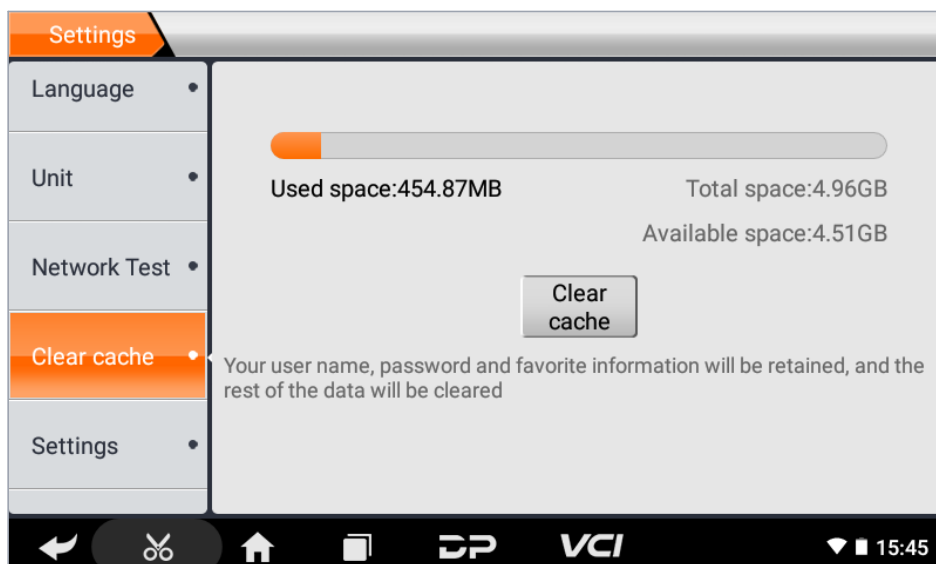
Test siete (Network Test)

Funkcia testu siete usnadňuje riešenie problémov s pripojením k sieti. Po odoslaní testovacieho protokolu je možné podľa neho analyzovať stav siete zariadenia.

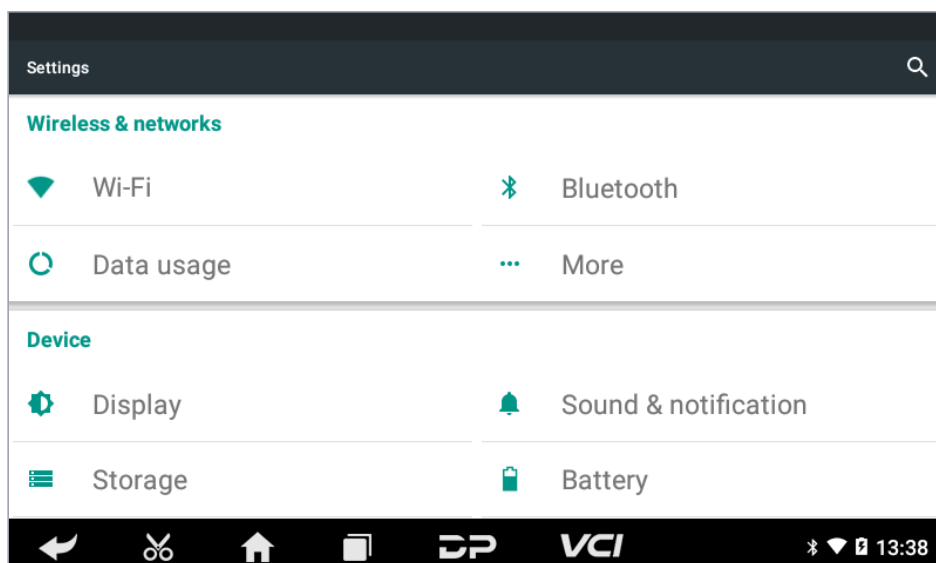




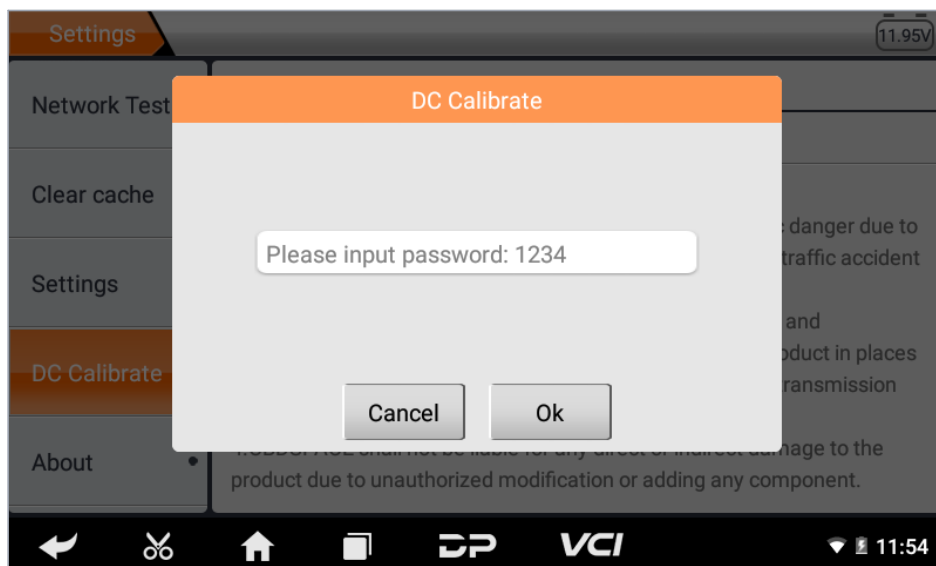
Vymazanie vyrovnávacej pamäti (Clear Cache)



Systémové nastavenia (Settings)



Kalibrácia DC (DC Calibrate)



Informácie o zariadení (About)

Zobrazuje informácie o verzii softvéru a oznámenia k produktu.

Kapitola 4: Ostatné funkcie

1. Wi-Fi

Táto funkcia umožňuje prehliadať internet a stahovať dáta prostredníctvom Wi-Fi.

Zapnutie Wi-Fi

- V hlavnej ponuke zvolíte „Settings“ (Nastavenia) > „Wi-Fi“.
- Ak sa ikona WLAN zbarví namodro, Wi-Fi je aktívna.

Poznámka: Kvôli predĺženiu výdrže batérie Wi-Fi vypnite, ak ju nepoužívate.

Pripojenie k sieti WLAN

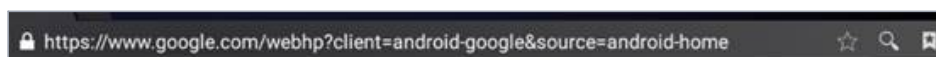
Zapnite WLAN. Ak je zariadenie v dosahu siete WLAN, automaticky ju vyhľadá a pripojí sa k nej. Vyberte požadovanú sieť, zadajte heslo a potom môžete cez WLAN prehliadať internet.

2. Prehliadač

Po pripojení k internetu môžete pomocou prehliadača otvárať webové stránky.

Otvorenie prehliadača

V hlavnej ponuke ťuknite na prehliadač – otvorí sa domovská stránka. Môžete zvoliť požadovanú domovskú stránku alebo zadať adresu webu, ktorý chcete zobrazíť. Ťuknutím do adresného riadka adresu zadáte alebo upravíte.



Adresný riadok a oblasť zobrazenia webovej stránky

- Ťuknutím na  otvoríte záložky, históriu a uložené stránky.

Prehliadanie webových stránok

- Otvorte prehliadač.
- Zadajte webovú adresu a ťuknutím na „Go“ na klávesnici stránku otvorte.

- Tip: Môžete tiež ťuknúť a z rozbaľovacieho zoznamu vybrať „Bookmarks/History“ (Záložky/História) a zvoliť odkaz, ktorý chcete otvoriť.
- Po otvorení stránky môžete posunutím prsta po obrazovke zobrazovať ďalší obsah.

Priblíženie a oddálenie stránky

- Ak chcete text stránky priblížiť tak, aby sa vošiel do stĺpca podľa šírky obrazovky, ťuknite dvakrát prstom na obrazovku.
- Ručné priblíženie prevediete priložením dvoch prstov na obrazovku a ich rozťahnutím. Oddáľte opätovným dvojitém ťuknutím alebo stiahnutím dvoch prstov k sebe.

Uloženie obľíbených stránok do záložiek

- Pri prehliadaní stránky ťuknite na  a zvolte „Save to bookmarks“ (Uložiť do záložiek).
- Upravte názov záložky.
- Ťuknutím na „OK“ záložku potvrdíte a uložíte.

Otvorenie viacerých stránok

Prehliadač umožňuje otvoriť viac webových stránok a prepínať medzi nimi. Pri prehliadaní stránky ťuknite na  a otvorte nové okno. V novom okne sa zobrazí ďalšia webová stránka.

Vlastné nastavenie prehliadača

Pri prehliadaní stránky zvolte „Settings“ – tu môžete zobrazovať alebo zmeniť nastavenia prehliadača, nastavenia súkromia a zabezpečenia a rozšírené nastavenia.

3. Galéria

Táto aplikácia slúži na správu obrázkov a videosúborov.

Otvorenie galérie

V hlavnej ponuke zvolte „Gallery“ (Galéria). Systém automaticky vyhľadá obrázky a videá v zariadení aj na karte SD a zaradi ich do odpovedajúcich zložiek.

Zobrazenie fotografie

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Gallery“.
2. Ťuknite na zložku s obrázkami, ktorú chcete zobrazovať.
3. Ťuknutím na požadovaný obrázok ho otvoríte.
4. Posunutím prsta vpravo alebo vľavo zobrazíte nasledujúci či predchádzajúci obrázok.

4. Hudba

Hudobné súbory sú rozdelené do štyroch kategórií: interpreti, albumy, skladby a zoznam skladieb. Ťuknutím na požadovanú skladbu ju prehrájete.

Tip: Ak počas prehrávania ťuknete na tlačidlo Späť a otvoríte inú aplikáciu, prehrávač pokračuje na pozadí. Rozbaľte stavový riadok a ťuknutím na zvukový súbor sa vráťte na obrazovku prehrávača.

5. Kalkulačka

Kalkulačka umožňuje sčítanie, odčítanie, násobenie a delenie a ďalej funkcie sin, cos, tan a log.

6. Kalendár

Táto funkcia umožňuje zobrazovať kalendár alebo vytvoriť zoznam úloh. V hlavnej ponuke ťuknite na „Calendar“ (Kalendár). Posunutím nahor a dole prepínate mesiace; vyberte deň. Ťuknutím na  rozbaľte skryté možnosti.

7. Hodiny

Pridanie budíka

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Alarm“ (Budík).

2. Ťuknutím na  pridáte budík.
3. Nastavte podrobnosti budíka.
4. Ťuknutím na  budík zbalíte a nastavenie uložíte.

Odstránenie budíka

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Alarm“.
2. Ťuknite na požadovaný budík.
3. Ťuknutím na  budík odstránite.

Tip: Po odstránení budíka môžete odstránenie zrušiť voľbou v ponuke na pravej strane.

Vlastné nastavenie budíka

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Alarm“.
2. Ťuknite na tlačidlo ponuky a zvolte „Settings“ (Nastavenia).
3. Hlasitosť budíka: nastavte hlasitosť zvonenia.
4. Nastavte dĺžku zvonenia budíka.
5. Nastavte dĺžku odloženého zvonenia.
6. Tlačidlá hlasitosti: nastavte, akú funkciu majú tieto tlačidlá pri zvonení budíka.
7. Predvolené zvonenie: vyberte melódiu budíka.

Nastavenie časovača

1. V hlavnej ponuke ťuknutím na  zvolte časovač.
2. Nastavte čas odpočtu.
3. Ťuknutím na  pridáte časovač, ťuknutím na  ho odstránite.
4. Ťuknutím na  časovač spustíte, ťuknutím na  odpočet zastavíte.

Poznámka: Po skončení odpočtu zariadenie vydá zvukový signál.

Nastavenie stopiek

1. V hlavnej ponuke ťuknutím na  zvolte stopky.
2. Ťuknutím na  stopky spustíte, ťuknutím na  ich zastavíte.
3. Ťuknutím na  stopky vynulujete.
4. Ťuknutím na  na pravej strane zobrazíte meranie v menších jednotkách.

8. Správca súborov ES

V hlavnej ponuke zvolte „ES File Explorer“. Môžete spravovať súbory uložené v zariadení.

9. Displej

Jas

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Display“ (Displej).
2. Ťuknutím na „Brightness“ (Jas) otvoríte nastavenie.
3. Posunutím jazdca vľavo jas obrazovky znížite, posunutím vpravo zvýšite.

Automatické otáčanie obrazovky

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ > „Display“.
2. Pri nastavení otáčania zariadenia zostane zachovaná orientácia otočenej obrazovky.

10. Zámok obrazovky

Môžete nastaviť gesto na odomknutie obrazovky. Ak je obrazovka zamknutá, odomkne sa iba po nakreslení správneho gesta.

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Security“ (Zabezpečenie) > „Screen lock“ (Zámok obrazovky).
2. K dispozícii je niekoľko možností. Ak chcete definovať gesto, nakreslite ho podľa pokynov na obrazovke.
3. Po nakreslení nastavenie uložte ťuknutím na „Confirm“ (Potvrdiť).

11. Aplikácie

Zobrazenie nainštalovaných aplikácií

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Apps“ (Aplikácie) – otvorí sa zoznam stiahnutých aplikácií.
2. Previesť je možné nasledujúce operácie – pozri nižšie.
3. Ak chcete aplikáciu odinštalovať, ťuknutím na ňu otvorte obrazovku s informáciami o aplikácii.
4. Ťuknite na „Uninstall“ (Odinštalovať) a dokončite odinštalovanie podľa pokynov na obrazovke.
 - Ťuknutím na požadovanú aplikáciu zobrazíte informácie o aplikácii.
 - Ťuknutím a voľbou „Sort by size“ (Radiť podľa veľkosti) z rozbaľovacej ponuky zoradíte aplikácie podľa veľkosti.
 - Ťuknutím a voľbou „Reset app preferences“ (Obnoviť predvoľby aplikácií) z rozbaľovacej ponuky zobrazíte potvrdzovací dialóg; pokračujte ťuknutím na „Reset apps“, alebo akciu zrušte ťuknutím na „Cancel“.

Zobrazenie spustených aplikácií

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ > „Apps“. Posunutím obrazovky zprava doľava prejdite na kartu „RUNNING“ (Spustené) a otvorte zoznam aktuálne spustených aplikácií.
2. Tu je možné zobraziť aktuálne spustené aplikácie a ťuknutím na ktorúkoľvek z nich ju ukončiť.

12. Jazyk a zadávanie

Nastavenie jazyka

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Language & input“ (Jazyk a zadávanie) > „Language“ (Jazyk).
2. Ťuknite na „Language“ a vyberte požadovaný jazyk zariadenia.

Nastavenie metódy zadávania

Zariadenie nabízí niekoľko metód zadávania. Ťuknite na ikonu nastavenia pred požadovanou metódou zadávania.

13. Dátum a čas

Zariadenie je z výroby nastavené tak, aby používalo dátum, časové pásmo a čas poskytované sieťou.

Poznámka: Ak je zapnuté automatické nastavenie dátumu a času podľa siete, dátum, čas ani časové pásmo nie je možné zadať ručne.

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Date & time“ (Dátum a čas).
2. Ťuknite na „Set date“ (Nastaviť dátum) a posunutím nahor či dole nastavte požadované hodnoty vo zvýraznenej oblasti.
3. Ťuknite na „Select time zone“ (Vybrať časové pásmo) a vyberte požadované pásmo zo zoznamu. Posunutím nahor či dole zobrazíte ďalšie možnosti.
4. Ťuknite na „Set time“ (Nastaviť čas) a posunutím nahor či dole nastavte hodinu a minútu. Nastavenie potvrdte ťuknutím na „Done“ (Hotovo).
5. Zaškrtnutím či odškrtnutím „Use 24-hour format“ (Použiť 24-hodinový formát) prepnete medzi 12-hodinovým a 24-hodinovým formátom.
6. Ťuknutím na „Choose date format“ (Vybrať formát dátumu) vyberte požadovaný formát dátumu zo zoznamu.

14. Obnovenie továrenského nastavenia

Táto možnosť umožňuje obnoviť predvolené továrenské nastavenie zariadenia. Po obnovení budú odstránené všetky dáta, vrátane stiahnutých aplikácií.

