

**Verze: V1.00.000**

**Revidované datum: 04-03-2023**

## Ochranné známky

SPUŠTĚNÍ je registrovaná ochranná známka společnosti LAUNCH TECH CO., LTD. v Číně a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky jejich příslušných vlastníků.

## Informace O Autorských Právech

Copyright © 2022 tím, že LAUNCH TECH CO., LTD. (také volal SPUŠTĚNÍ pro krátké).

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, uložena ve vyhledávacím systému, nebo přenášena v jakékoli formě nebo jakýmkoli prostředky, elektronicky, mechanicky, kopírováním a nahráváním nebo jinak, bez předchozího písemného povolení.

Prohlášení: SPUŠTĚNÍ vlastní kompletní práva duševního vlastnictví na software používá tento produkt. Pro jakékoliv zpětné inženýrství nebo popraskání akce proti software, ZAHÁJENÍ bude blokovat používání tohoto výrobku a vyhrazujeme si právo vykonávat své právní závazky.

## Omezení Záruk a Závazků,

Všechny informace, ilustrace a specifikace uvedené v této příručce jsou založeny na nejnovějších dostupných informací v době zveřejnění.

Právo je vyhrazeno provádět změny kdykoliv bez předchozího upozornění.

Nebudeme odpovědnost za jakékoli přímé, zvláštní, náhodné, nepřímé škody nebo jakékoliv ekonomické následné škody (včetně ztráty zisku) vzhledem k využití dokumentu.

## Pomocí Tého Příručky

Tato příručka obsahuje zařízení, návod k použití.

Některé obrázky v této příručce mohou obsahovat moduly a volitelné vybavy, které nejsou zahrnuty ve vašem systému.

Tyto konvence jsou použity.

### Tučný Text

Tučné písmo se používá pro zvýraznění volitelné položky, jako jsou tlačítka a menu.

**Příklad:**

**Klepněte OK.**

**Poznámky a Důležité Zprávy,**

### Poznámky

POZNÁMKA poskytuje užitečné informace, jako jsou dodatečné vysvětlení, tipy a připomínky.

**Příklad:**



Poznámka: Nezapomeňte odstranit VCI svazku od vozidla DLC po použití.

### Varování

Varování označuje nebezpečnou situaci, která, pokud nebude zabráněno, může mít za následek menší nebo středně závažné poranění obsluhy nebo okolních osob.

**Příklad:**



Upozornění: Načítání a použití kódy Dtc pro řešení problémů provozu vozidla je pouze jednou součástí celkové strategie diagnostiky. Nikdy nahradit část pouze na základě DTC definice. Každý DTC má sadu testovacích postupů, pokyny a diagramy, které musí být dodržovány, aby potvrdit umístění problému. Tyto informace lze najít v servisním návodu vozidla.

### Nebezpečí

Nebezpečí označuje bezprostředně nebo potenciálně nebezpečnou situaci, která, pokud nebude zabráněno, může mít za následek smrt nebo vážné zranění obsluhy nebo okolních osob. **Příklad:**

Nebezpečí: Pokud musíte řídit vozidlo tak, aby se prováděť odstraňování problémů



postup, vždy druhá osoba pomoci. Se snaží řídit a obsluhovat

diagnostický nástroj, ve stejnou dobu, je nebezpečné a může způsobit vážná dopravní nehoda.

## Ilustrace

Ilustrace použité v této příručce jsou vzorky skutečných zkoušek obrazovky se může lišit pro každé testované vozidlo. Sledujte tituly menu a na obrazovce instrukce, aby se správná možnost výběru.