Poznámka: Pred obnovením továrenského nastavenia zálohujte všetky dôležité dáta uložené v zariadení.

1. V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Backup & reset“ (Záloha a obnovenie) > „Factory data reset“ (Obnovenie továrenských dát).
2. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

15. Úložisko

V hlavnej ponuke ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Storage“ (Úložisko) a skontrolujte stav úložiska zariadenia. Stiahnuté súbory sa v predvolenom prehliadači ukládajú do zoznamu stahovania.

16. Inštalácia a odinštalovanie aplikácií

- **Inštalácia:** umiestnite inštalačný balíček aplikácie do koreňovej zložky karty SD, otvorte „File Manager“ (Správca súborov) a ťuknutím na požadovaný balíček spustíte inštaláciu.
- **Odinštalovanie:** ťuknite na „Settings“ (Nastavenia) > „Apps“ (Aplikácie) a vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať.

Kapitola 5: Bezpečnostné pokyny

1. Bezpečnostné opatrenia

Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte nasledujúce bezpečnostné informácie. Podrobnejšie informácie nájdete v ďalších častiach tejto kapitoly.

- Zariadenie nikdy nevystavujte nárazom, nehádzte s ním ani do neho neudierajte; zabráňte pádu, stlačeniu a deformácii.
- Zariadenie nepoužívajte v mimoriadne chladnom či horúcom, prašnom, vlhkom alebo príliš suchom prostredí.
- Na miestach, kde je používanie zariadenia zakázané alebo kde by mohlo spôsobiť rušenie či vznik rizika, zariadenie vypnite.
- Nepoužívajte zariadenie pri riadení.
- V zdravotníckych zariadeniach dodržiajte platné predpisy a v blízkosti zdravotníckych prístrojov zariadenie vypnite.
- Pred nástupom do letadla zariadenie vypnite.
- Zariadenie nikdy neumiestňujte do prístrojov so silným elektromagnetickým poľom.
- Zariadenie nerozoberajte. Ak máte akúkoľvek otázku, obráťte sa na svojho predajcu.
- Zariadenie ani príslušenstvo neumiestňujte do prístrojov so silným elektromagnetickým poľom.
- Zariadenie udržiavajte v dostatočnej vzdialenosti od magnetických zariadení – ich vyžarovanie môže vymazať uložené dáta.
- Zariadenie nepoužívajte pri vysokých teplotách ani v prostredí s horľavými plynmi, napríklad na čerpacích staniciach.
- Zariadenie uchovávajte mimo dosah detí a nedovoľte deťom, aby ho používali bez dozoru.
- Používajte iba priloženú batériu a nabíjačku. V opačnom prípade môže dôjsť k výbuchu.
- Pri používaní zariadenia dodržiavajte platné zákony a predpisy a rešpektujte súkromie a zákonné práva ostatných osôb.

2. Opatrenia pri používaní zariadenia

Pri zapájaní a odopájaní diagnostického konektora musí byť zapalovanie vypnuté (poloha OFF).

3. Opatrenia pri práci s riadiacou jednotkou (ECU)

- Neodpájajte vnútorné spotrebiče, ak je zapalovanie zapnuté. Pri odpojení môže dôjsť k vysokonapäťovým špičkám, ktoré môžu poškodiť snímače aj riadiacu jednotku.
- Počítač udržiajte v dostatečnej vzdialenosti od magnetických predmetov.
- Pred akýmkoľvek zváraním na vozidle odpojte napájanie systému riadiacej jednotky.
- Pri práci v blízkosti riadiacej jednotky a snímačov postupujte so zvýšenou opatrnosťou.
- Pred demontážou pamätí PROM sa uzemnite, inak môže statická elektrina poškodiť riadiacu jednotku a snímače.
- Konektor kabelového svazku riadiacej jednotky zapojte pevne, inak môže dôjsť k poškodeniu elektronických súčiastok, napríklad integrovaných obvodov v riadiacej jednotke.

4. Bezpečnostné varovania a opatrenia

Pred použitím zariadenia si prečítajte a dodržujte nasledujúce pokyny, aby ste zabránili nebezpečným či neprípustným situáciám a zaistili optimálny výkon zariadenia.

5. Zdravotnícke prístroje

- V zdravotníckych zariadeniach, kde je používanie bezdrôtových zariadení výslovne zakázané, zariadenie podľa miestnych predpisov vypnite.
- Rádiové vlny vysielané zariadením môžu ovplyvniť správnu funkciu implantovaných či osobných zdravotníckych prístrojov, napríklad kardiostimulátorov, kochleárných implantátov alebo načúvacích prístrojov. Ak takéto prístroje používate, informujte sa u ich výrobcu o obmedzeniach pri používaní tohto zariadenia.

6. Horľavé a výbušné prostredie

- Zariadenie nepoužívajte na čerpacích staniciach, v ich blízkosti, ani poblíž horľavých materiálov či chemikálií a dodržujte všetky grafické aj textové pokyny. Zariadenie môže spôsobiť výbuch alebo požiar v oblastiach skladovania a prepravy pohonných hmôt a chemikálií alebo v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu.
- Prístroj ani jeho príslušenstvo neuchovávajte a neprepravujte v rovnakom obale s otvoreným ohňom, horľavými kvapalinami, plynmi alebo výbušnými materiálmi.

7. Bezpečnosť cestnej dopravy

- Zariadenie nedržte pri riadení v ruke a dodržujte predpisy platné vo vašej krajine či regióne.
- Zariadenie neumiestňujte nad airbag vozidla ani do oblasti, ktorú airbag po aktivácii zasiahne. Pri nafúknutí airbagu by bolo zariadenie odmrštené veľkou silou a mohlo by spôsobiť vážne poranenie osôb vo vozidle.
- Bezdrôtové zariadenie môže rušiť letové systémy letadla; dodržujte preto príslušné predpisy leteckej spoločnosti. Ak je používanie bezdrôtových zariadení zakázané, zariadenie vypnite.

8. Provozné prostredie

- Zariadenie nenabíjajte a nepoužívajte v prašnom, vlhkom či znečistenom prostredí ani v blízkosti magnetického poľa, aby nedošlo k poruche vnútorných obvodov.
- Zariadenie nepoužívajte počas búrky, aby nedošlo k zasiahnutiu bleskom alebo inému poškodeniu.
- Na miestach, kde je používanie bezdrôtových zariadení výslovne zakázané, zariadenie vypnite.
- Ak je zariadenie napájané napájacím adaptérom, riadi sa prípustná provozná výška podľa použitého adaptéra. V tropických podmienkach udržiajte teplotu okolia medzi 0 °C a 40 °C. Pri napájaní z batérie udržiajte teplotu okolia medzi -10 °C a 40 °C. Ak je teplota okolia príliš vysoká alebo príliš nízka, zariadenie nepoužívajte – mohlo by dôjsť k poruche.

9. Zdravie detí

- Zariadenie a jeho príslušenstvo môžu obsahovať malé diely; uchovávajte ich mimo dosah detí.
- Deti môžu zariadenie a jeho príslušenstvo neúmyselne poškodiť alebo malé diely spolknúť, čo môže viesť k uduseniu či iným rizikám.

10. Ochrana životného prostredia

Dodržujte miestne zákony a predpisy týkajúce sa zariadenia, batérií a ich príslušenstva a podporujte recykláciu. Zariadenie, batérie ani príslušenstvo nelikvidujte ako bežný domový odpad.

11. Originálne príslušenstvo

Používajte iba originálne príslušenstvo určené pre toto zariadenie. Použitie neoriginálneho príslušenstva môže ovplyvniť výkon zariadenia, byť v rozpore so záručnými podmienkami alebo s príslušnými národnými a regionálnymi predpismi pre komunikačné zariadenia a môže viesť aj k poraneniu osôb.

12. Používanie batérií a nabíjačiek

- Po dokončení nabíjania odpojte zariadenie od sieťovej zásuvky.
- K batérii nepripájajte kovové vodiče a nedotýkajte sa jej kontaktov, aby nedošlo k skratu a k poškodeniu prehriatím.
- Batériu ani zariadenie neumiestňujte do blízkosti tepelných zdrojov, napríklad mikrovlnnej rúry, pece alebo radiátora. Pri prehriatí môže batéria explodovať.
- Batériu nerozoberajte ani neupravujte, aby nedošlo k jej vytečeniu, prehriatiu, vznieteniu alebo prasknutiu.
- Ak batéria vytečie, zabráňte kontaktu uniknutej kvapaliny s kožou a očami. Ak dôjde ku kontaktu, okamžite zasiahnuté miesto vyplachujte vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ak je kábel nabíjačky poškodený, nabíjačku nepoužívajte – hrozí úraz elektrickým prúdom alebo požiar.
- Batériu nevhadzujte do ohňa, mohlo by dôjsť k jej vznieteniu a prasknutiu.

13. Opravy a údržba

- Zariadenie aj jeho príslušenstvo udržiavajte v suchu. Na vysušenie nepoužívajte mikrovlnnú rúru ani iné externé tepelné zdroje.
- Zariadenie ani príslušenstvo nevystavujte silným rázom či vibráciám, aby nedošlo k ich poškodeniu alebo k výbuchu batérie.
- Zariadenie ani príslušenstvo nevystavujte príliš vysokým či nízkym teplotám. Mohlo by dôjsť k poruche, požiaru alebo výbuchu zariadenia, batérie a nabíjačky. Pri teplotách pod 0 °C je výkon batérie obmedzený.
- Na čistenie zariadenia a príslušenstva nepoužívajte agresívne chemické látky, čistiace prostriedky ani silné detergenty. Pred čistením a údržbou zariadenie vypnite a odpojte nabíjačku.
- Zariadenie ani príslušenstvo nerozoberajte – v takom prípade sa na ne nevzťahuje záruka.
- Ak dôjde k nárazu zariadenia do tvrdého predmetu alebo k silnému vonkajšiemu nárazu, ktorý spôsobí prasknutie displeja, nedotýkajte sa prasknutej časti ani ju nezkušajte odstrániť; zariadenie okamžite prestaňte používať a obráťte sa na predajcu či servis.

Használati útmutató

MR500 diagnosztikai táblagép – 5"



Kezelési útmutató · Sunnysoft.cz

1. fejezet: Bevezetés

1. A termék bemutatása

MEGJEGYZÉS: Ez a dokumentum általános útmutató. A diagnosztikai modul konkrét menüi az adott modell szoftverkonfigurációjától függenek.

Ez a készülék Android rendszerre épülő, internetes alkalmazásokhoz fejlesztett járműdiagnosztikai eszköz. Széles járműlefedettség, nagy teljesítményű funkciók és pontos eredmények jellemzik. Az OBD diagnosztikai csatlakozó és a mobil intelligens terminál révén valamennyi támogatott modell összes rendszerének hibadiagnosztikáját elvégzi.

A mobilinternetnek köszönhetően a készülék további alkalmazásokat és szolgáltatásokat is magában foglal, például szervizadatbázist, távsegítséget és frissítéseket.

2. Funkciók

Diagnosztikai funkció

Az ázsiai, európai és amerikai elterjedt járműmodellek elektronikus vezérlőrendszereinek diagnosztikája. A diagnosztikai funkciók közé tartozik: hibakódok (DTC) kiolvasása, hibakódok törlése, adatfolyamok kiolvasása, speciális funkciók és továbbiak. A funkciók csoportokba rendezettek, például Moto Diag vagy Service. A felhasználói felület kifejezetten az Android platformra készült, áttekinthető és egyszerűen kezelhető.

Személyes központ (Personal Center)

A felhasználó adatai és a készülék konfigurációs információi.

Adatkezelés (Data Management)

Fájlkezelést, a rögzített adatok visszajátszását, járműmodellek eltávolítását, a műhely adatait és képmegjelenítőt tartalmaz.

Támogatás (Support)

A készülék kiterjedt szervizadatbázissal rendelkezik. Számos videó könnyíti meg a készülék használatát.

Beállítások (Settings)

A VCI adatainak, a nyelvnek és a mértékegységeknek a beállítása, hálózati teszt, gyorsítótár törlése, rendszerbeállítások, DC kalibrálás és készülékinformációk.

Frissítés (Upgrade)

A beépített Wi-Fi lehetővé teszi az alkalmazások letöltését és a diagnosztikai funkciók egygombos frissítését.

3. A készülék megismerése



A diagnosztikai táblagép előnézete

4. A készülék töltése

1. Csatlakoztassa a mellékelt USB-kábelt a töltőhöz.
2. Dugja be a töltőt a hálózati aljzatba.
3. Amikor a készülék a töltőhöz van csatlakoztatva és az akkumulátor ikonja így néz ki: , a töltés folyamatban van.
4. Amikor az akkumulátor ikonja erre változik: , az akkumulátor teljesen feltöltődött.
5. Húzza ki a töltőkábelt a készülékből.

5. Az akkumulátor használata

- Ha az akkumulátort hosszabb ideig nem használták, vagy teljesen lemerült, normális, hogy a készülék töltés közben nem kapcsolható be. Töltse egy ideig, majd kapcsolja be.
- Az adatszolgáltatások használata növeli az energiafogyasztást és rövidíti a készenléti időt.
- Az akkumulátor töltési ideje a hőmérséklettől és az akkumulátor lemerülési állapotától függően változik.
- Alacsony akkumulátorszint esetén a készülék hangjelzést ad. Nagyon alacsony szintnél automatikusan kikapcsol.

Megjegyzés: Az energiafogyasztást az alábbi módokon csökkentheti.

- Ha éppen nem használja a készüléket, kapcsolja ki a kijelzőt a POWER gomb megnyomásával.
- Rövidítse le a készenléti módba váltás idejét: a főmenüben válassza a „Settings“ (Beállítások) > „DEVICE“ > „Display“ (Kijelző) > „Sleep“ (Alvó mód) pontot, és állítson be rövidebb időt.
- Csökkentse a kijelző fényerejét: a főmenüben válassza a „Settings“ > „DEVICE“ > „Display“ > „Brightness“ (Fényerő) pontot, és a csúszkával állítsa be az értéket.
- Cserélje az élő hátteret („Live wallpaper“) a galériából („Gallery“) választott állóképre.
- Kapcsolja ki a Bluetooth-t: a főmenüben válassza a „Settings“ > „Bluetooth“ pontot, és állítsa OFF állásba.
- A VOLUME gombbal csökkentse a hangerőt.

6. A készülék be- és kikapcsolása

- **Bekapcsolás:** a készülék bekapcsolásához tartsa lenyomva a POWER gombot három másodpercig.
- **Kikapcsolás:** a készülék kikapcsolásához tartsa lenyomva a POWER gombot három másodpercig.

7. A kezdőképernyő és a navigációs gombok

Az alábbi táblázat a képernyő alsó részén található navigációs gombok funkcióit ismerteti.

IKON	FUNKCIÓ	LEÍRÁS
	Vissza gomb	Visszatérés az előző képernyőre vagy a program bezárása.
	Képernyőkép	Képernyőkép gyors készítése és mentése a galériába.
	Kezdőlap gomb	Visszatérés a kezdőképernyőre.
	Alkalmazás-áttekintés	Gyors váltás a megnyitott ablakok között.
	DP gomb	A diagnosztikai és programozási felület megnyitása.
	VCI gomb	A rendszerbeállítások megnyitása.

8. A kezdőképernyő testreszabása

Elemek hozzáadása a kezdőképernyőhöz

A főmenüben koppintson a kívánt elemre, és tartsa lenyomva. A rendszer automatikusan a kezdőképernyőre lép, és a jelölt helyre teszi az ikont. Tipp: Ha a kezdőképernyő már tele van alkalmazásokkal, koppintson a kívánt ikonra, tartsa lenyomva, és helyezze át egy másik kiterjesztett képernyőre.

Elemek áthelyezése a kezdőképernyőn

Koppintson az áthelyezni kívánt elemre, és tartsa lenyomva. Amikor a képernyőn megjelenik a mozgatható jelölés, húzza az elemet a kívánt helyre.

Elemek törlése a kezdőképernyőről

Koppintson a kívánt elemre, és tartsa lenyomva – a képernyő felső részén megjelenik a „Delete“ (Törlés) felirat. Húzza az elemet a „Delete“ felíratra. Amikor az elem és az ikon vörösre változik, engedje el.

A háttérkép megváltoztatása

Koppintson a kezdőképernyő egy üres területére, és tartsa lenyomva – megjelenik a háttérképek listája. Válassza ki a kívánt háttérképet, majd a bal felső sarokban lévő „√“ jelre koppintva állítsa be.

Mappa létrehozása a kezdőképernyőn

Húzza az egyik ikont a másikra – a rendszer automatikusan mappát hoz létre. Adja meg a mappa nevét.

9. Az érintőképernyő használata

- **Koppintás:** az adott elemre ujjal koppintva megerősíti a választást vagy elindítja az alkalmazást.
- **Hosszú lenyomás:** az ikon vagy a beviteli mező hosszú lenyomásával megnyithatja a további lehetőségek menüjét.
- **Csúsztatás:** csúsztassa az ujját a képernyőn vízszintesen vagy függőlegesen.
- **Húzás:** koppintson a kiválasztott elemre, tartsa lenyomva, és húzza a képernyő bármely pontjára.

10. A képernyő lezárása és feloldása

- **A képernyő lezárása:** bekapcsolt készüléknél a POWER gomb megnyomásával zárhatja le a képernyőt. Ha a készülék hosszabb ideig használaton kívül van, a rendszer automatikusan lezárja a képernyőt.
- **A képernyő feloldása:** a POWER gomb megnyomásával aktiválja a képernyőt, majd húzza a zár ikonját az „Unlock“ (Feloldás) pozícióba.

11. Értesítési sáv

Az értesítési sáv olyan tevékenységeket és üzeneteket jelenít meg, amelyek tájékoztatják vagy emlékeztetik a felhasználót.

- **Az értesítési panel megnyitása:** amikor az állapotsávban új értesítési ikon jelenik meg, az állapotsáv lehúzásával nyissa meg a panelt. Az értesítési panelen a kívánt értesítésre koppintva megnyithatja azt.
- **Az értesítési panel bezárása:** nyitott értesítési panel esetén koppintson a képernyő egy üres területére – a panel automatikusan visszahúzódik.

12. Beviteli mód

- A főmenüben válassza a „Settings“ (Beállítások) > „Personal“ > „Language & input“ (Nyelv és bevitel) pontot, majd válassza ki a kívánt beviteli módot.
- Az alapértelmezett beviteli mód nagy teljesítményű szótármotort és több billentyűzetmódot támogat. A szövegbevitelt az Android billentyűzet és a Google beviteli módjai könnyítik meg. A szövegbeviteli módot bármelyik szövegmezőre koppintva indíthatja el.

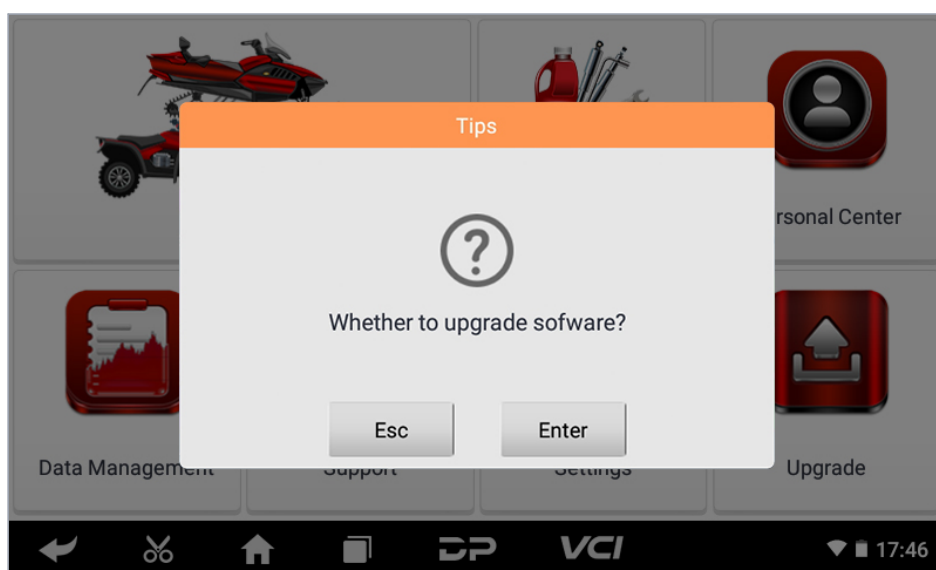
13. Repülőgép üzemmód

- Egyes országok és régiók előírásai szerint az ilyen típusú készüléket a repülőgépre való beszállás előtt ki kell kapcsolni.
- A készülék funkciói a repülőgép üzemmódra váltással kapcsolhatók ki. Ebben az üzemmódban minden vezeték nélküli adatátvitel ki van kapcsolva, beleértve a mobilhálózatot, a Bluetooth-t és a WLAN-t.
- A repülőgép üzemmódot az alábbi módokon kapcsolhatja be vagy ki: nyomja meg a POWER gombot, és a felugró menüben válassza az „Airplane mode“ pontot; vagy a főmenüben válassza a „Settings“ > „WLAN“ > „More“ > „Airplane mode“ pontot.

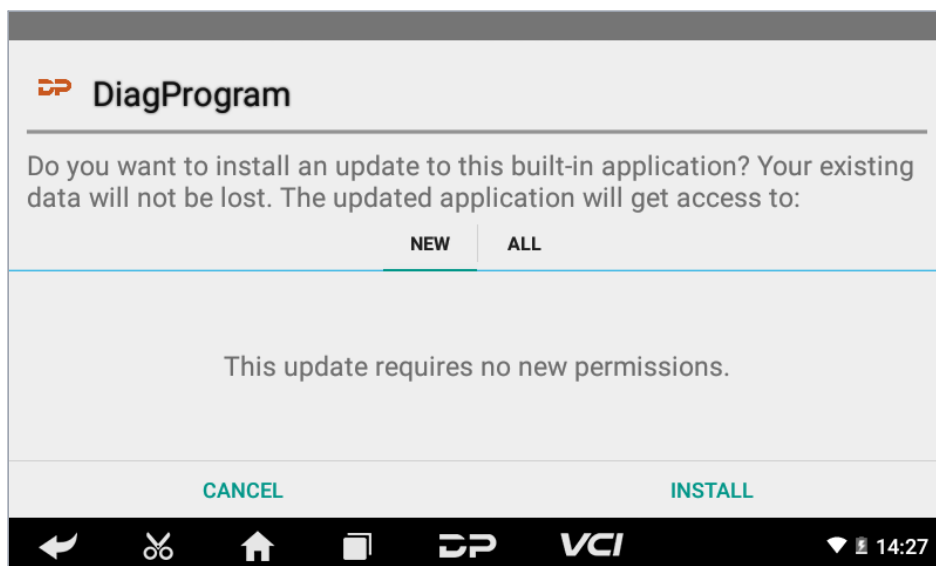
2. fejezet: Frissítés

1. Rendszerfrissítés észlelése

A rendszeralkalmazás automatikusan ellenőrzi a verziót. Ha elérhető frissítés, a frissítés ikonjának jobb felső sarkában piros pont jelenik meg. Az első használat alkalmával megjelenik a „Whether to upgrade software?“ (Kívánja frissíteni a szoftvert?) kérdés.



Ha az „Esc“ lehetőséget választja és nem végzi el a frissítést, a rendszer visszatér a főképernyőre. Ha az „Enter“ lehetőséget választja, megjelenik az alkalmazás frissítésére és telepítésére vonatkozó felszólítás.

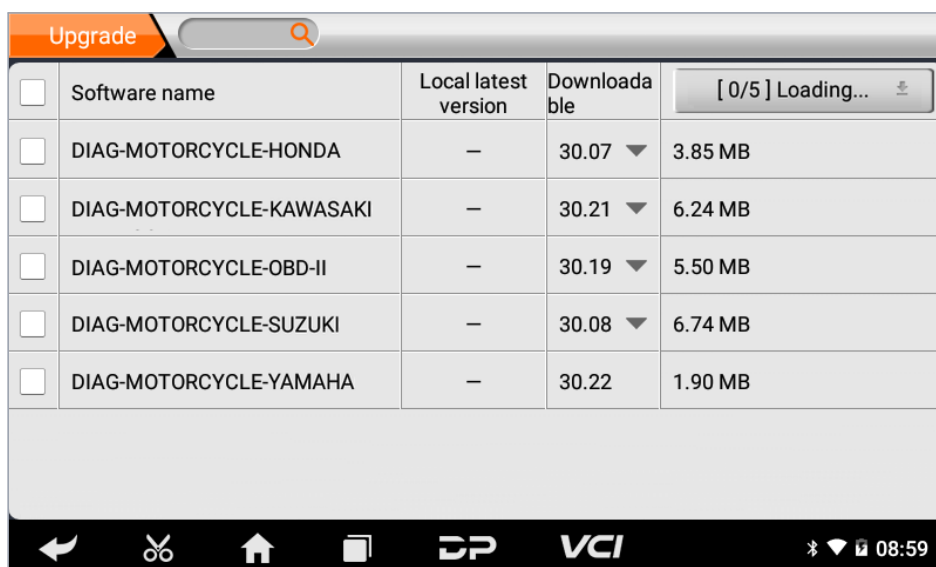


Az „INSTALL“ (Telepítés) elemre koppintva frissíti és telepíti az alkalmazást. A frissítés befejezése után tájékoztató nyilatkozat jelenik meg; az „Agree“ (Elfogadom) elemre koppintva megnyílik a diagnosztikai funkciók felülete.

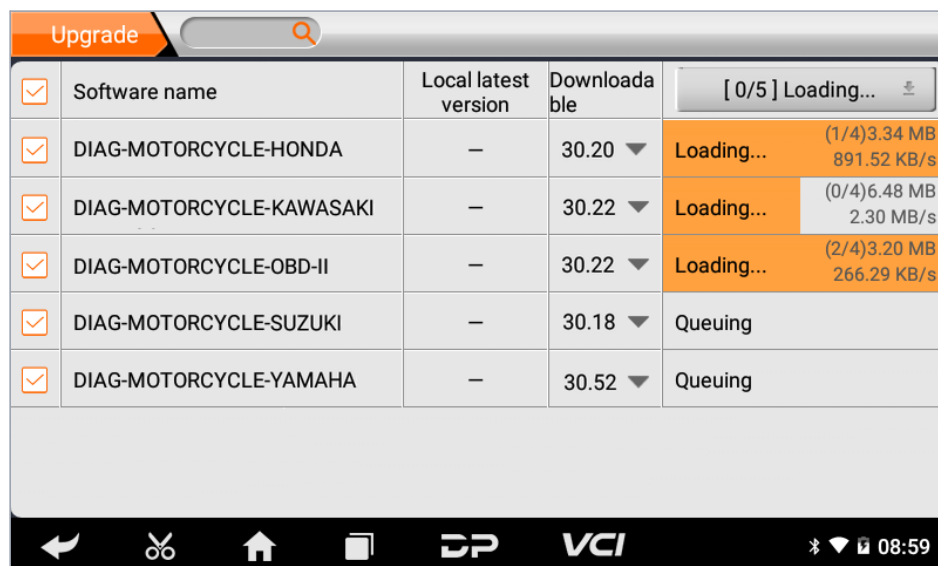
2. A diagnosztikai funkciók frissítése

Ha több letöltött, egyes modellekhez tartozó diagnosztikai programot kell frissíteni, töltsse le és frissítse őket a „Bulk Update“ (Csoportos frissítés) funkcióval.

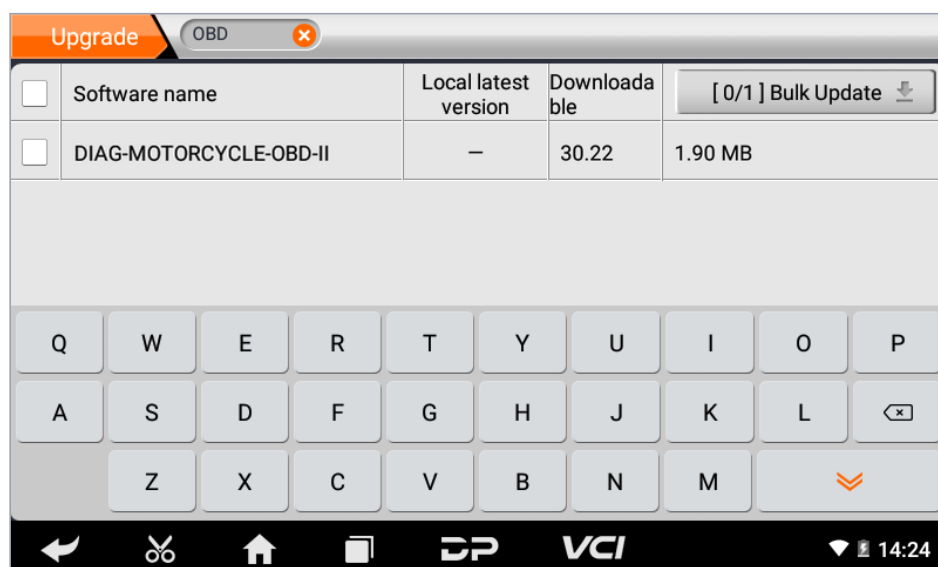
MEGJEGYZÉS: Az alábbi képeken látható szoftver csak tájékoztató jellegű.



Jelölje be a szoftver neve előtti jelölőnégyzetet, majd a „Bulk Update“ elemre koppintva indítsa el a letöltést és a frissítést.



Ha egy szoftver frissítését meg szeretné szüntetni, koppintson a hozzá tartozó jelölőnégyzetre. A kívánt modell a keresőmezőben kereshető (a részleges egyezés szerinti keresés is támogatott), lásd a következő képet.



A frissítés befejezése után a diagnosztikai programban megtekintheti az új verzió leírását és számát, és elvégezheti a kapcsolódó diagnosztikai műveleteket és funkciókat.

Megjegyzések: A frissítés során biztosítson működő internetkapcsolatot. A nagy mennyiségű szoftver miatt a frissítés több percet is igénybe vehet – kérjük, várjon.

3. fejezet: Diagnosztika

1. A VCI csatlakozó összekötése

1. Keresse meg a motorkerékpár diagnosztikai aljzatát. A diagnosztikai aljzatok modellenként különböznek – a modelltől függően megfelelő adapterre lehet szükség.
2. Csatlakoztassa a készülék diagnosztikai csatlakozóját a diagnosztikai aljzatba (szükség esetén adapteren keresztül).

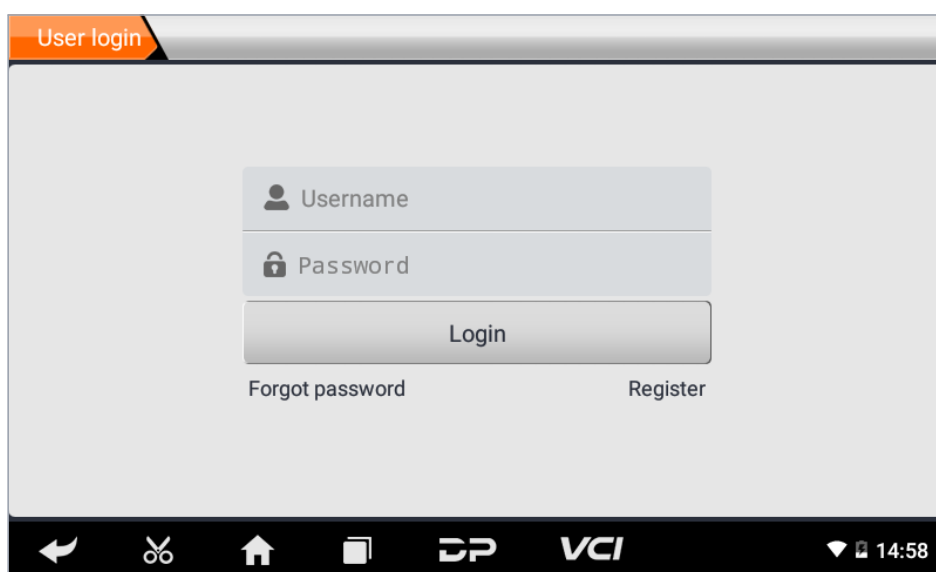
2. A diagnosztika menete

Az új felhasználók először regisztrálnak és jelentkeznek be a Személyes központban (Personal Center). Az eljárás a következő:

1. Csatlakoztassa a diagnosztikai csatlakozót.
2. Regisztrálja a felhasználói fiókot.
3. Jelentkezzen be a fiókjába.
4. Töltse le vagy frissítse a szoftvert.
5. Válassza ki a kívánt funkciót vagy járműtípust.
6. Végezze el a diagnosztikát.
7. Fejezze be a diagnosztikát, és zárja be a programot.

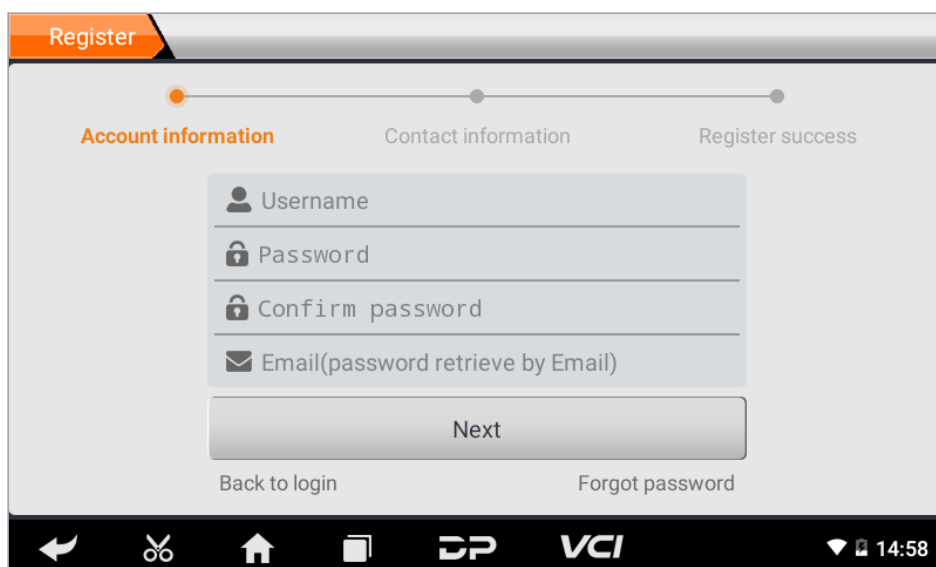
3. Személyes központ (Personal Center)

A felhasználói fiók adatainak beállítására és kezelésére szolgál; itt található a viszonteladóra vonatkozó információk is.



Felhasználói regisztráció

A Személyes központ megnyitása után megjelenik a bejelentkezési képernyő. A jobb alsó sarokban lévő „Register” (Regisztráció) elemre koppintva megnyílik a regisztrációs űrlap, lásd a következő képeket.



The screenshot shows the 'Register' screen with the 'Contact information' step active. At the top, there's a progress bar with three dots, where the second dot is highlighted. Below the progress bar, the steps are labeled: 'Account information', 'Contact information', and 'Register success'. The main text says 'For better service, fill in the info carefully!'. There are five input fields: 'Contacts' (with a person icon), 'Cellphone' (with a phone icon), 'Company name' (with a document icon), 'Address' (with a location pin icon), and 'Post Code' (with a post code icon). Below these fields is a 'Register' button and a 'Previous' link. The bottom status bar shows various icons including a back arrow, a home icon, and the 'VCI' logo, along with the time 17:40.

The screenshot shows the 'Register' screen with the 'Register success' step active. The progress bar now has the third dot highlighted. The steps are labeled: 'Account information', 'Contact information', and 'Register success'. In the center, there is a large green checkmark icon. Below it, the text reads 'Registered successfully!' and 'Welcome to use ANCEL service!'. There is a 'Login now!' button. The bottom status bar is identical to the previous screenshot, showing the time 14:59.

Töltse ki az összes mezőt. A sikeres regisztráció után kattintson a „Login now!” (Bejelentkezés) elemre. Ha már regisztrált, kattintson a „User login” (Felhasználói bejelentkezés) elemre, és lépjen a bejelentkezési képernyőre, lásd a következő képet.

The screenshot shows the 'User login' screen. At the top, the title 'User login' is visible. There are two input fields: the first contains the text 'test53740' and the second contains a series of dots representing a password. Below these fields is a 'Login' button. At the bottom, there are two links: 'Forgot password' and 'Register'. The bottom status bar shows various icons including a back arrow, a home icon, and the 'VCI' logo, along with the time 13:41.

Felhasználói bejelentkezés

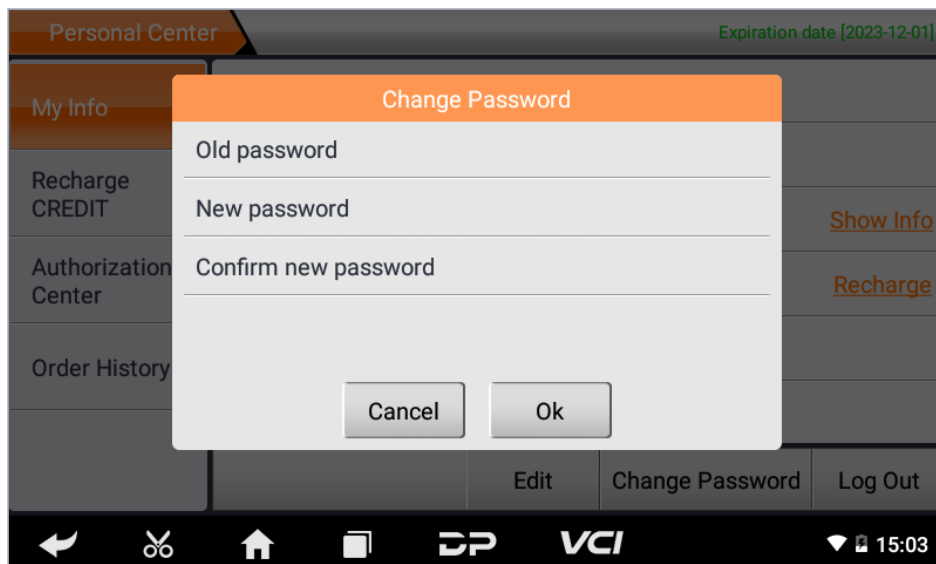
A regisztráció befejezése után adja meg a fiók nevét és a jelszót, majd kattintson a „Login” (Bejelentkezés) elemre. Megjelennek a fiók alapadatai, amelyek szerkeszthetők; a jelszó is módosítható.

The screenshot shows the 'Personal Center' app interface. At the top, there's a header with 'Personal Center' and 'Expiration date [2023-12-01]'. Below this is a sidebar menu with options: 'My Info', 'Recharge CREDIT', 'Authorization Center', and 'Order History'. The main content area displays user details: SN 9*****, User Name te*****, Dealer Code 00*****, CREDIT Balance *, Email *****@***.com, and Contacts hv*****. There are links for 'Show Info' and 'Recharge'. At the bottom of the main area are buttons for 'Edit', 'Change Password', and 'Log Out'. The bottom of the screen features a navigation bar with icons for back, home, and other functions, along with the 'VCI' logo and a status bar showing the time as 15:03.

Az adatok módosítása

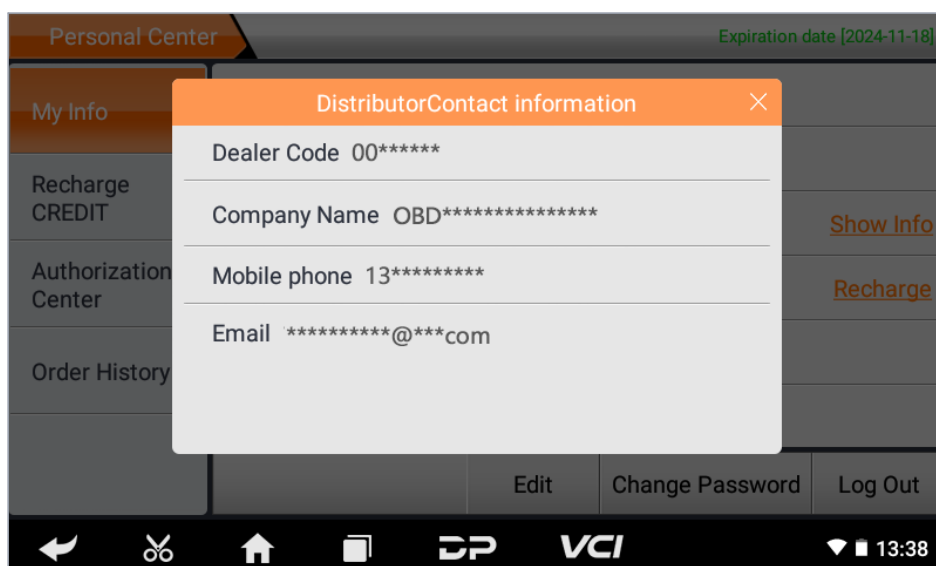
This screenshot shows the same 'Personal Center' app interface, but with an 'Edit' dialog box open over the user information. The dialog box has an orange header with the word 'Edit'. It contains input fields for 'Email' (dfdgggh@qq.com), 'Contacts' (hvgjvjbj), 'Company Name' (hfhffhfjf), and 'Mobile phone' (6665568). At the bottom of the dialog are 'Cancel' and 'Ok' buttons. The background app interface is dimmed, showing the same sidebar and main content area as the previous screenshot.

Jelszó módosítása



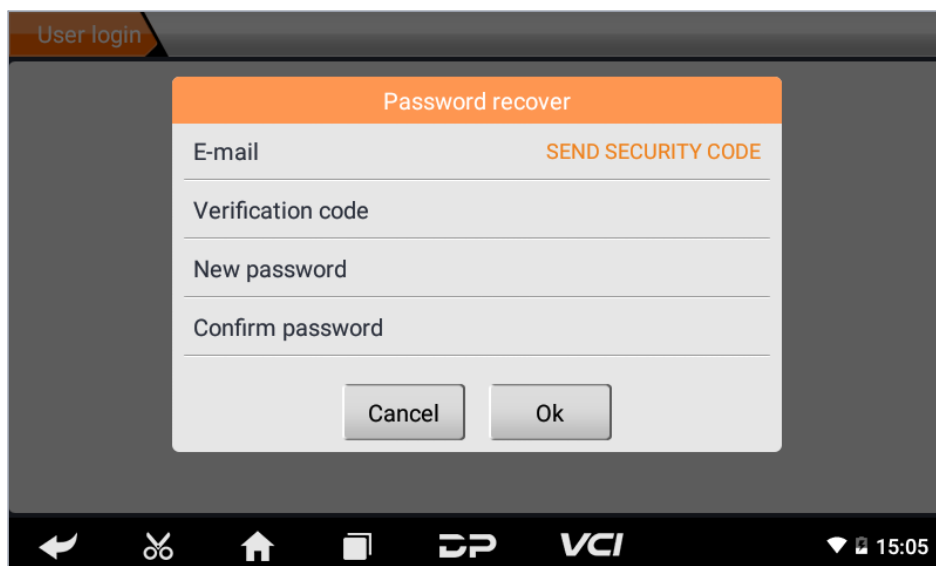
A viszonteladó adatainak megjelenítése

A „Show Info“ (Adatok megjelenítése) elemre koppintva megjelennek a viszonteladó elérhetőségei.



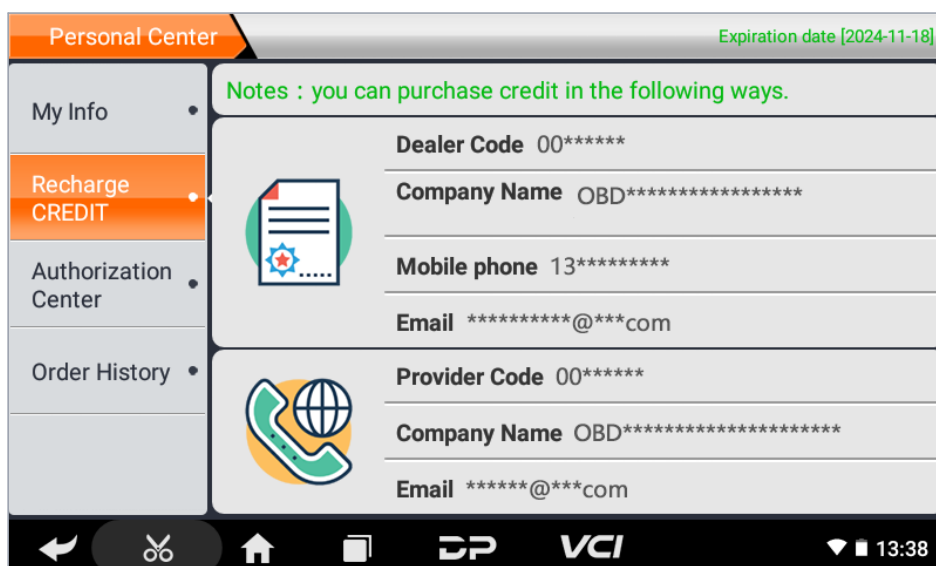
Jelszó visszaállítása

A bejelentkezési képernyőn az elfelejtett jelszóra vonatkozó hivatkozásra koppintva megnyílik a jelszó visszaállítására szolgáló űrlap. Töltse ki a kért adatokat, és állítsa vissza a jelszót.



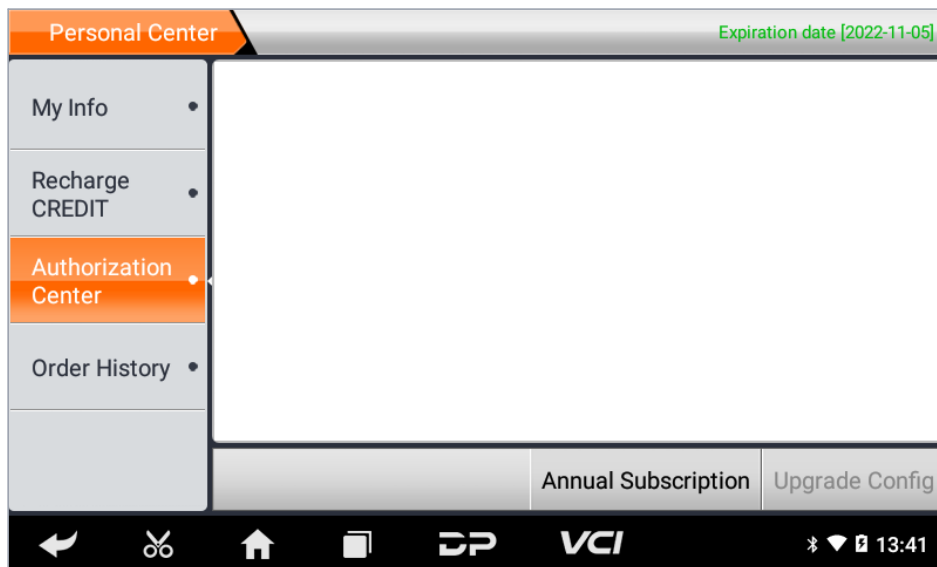
Kredit feltöltése (Recharge CREDIT)

A „Recharge CREDIT” elemre koppintva megjelenik a kredit feltöltésének két módja.



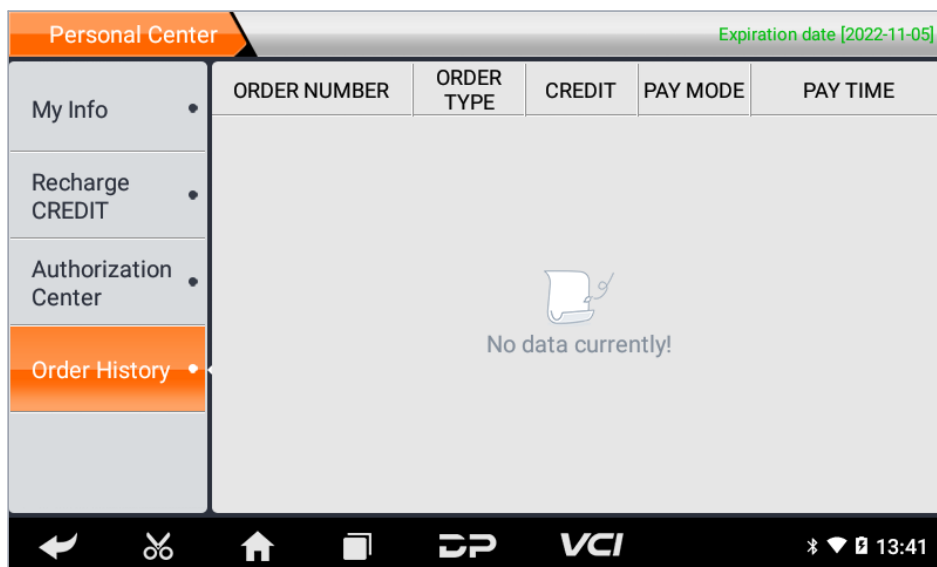
Engedélyezési központ (Authorization Center)

Az „Authorization Center” elemre koppintva az éves előfizetéshez és a konfiguráció frissítéséhez lép. (Megjegyzés: ez a funkció jelenleg nem aktív.)

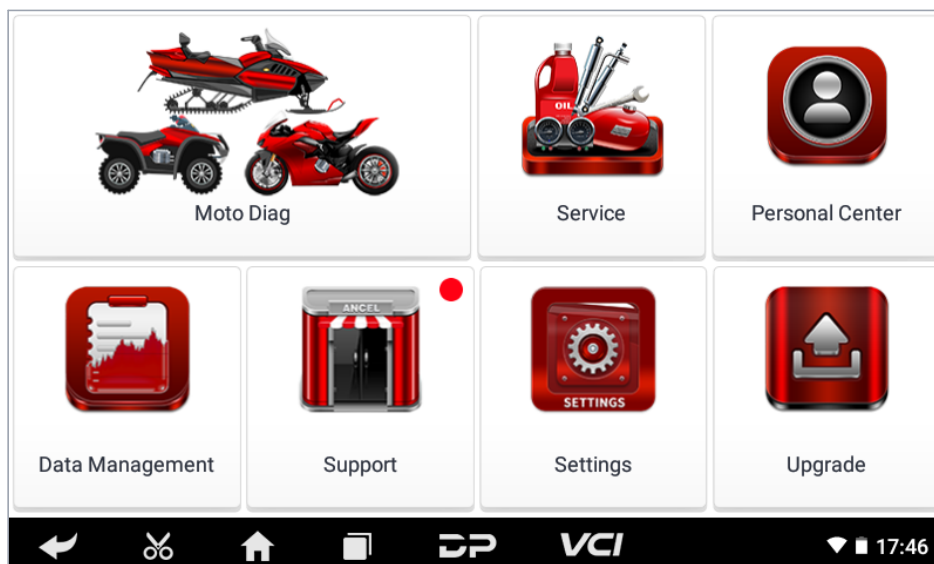


Megrendelési előzmények (Order History)

Az „Order history” elemre koppintva megjelennek a megrendelési előzmények.



4. A DP főmenü



A főképernyő az alábbi funkciókra oszlik.

MEGJEGYZÉS: Ez a dokumentum általános útmutató. A diagnosztikai modul konkrét menüi az adott modell szoftverkonfigurációjától függenek.

FUNKCIÓ	LEÍRÁS
MOTO DIAG	Motorkerékpárok diagnosztikáját és programozását indítja.
Service	Szervizfunkciókra szolgál.
Marine Diag.	Hajómotorok diagnosztikájára szolgál.
Airbag Reset	A légszák visszaállítását végzi.
ECU Flasher	Ez a funkció beolvassa az eredeti vezérlőegység (ECU) adatait, és a beolvasott adatokat az új vezérlőegységbe írja.
Personal Center	Új felhasználó regisztrációja és bejelentkezés; a felhasználói adatok kezelése, a viszonteladó adatainak megtekintése.
Data Management	Fájlkezelést, adat-visszajátszást, modellek eltávolítását, a műhely adatait és képmegjelenítőt tartalmaz.
Support	Videókat, útmutatót, gyakori kérdéseket, naplófeltöltést és TeamViewert tartalmaz.
Settings	VCI-adatokat, nyelvet, mértékegységeket, hálózati tesztet, gyorsítótár törlését, rendszerbeállításokat, DC kalibrálást és készülékinformációkat tartalmaz.
Upgrade	A diagnosztikai szoftver letöltése vagy frissítése a legújabb verzióra.

5. A diagnosztika elindítása

MEGJEGYZÉS: Az alábbi leírás és képek a Moto Diag funkción alapulnak.

A főképernyőn a „Moto Diag” elemre koppintva megnyílik a funkció- és modellválasztás; alapértelmezés szerint az „All” (Összes) menü nyílik meg. A termék különböző konfigurációi eltérő szoftverrel rendelkeznek – mindig a valóban telepített szoftver a meghatározó. Az alábbi eljárásokban szereplő szoftver csak tájékoztató jellegű.



A „Favorites” (Kedvencek) menüben koppintson a „+” jelre, és nyissa meg a járműmárkák régiók szerinti választékát. Jelölje be a márkalogo jobb felső sarkában lévő jelölőnégyzetet, majd a képernyő jobb felső sarkában lévő „Add” (Hozzáadás) elemre koppintva adja a márkát a kedvencekhez.



Ha egy márkát el szeretne távolítani a kedvencek közül, koppintson a „-“ jelre, és nyissa meg a kedvenc márkák listáját. Jelölje be a márkalogó jobb felső sarkában lévő jelölőnégyzetet, majd a képernyő jobb felső sarkában lévő „Delete” (Törlés) elemre koppintva távolítsa el a márkát a kedvencek közül.



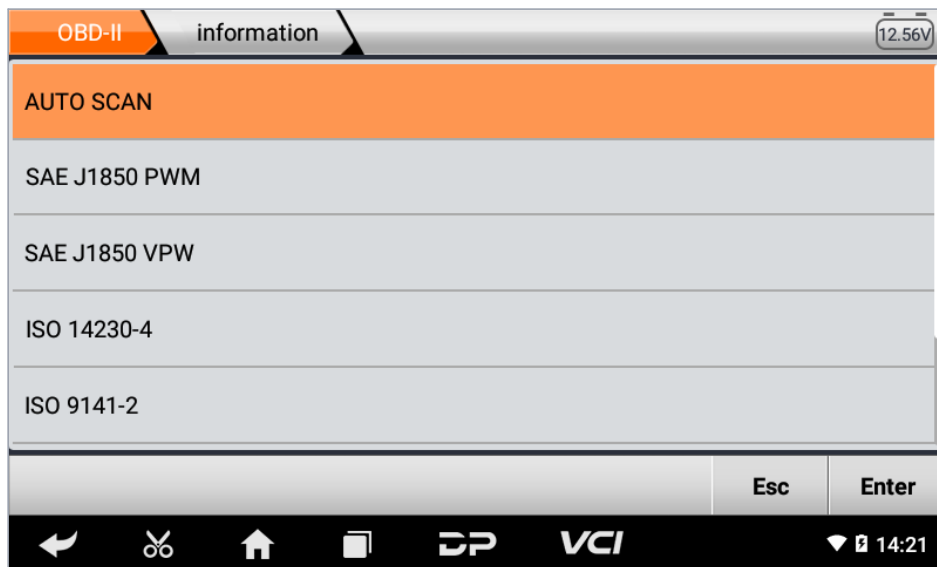
Megjeleníthető a készüléken található összes letöltött szoftver. Az OBD II szoftver alapértelmezés szerint minden régióhoz elérhető, és az első helyen szerepel.



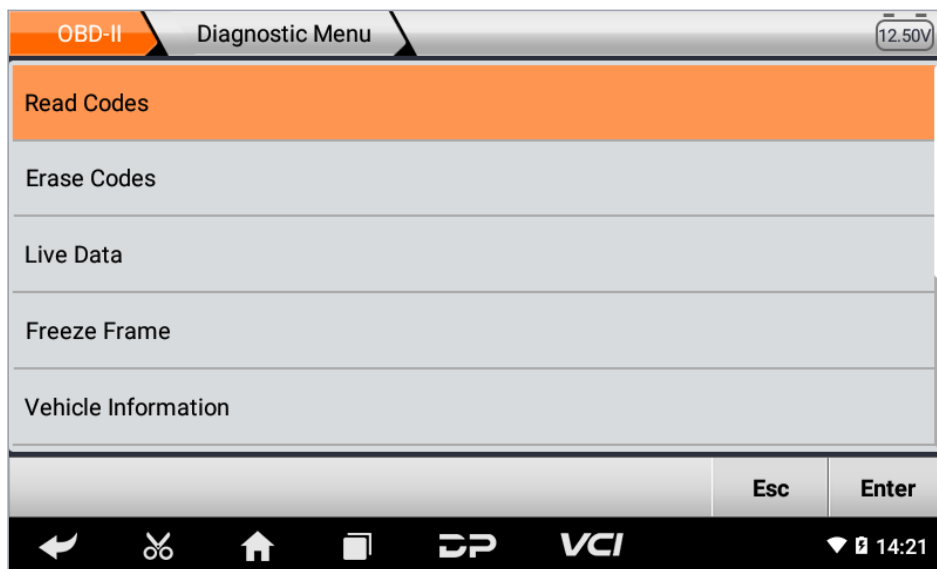
Az alábbi eljárás az OBD II példáján mutatja be a diagnosztika elindítását. A további speciális funkciók menüjében koppintson az „OBD-II Engine“ ikonra, és válassza ki a szoftver verzióját, lásd alább.



Megnyílik a diagnosztikai funkciók menüje, lásd a következő képet.



Válassza az „AUTO SCAN” (Automatikus keresés) lehetőséget, lásd alább.



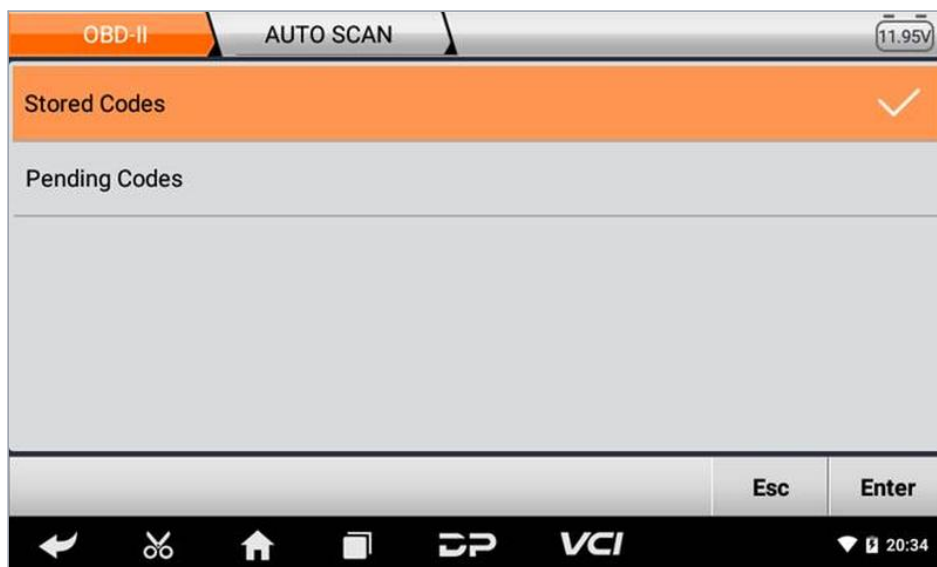
A jármű adatainak kiolvasása

Koppintson a „Vehicle information” (Járműinformációk) elemre, lásd alább.



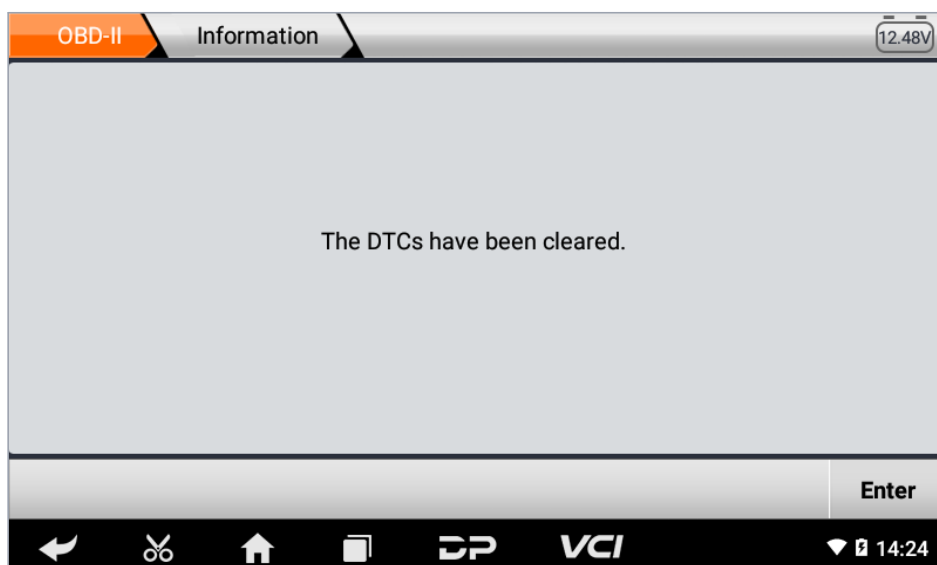
A tárolt hibakódok kiolvasása

Koppintson a „Stored Codes“ (Tárolt kódok) elemre, lásd a következő képeket.

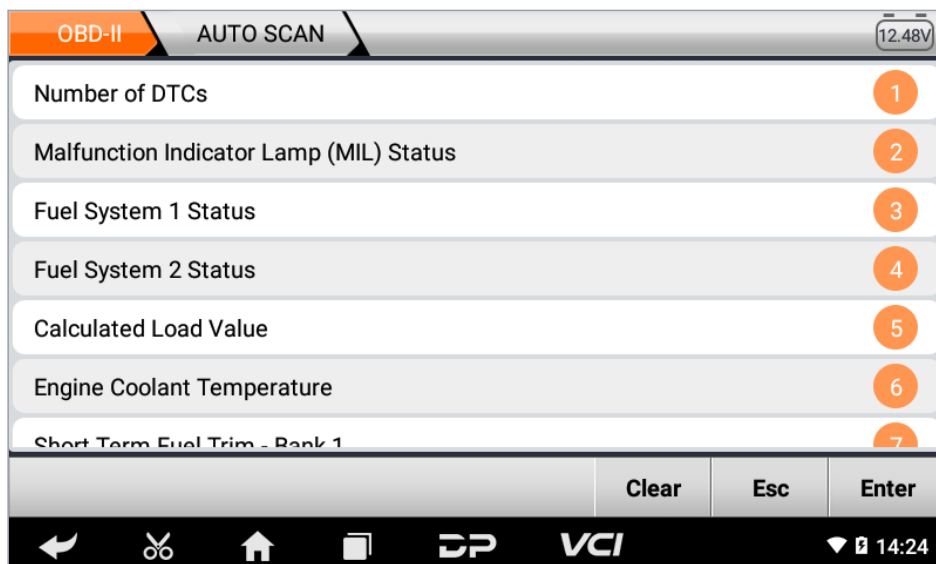


OBD-II AUTO SCAN 11.94V			
DTC ID	DTC Description	State	Other
P2105	Throttle Actuator Control System - Forced Engine Shutdown		
P0122	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch A Circuit Low		
P0223	Throttle/Pedal Position Sensor/Switch B Circuit High		
			Esc

Hibakódok törlése



Az adatfolyam kiolvasása



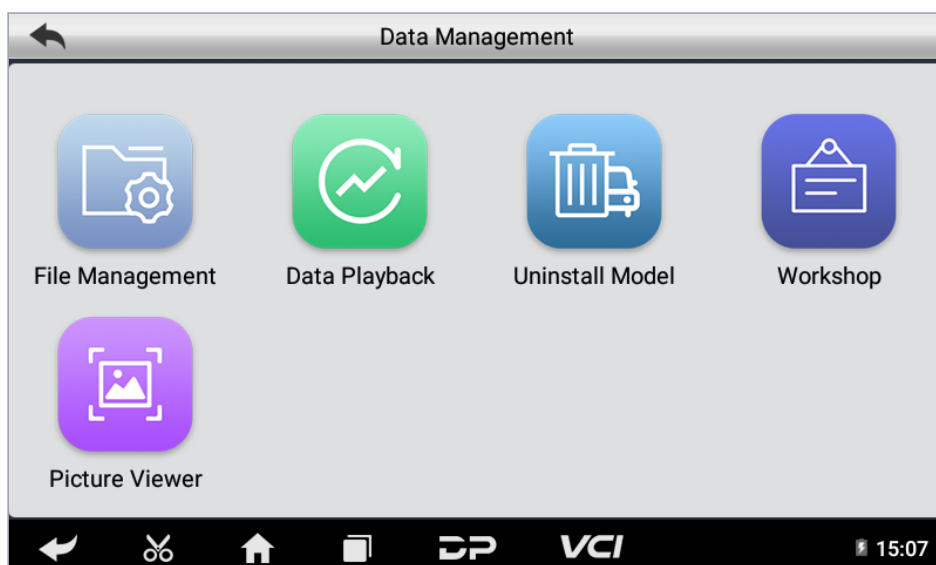
The screenshot shows the 'OBD-II AUTO SCAN' results table. At the top, it says 'OBD-II' and 'AUTO SCAN' with a battery voltage indicator '12.44V'. Below this is a table with 5 columns: NO., Data stream name, Value, Range, and Unit.

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		%

Below the table are three icons: a folder, a bar chart, and a gauge. To the right of these icons is an 'Esc' button. The bottom navigation bar contains icons for back, home, and other functions, along with the 'VCI' logo and a battery icon.

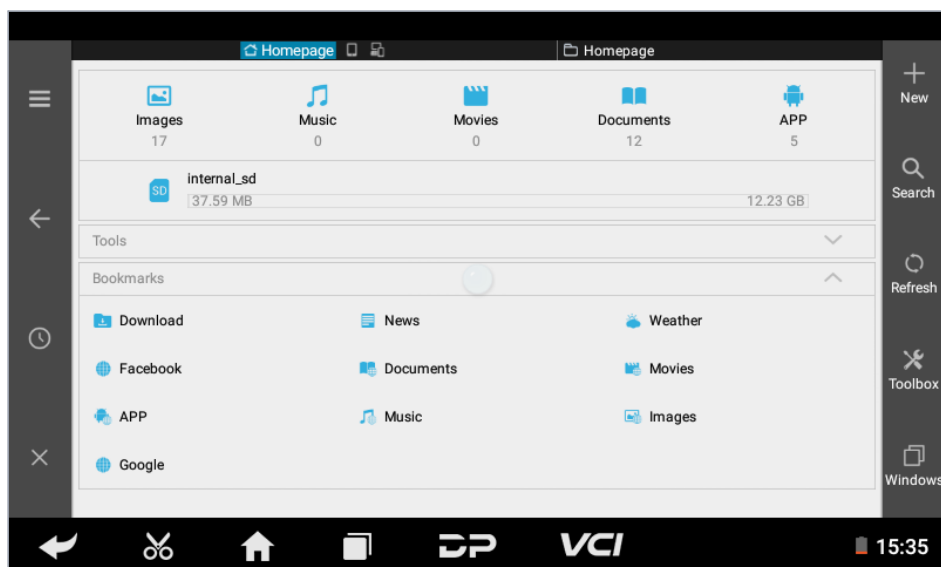
6. Adatkezelés (Data Management)

Itt a fájlkezelés, az adat-visszajátszás, a modellek eltávolítása, a műhely és a képmegjelenítő funkciók érhetők el.



Fájlkezelés (File Management)

Lehetővé teszi a fájlokban tárolt kapcsolódó adatok megtekintését.



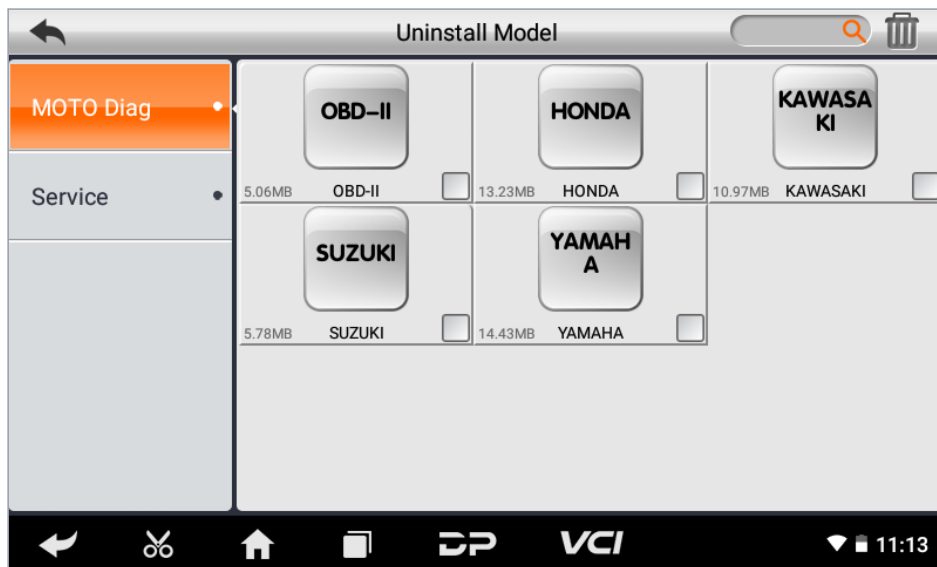
Adat-visszajátszás (Data Playback)

Az adatfolyam rögzíthető és újra lejátszható, ami lehetővé teszi az adatok dinamikus összehasonlítását a felületen, valamint az eltérések egyszerű és gyors megtalálását.



Modellek eltávolítása (Uninstall Model)

Lehetővé teszi az egyes járműmodellekhez letöltött diagnosztikai szoftver eltávolítását.

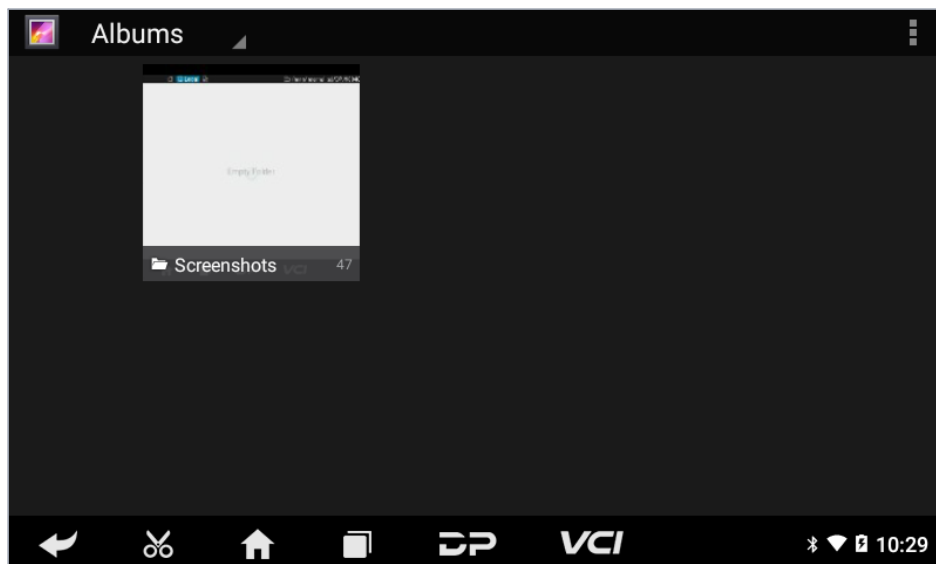


Műhely (Workshop)

Lehetővé teszi a szerviz vagy műhely adatainak megadását.

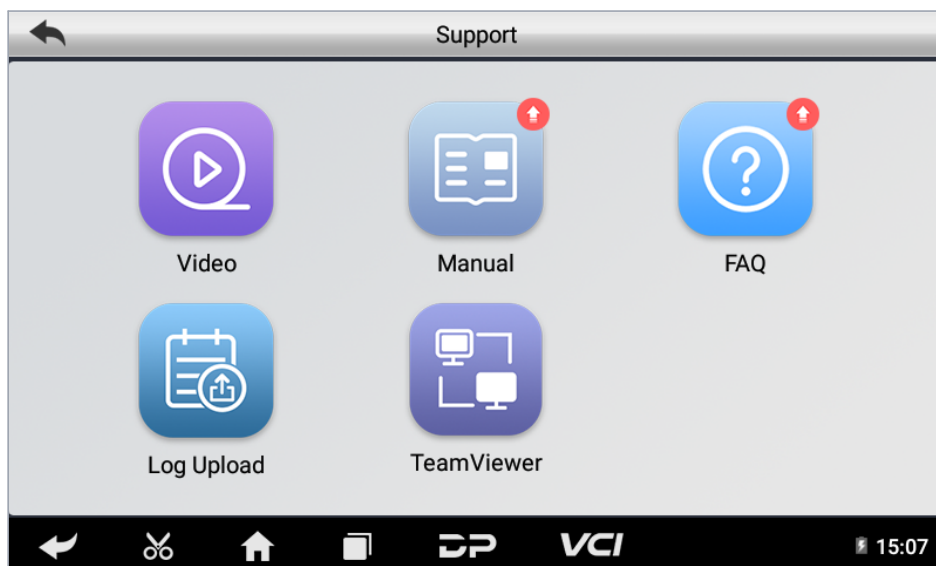
Képmegjelenítő (Picture Viewer)

Lehetővé teszi a készüléken tárolt képek megtekintését.



7. Támogatás (Support)

A készülék kiterjedt szervizadatbázist és részletes termékinformációkat tartalmaz.

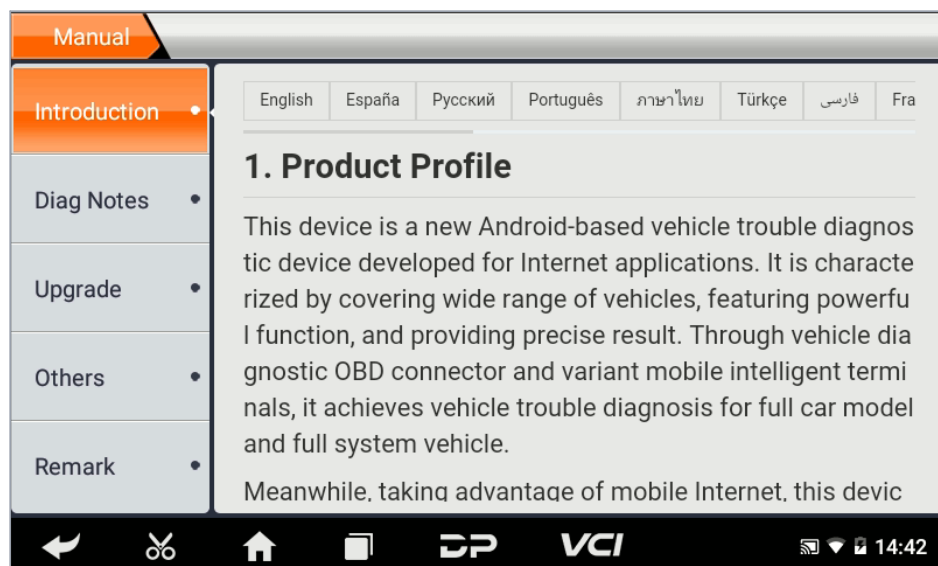


Videó

A QR-kód beolvasásával megtekintheti a diagnosztikai videókat.

Útmutató (Manual)

Alapvető készülékinformációkat, diagnosztikai utasításokat, a diagnosztikai szoftver frissítésére vonatkozó tudnivalókat, a további alkalmazások leírását és egyebeket tartalmaz. A tartalmat előbb le kell tölteni.



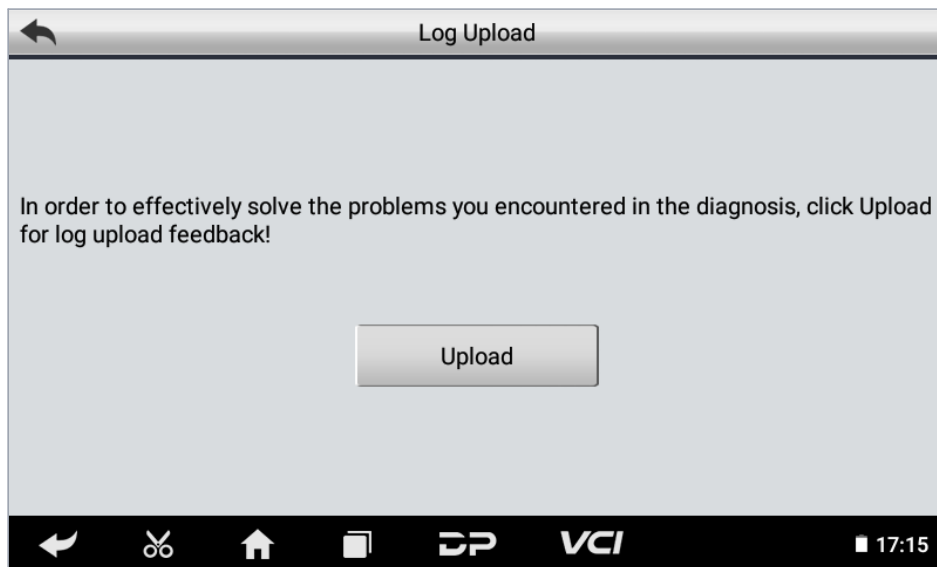
Gyakori kérdések (FAQ)

A készülék szoftverének része a gyakori problémák és megoldásaik áttekintése.



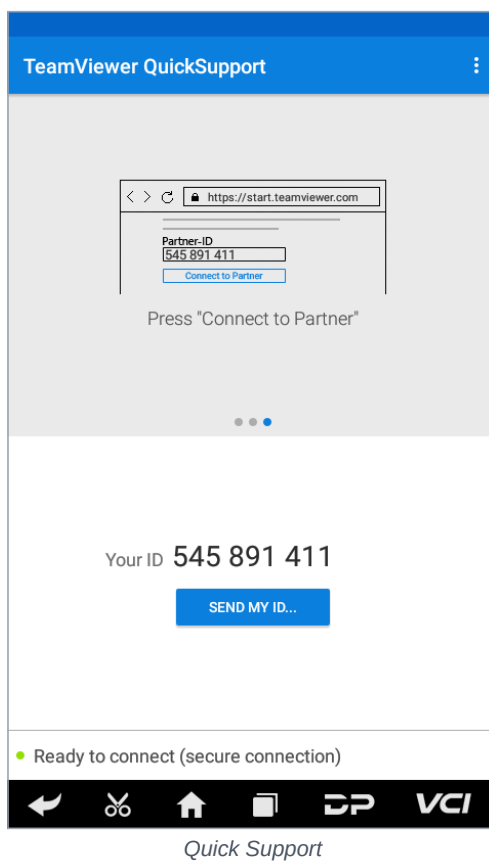
Naplófeltöltés (Log Upload)

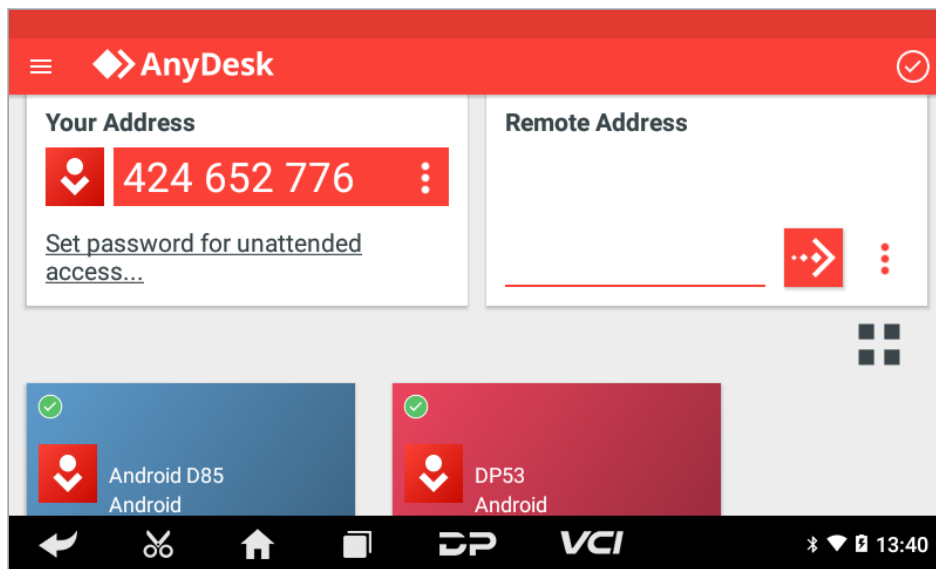
Lehetővé teszi a jármű diagnosztikája során fellépő hiba naplófájljainak kézi feltöltését.



TeamViewer

Ez az alkalmazás harmadik felek szoftverén – „Quick Support” vagy „Any Desk” – keresztül teszi lehetővé a távoli hozzáférést. (Az Any Desk használatához térjen vissza a kezdőképernyőre, és válassza ki az alkalmazást a főmenüből.)





Any Desk

8. Beállítások (Settings)

VCI-adatokat, nyelvet, mértékegységeket, hálózati tesztet, gyorsítótár törlését, rendszerbeállításokat, DC kalibrálást és készülékinformációkat tartalmaz.

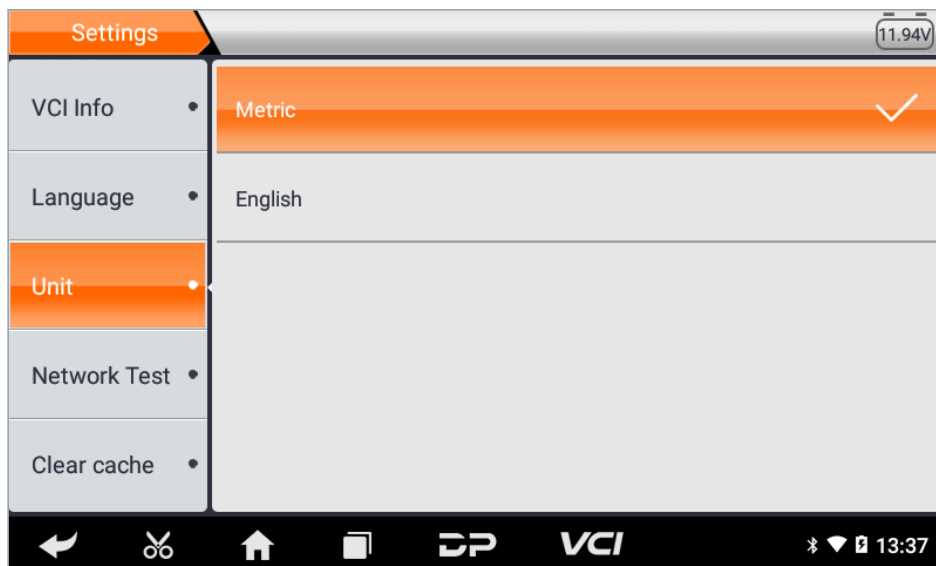
VCI-adatok (VCI Info)



Nyelv (Language)

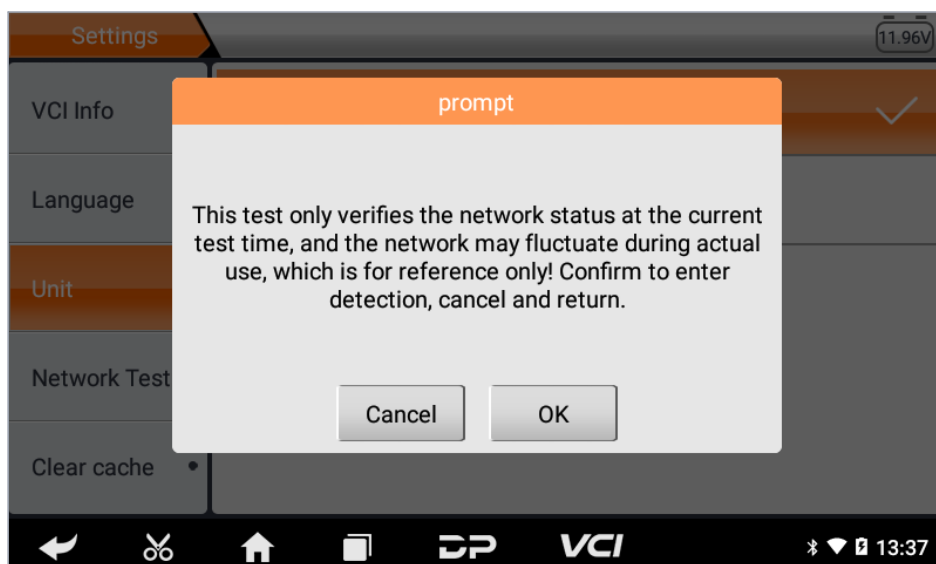


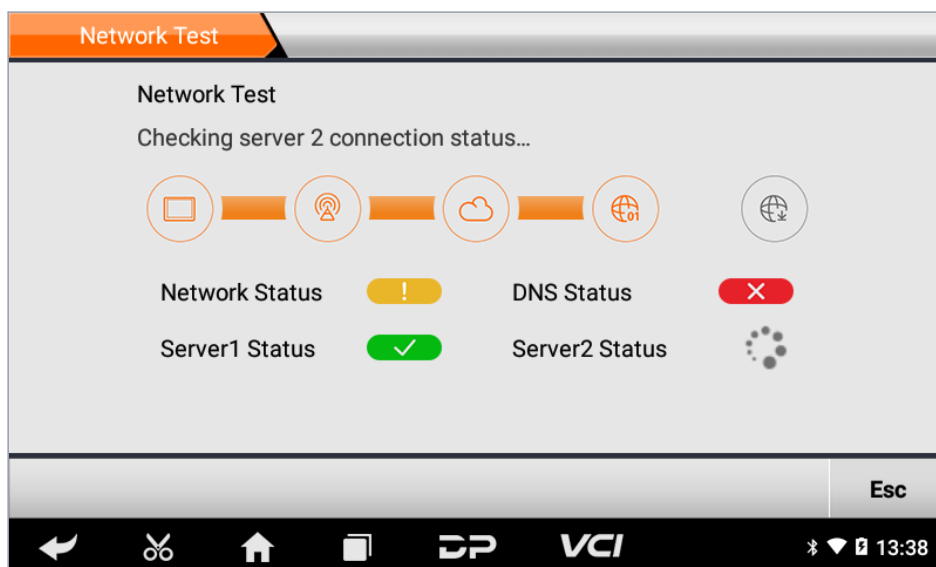
Mértékegységek (Unit)



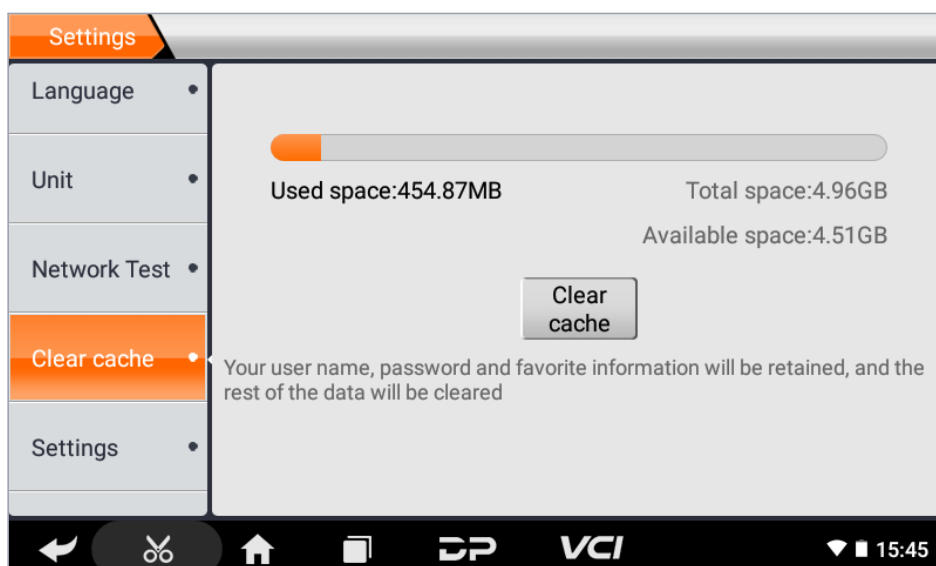
Hálózati teszt (Network Test)

A hálózati teszt funkció megkönnyíti a hálózati kapcsolat hibáinak elhárítását. A tesztnapló elküldése után annak alapján elemezhető a készülék hálózati állapota.

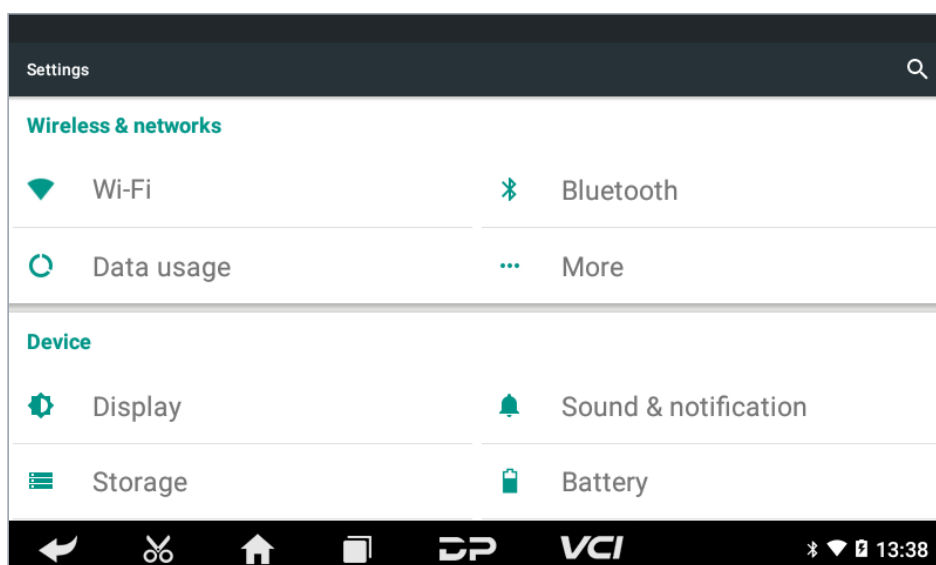




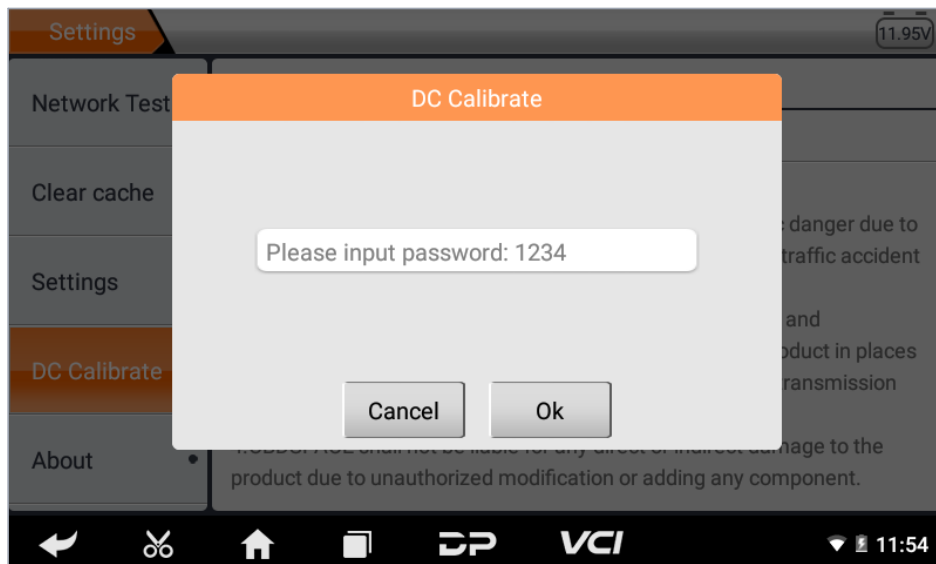
Gyorsítótár törlése (Clear Cache)



Rendszerbeállítások (Settings)



DC kalibrálás (DC Calibrate)



Készülékinformációk (About)

A szoftververzióra vonatkozó információkat és a termékkel kapcsolatos közleményeket jeleníti meg.

4. fejezet: További funkciók

1. Wi-Fi

Ez a funkció lehetővé teszi az internet böngészését és adatok letöltését Wi-Fi-n keresztül.

A Wi-Fi bekapcsolása

- A főmenüben válassza a „Settings” (Beállítások) > „Wi-Fi” pontot.
- Ha a WLAN ikon kékre változik, a Wi-Fi aktív.

Megjegyzés: Az akkumulátor üzemidejének növelése érdekében kapcsolja ki a Wi-Fi-t, amikor nem használja.

Csatlakozás WLAN-hálózathoz

Kapcsolja be a WLAN-t. Ha a készülék WLAN-hálózat hatókörében van, automatikusan megkeresi és csatlakozik hozzá. Válassza ki a kívánt hálózatot, adja meg a jelszót, majd a WLAN-on keresztül böngészheti az internetet.

2. Böngésző

Az internethez való csatlakozás után a böngészővel weboldalakat nyithat meg.

A böngésző megnyitása

A főmenüben koppintson a böngészőre – megnyílik a kezdőlap. Kiválaszthatja a kívánt kezdőlapot, vagy megadhatja a megjeleníteni kívánt weboldal címét. A címsorba koppintva megadhatja vagy szerkesztheti a címet.



Címsor és a weboldal megjelenítési területe

- A  elemre koppintva megnyithatja a könyvjelzőket, az előzményeket és a mentett oldalakat.

Weboldalak böngészése

- Nyissa meg a böngészőt.
- Adja meg a webcímet, és a billentyűzeten a „Go” elemre koppintva nyissa meg az oldalt.

- Tipp: Koppintással a legördülő listából a „Bookmarks/History” (Könyvjelzők/Előzmények) pontot is választhatja, és kiválaszthatja a megnyitni kívánt hivatkozást.
- Az oldal megnyitása után az ujját a képernyőn elcsúsztatva további tartalmat jeleníthet meg.

Az oldal nagyítása és kicsinyítése

- Ha az oldal szövegét úgy szeretné nagyítani, hogy a képernyő szélességének megfelelő hasábjába illeszkedjen, koppintson kétszer a képernyőre.
- A kézi nagyításhoz tegye két ujját a képernyőre, és húzza őket szét. A kicsinyítéshez koppintson ismét kétszer, vagy csippentse össze a két ujját.

Kedvelt oldalak mentése könyvjelzőként

- Az oldal böngészése közben koppintson a  elemre, és válassza a „Save to bookmarks” (Mentés könyvjelzőként) pontot.
- Szerkessze a könyvjelző nevét.
- Az „OK” elemre koppintva véglegesítse és mentse a könyvjelzőt.

Több oldal megnyitása

A böngésző lehetővé teszi több weboldal megnyitását és a köztük való váltást. Az oldal böngészése közben koppintson a  elemre, és nyisson új ablakot. Az új ablakban további weboldal jelenik meg.

A böngésző beállításai

Az oldal böngészése közben válassza a „Settings” pontot – itt megtekintheti vagy módosíthatja a böngésző beállításait, az adatvédelmi és biztonsági beállításokat, valamint a további beállításokat.

3. Galéria

Ez az alkalmazás a képek és videofájlok kezelésére szolgál.

A galéria megnyitása

A főmenüben válassza a „Gallery” (Galéria) pontot. A rendszer automatikusan megkeresi a készüléken és az SD-kártyán található képeket és videókat, és a megfelelő mappákba rendezi őket.

Fénykép megtekintése

1. A főmenüben koppintson a „Gallery” elemre.
2. Koppintson a megtekinteni kívánt képmappára.
3. A kívánt képre koppintva megnyithatja azt.
4. Az ujját jobbra vagy balra csúsztatva megtekintheti a következő, illetve az előző képet.

4. Zene

A zenefájlok négy kategóriába vannak sorolva: előadók, albumok, dalok és lejátszási lista. A kívánt dalra koppintva lejátszhatja azt.

Tipp: Ha lejátszás közben a Vissza gombra koppint és másik alkalmazást nyit meg, a lejátszó a háttérben folytatja a működést. Húzza le az állapotsávot, és a hangfájltra koppintva térjen vissza a lejátszó képernyőjére.

5. Számológép

A számológép összeadást, kivonást, szorzást és osztást, valamint sin, cos, tan és log függvényeket tesz lehetővé.

6. Naptár

Ez a funkció lehetővé teszi a naptár megtekintését vagy tennivalólista létrehozását. A főmenüben koppintson a „Calendar” (Naptár) elemre. Fel-le csúsztatással váltogathatja a hónapokat; válasszon ki egy napot. A  elemre koppintva megjelennek a rejtett beállítások.

7. Óra

Ébresztő hozzáadása

1. A főmenüben koppintson az „Alarm“ (Ébresztő) elemre.
2. A  elemre koppintva ébresztőt adhat hozzá.
3. Állítsa be az ébresztő részleteit.
4. A  elemre koppintva összezsukja az ébresztőt, és a beállítás mentésre kerül.

Ébresztő törlése

1. A főmenüben koppintson az „Alarm“ elemre.
2. Koppintson a kívánt ébresztőre.
3. A  elemre koppintva törli az ébresztőt.

Tipp: Az ébresztő törlése után a jobb oldali menü megfelelő pontjával visszavonhatja a törlést.

Az ébresztő testreszabása

1. A főmenüben koppintson az „Alarm“ elemre.
2. Koppintson a menü gombra, és válassza a „Settings“ (Beállítások) pontot.
3. Ébresztő hangereje: állítsa be a csengetés hangerejét.
4. Állítsa be az ébresztő csengetésének hosszát.
5. Állítsa be a szundítás hosszát.
6. Hangerőgombok: állítsa be, milyen funkciót töltsenek be ezek a gombok csengetés közben.
7. Alapértelmezett csengőhang: válassza ki az ébresztő dallamát.

Az időzítő beállítása

1. A főmenüben a  elemre koppintva válassza az időzítőt.
2. Állítsa be a visszaszámlálás idejét.
3. A  elemre koppintva időzítőt adhat hozzá, a  elemre koppintva törölheti.
4. A  elemre koppintva elindítja az időzítőt, a  elemre koppintva leállítja a visszaszámlálást.

Megjegyzés: A visszaszámlálás végén a készülék hangjelzést ad.

A stopper beállítása

1. A főmenüben a  elemre koppintva válassza a stoppert.
2. A  elemre koppintva elindítja a stoppert, a  elemre koppintva leállítja.
3. A  elemre koppintva nullázza a stoppert.
4. A jobb oldalon található  elemre koppintva a mérést kisebb egységekben jeleníti meg.

8. ES fájlkezelő

A főmenüben válassza az „ES File Explorer“ elemet. Kezelheti a készüléken tárolt fájlokat.

9. Kijelző

Fényerő

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Display“ (Kijelző) pontra.
2. A „Brightness“ (Fényerő) elemre koppintva megnyílik a beállítás.
3. A csúszkát balra húzva csökkenti, jobbra húzva növeli a képernyő fényerejét.

A képernyő automatikus elforgatása

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ > „Display“ pontra.
2. A készülék elforgatásának beállításakor az elforgatott képernyő tájolása megmarad.

10. Képernyőzár

Beállíthat képernyőfeloldó mintát. Lezárt képernyő esetén a feloldás csak a helyes minta megrajzolásával lehetséges.

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Security“ (Biztonság) > „Screen lock“ (Képernyőzár) pontra.
2. Több lehetőség áll rendelkezésre. A minta megadásához rajzolja meg azt a képernyőn megjelenő utasítások szerint.
3. A megrajzolás után a „Confirm“ (Megerősítés) elemre koppintva mentse a beállítást.

11. Alkalmazások

A telepített alkalmazások megtekintése

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Apps“ (Alkalmazások) pontra – megnyílik a letöltött alkalmazások listája.
2. Az alábbi műveletek végezhetők el.
3. Ha egy alkalmazást el szeretne távolítani, koppintson rá az alkalmazásinformációk képernyőjének megnyitásához.
4. Koppintson az „Uninstall“ (Eltávolítás) elemre, és a képernyőn megjelenő utasítások szerint fejezze be az eltávolítást.
 - A kívánt alkalmazásra koppintva megjelennek az alkalmazás információi.
 - Koppintással és a legördülő menüből a „Sort by size“ (Rendezés méret szerint) pont választásával méret szerint rendezheti az alkalmazásokat.
 - Koppintással és a legördülő menüből a „Reset app preferences“ (Alkalmazásbeállítások visszaállítása) pont választásával megerősítő párbeszédpanel jelenik meg; a folytatáshoz koppintson a „Reset apps“, a művelet elvetéséhez a „Cancel“ elemre.

A futó alkalmazások megtekintése

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ > „Apps“ pontra. A képernyőt jobbról balra csúsztatva lépjen a „RUNNING“ (Futó) fülre, és nyissa meg az éppen futó alkalmazások listáját.
2. Itt megtekinthetők az éppen futó alkalmazások, és bármelyikre koppintva leállíthatók.

12. Nyelv és bevitel

A nyelv beállítása

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Language & input“ (Nyelv és bevitel) > „Language“ (Nyelv) pontra.
2. Koppintson a „Language“ elemre, és válassza ki a készülék kívánt nyelvét.

A beviteli mód beállítása

A készülék több beviteli módot kínál. Koppintson a kívánt beviteli mód előtti beállítás ikonra.

13. Dátum és idő

A készülék gyárilag úgy van beállítva, hogy a hálózat által biztosított dátumot, időzónát és időt használja.

Megjegyzés: Ha a hálózat szerinti automatikus dátum- és időbeállítás be van kapcsolva, a dátum, az idő és az időzóna kézzel nem adható meg.

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Date & time“ (Dátum és idő) pontra.
2. Koppintson a „Set date“ (Dátum beállítása) elemre, és fel-le csúsztatással állítsa be a kívánt értékeket a kijelölt területen.
3. Koppintson a „Select time zone“ (Időzóna kiválasztása) elemre, és válassza ki a kívánt zónát a listából. Fel-le csúsztatással további lehetőségek jeleníthetők meg.

4. Koppintson a „Set time“ (Idő beállítása) elemre, és fel-le csúsztatással állítsa be az órát és a percet. A beállítást a „Done“ (Kész) elemre koppintva erősítse meg.
5. A „Use 24-hour format“ (24 órás formátum használata) be- vagy kikapcsolásával váltogathat a 12 és 24 órás formátum között.
6. A „Choose date format“ (Dátumformátum kiválasztása) elemre koppintva válassza ki a kívánt dátumformátumot a listából.

14. Gyári beállítások visszaállítása

Ez a lehetőség visszaállítja a készülék gyári alapbeállításait. A visszaállítás után minden adat törlődik, beleértve a letöltött alkalmazásokat is.

Megjegyzés: A gyári beállítások visszaállítása előtt készítsen biztonsági mentést a készüléken tárolt összes fontos adatról.

1. A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Backup & reset“ (Mentés és visszaállítás) > „Factory data reset“ (Gyári adatok visszaállítása) pontra.
2. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

15. Tárhely

A főmenüben koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Storage“ (Tárhely) pontra, és ellenőrizze a készülék tárhelyének állapotát. A letöltött fájlok az alapértelmezett böngészőben a letöltési lista kerülnek.

16. Alkalmazások telepítése és eltávolítása

- **Telepítés:** helyezze az alkalmazás telepítőcsomagját az SD-kártya gyökérmappájába, nyissa meg a „File Manager“ (Fájlkezelő) alkalmazást, és a kívánt csomagra koppintva indítsa el a telepítést.
- **Eltávolítás:** koppintson a „Settings“ (Beállítások) > „Apps“ (Alkalmazások) pontra, és válassza ki az eltávolítani kívánt alkalmazást.

5. fejezet: Biztonsági utasítások

1. Biztonsági óvintézkedések

A készülék használata előtt figyelmesen olvassa el az alábbi biztonsági információkat. Részletesebb információk e fejezet további részeiben találhatók.

- A készüléket soha ne érje ütés, ne dobja el és ne üsse meg; kerülje az elesést, összenyomódást és deformálódást.
- Ne használja a készüléket kifejezetten hideg vagy meleg, poros, nyirkos vagy túlságosan száraz környezetben.
- Olyan helyeken, ahol a készülék használata tilos, illetve ahol zavart vagy kockázatot okozhat, kapcsolja ki a készüléket.
- Ne használja a készüléket vezetés közben.
- Egészségügyi intézményekben tartsa be az érvényes előírásokat, és gyógyászati készülékek közelében kapcsolja ki a készüléket.
- Repülőgépre való beszállás előtt kapcsolja ki a készüléket.
- Soha ne helyezze a készüléket erős elektromágneses terű berendezésekbe.
- Ne szerelje szét a készüléket. Bármilyen kérdés esetén forduljon a viszonteladóhoz.
- Ne helyezze a készüléket és a tartozékokat erős elektromágneses terű berendezésekbe.
- Tartsa a készüléket megfelelő távolságban a mágneses eszközöktől – azok sugárzása törölheti a tárolt adatokat.

- Ne használja a készüléket magas hőmérsékleten, sem gyúlékony gázokat tartalmazó környezetben, például benzinkúton.
- Tartsa a készüléket gyermekektől elzárva, és ne engedje, hogy gyermekek felügyelet nélkül használják.
- Kizárólag a mellékelt akkumulátort és töltőt használja. Ellenkező esetben robbanás történhet.
- A készülék használatakor tartsa be az érvényes törvényeket és előírásokat, és tartsa tiszteletben mások magánéletét és törvényes jogait.

2. A készülék használatára vonatkozó óvintézkedések

A diagnosztikai csatlakozó be- és kihúzásakor a gyújtásnak kikapcsolt (OFF) állásban kell lennie.

3. A vezérlőegységgel (ECU) végzett munka óvintézkedései

- Ne csatlakoztassa le a belső fogyasztókat bekapcsolt gyújtás mellett. Lecsatlakoztatáskor nagyfeszültségű tranziensek keletkezhetnek, amelyek károsíthatják az érzékelőket és a vezérlőegységet.
- Tartsa a számítógépet megfelelő távolságban a mágneses tárgytól.
- A járművön végzett bármilyen hegesztés előtt válassza le a vezérlőegység-rendszer tápellátását.
- A vezérlőegység és az érzékelők közelében végzett munka során legyen különösen óvatos.
- A PROM memóriák kiszerezése előtt földelje le magát, különben a statikus elektromosság károsíthatja a vezérlőegységet és az érzékelőket.
- A vezérlőegység kábelköteg-csatlakozóját szilárdan csatlakoztassa, különben megsérülhetnek az elektronikus alkatrészek, például a vezérlőegység integrált áramkörei.

4. Biztonsági figyelmeztetések és óvintézkedések

A készülék használata előtt olvassa el és tartsa be az alábbi utasításokat, hogy elkerülje a veszélyes vagy meg nem engedett helyzeteket, és biztosítsa a készülék optimális működését.

5. Gyógyászati készülékek

- Olyan egészségügyi intézményekben, ahol a vezeték nélküli készülékek használata kifejezetten tilos, a helyi előírások szerint kapcsolja ki a készüléket.
- A készülék által kibocsátott rádióhullámok befolyásolhatják a beültetett vagy személyes gyógyászati készülékek – például szívritmus-szabályozók, cochleáris implantátumok vagy hallókészülékek – megfelelő működését. Ha ilyen készüléket használ, tájékozódjon annak gyártójánál a készülék használatára vonatkozó korlátozásokról.

6. Gyúlékony és robbanásveszélyes környezet

- Ne használja a készüléket benzinkúton vagy annak közelében, sem gyúlékony anyagok vagy vegyszerek közelében, és tartsa be az összes képi és szöveges utasítást. A készülék robbanást vagy tüzet okozhat üzemanyag- és vegyszertárolási vagy -szállítási területeken, illetve robbanásveszélyes környezetben.
- Ne tárolja és ne szállítsa a készüléket vagy tartozékait nyílt lánggal, gyúlékony folyadékokkal, gázokkal vagy robbanásveszélyes anyagokkal egy csomagban.

7. Közúti biztonság

- Vezetés közben ne tartsa a kezében a készüléket, és tartsa be az országában vagy régiójában érvényes előírásokat.
- Ne helyezze a készüléket a jármű légszákjá fölé, sem olyan területre, amelyet a légszák aktiválódása után elér. A légszák felfúvódásakor a készüléket nagy erő repítené el, és súlyos sérülést okozhatna a jármű utasainak.
- A vezeték nélküli készülék zavarhatja a repülőgép fedélzeti rendszereit; ezért tartsa be a légitársaság vonatkozó előírásait. Ha a vezeték nélküli készülékek használata tilos, kapcsolja ki a készüléket.

8. Üzemi környezet

- Ne töltsen és ne használja a készüléket poros, nyirkos vagy szennyezett környezetben, sem mágneses tér közelében, hogy a belső áramkörök ne hibásodjanak meg.
- Ne használja a készüléket zivatar idején, hogy elkerülje a villámcsapást vagy egyéb károsodást.
- Olyan helyeken, ahol a vezeték nélküli készülékek használata kifejezetten tilos, kapcsolja ki a készüléket.
- Ha a készülék hálózati adapterrel működik, a megengedett üzemi magasságot a használt adapter határozza meg. Trópusi körülmények között tartsa a környezeti hőmérsékletet 0 °C és 40 °C között. Akkumulátorról való működtetés esetén tartsa a környezeti hőmérsékletet -10 °C és 40 °C között. Ha a környezeti hőmérséklet túl magas vagy túl alacsony, ne használja a készüléket – meghibásodás történhet.

9. Gyermekek egészsége

- A készülék és tartozékai apró alkatrészeket tartalmazhatnak; tartsa ezeket gyermekektől elzárva.
- A gyermekek akaratlanul megsérthetik a készüléket és tartozékait, vagy lenyelhetik az apró alkatrészeket, ami fulladáshoz vagy más veszélyhez vezethet.

10. Környezetvédelem

Tartsa be a készülékre, az akkumulátorokra és azok tartozékaira vonatkozó helyi törvényeket és előírásokat, és támogassa az újrahasznosítást. A készüléket, az akkumulátorokat és a tartozékokat ne kezelje normál háztartási hulladékként.

11. Eredeti tartozékok

Kizárólag az ehhez a készülékhez való eredeti tartozékokat használja. Nem eredeti tartozékok használata befolyásolhatja a készülék működését, ellentétes lehet a garanciális feltételekkel vagy a kommunikációs készülékekre vonatkozó nemzeti és regionális előírásokkal, és személyi sérüléshez is vezethet.

12. Akkumulátorok és töltők használata

- A töltés befejezése után válassza le a készüléket a hálózati aljzatról.
- Ne csatlakoztasson fémvezetőket az akkumulátorhoz, és ne érintse meg annak érintkezőit, hogy elkerülje a rövidzárlatot és a túlmelegedés miatti károsodást.
- Ne helyezze az akkumulátort vagy a készüléket hőforrások – például mikrohullámú sütő, kályha vagy radiátor – közelébe. Túlmelegedés esetén az akkumulátor felrobbanhat.
- Ne szerelje szét és ne módosítsa az akkumulátort, hogy elkerülje annak szivárgását, túlmelegedését, meggyulladását vagy szétrepedését.
- Ha az akkumulátor szivárog, ügyeljen arra, hogy a kifolyt folyadék ne érje a bőrét vagy a szemét. Érintkezés esetén azonnal mossa le vízzel az érintett területet, és kérjen orvosi segítséget.
- Ha a töltő kábele megsérült, ne használja a töltőt – áramütés vagy tűz veszélye áll fenn.
- Ne dobja az akkumulátort tűzbe, mert meggyulladhat és szétrepedhet.

13. Javítás és karbantartás

- Tartsa szárazon a készüléket és tartozékait. A szárításhoz ne használjon mikrohullámú sütőt vagy más külső hőforrást.
- Ne tegye ki a készüléket és tartozékait erős rázkódásnak vagy vibrációnak, hogy elkerülje azok károsodását vagy az akkumulátor felrobbanását.
- Ne tegye ki a készüléket és tartozékait túl magas vagy túl alacsony hőmérsékletnek. Ez a készülék, az akkumulátor és a töltő meghibásodásához, tűzhöz vagy robbanáshoz vezethet. 0 °C alatti hőmérsékleten az akkumulátor teljesítménye korlátozott.
- A készülék és a tartozékok tisztításához ne használjon agresszív kémiai anyagokat, tisztítószeret vagy erős mosószeret. Tisztítás és karbantartás előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a töltőt.
- Ne szerelje szét a készüléket és tartozékait – ebben az esetben a garancia érvényét veszti.

- Ha a készülék kemény tárgynak csapódik, vagy olyan erős külső behatás éri, amely a kijelző megrepedését okozza, ne érintse meg a megrepedt részt és ne próbálja eltávolítani; azonnal hagyja abba a készülék használatát, és forduljon a viszonteladóhoz vagy szervizhez.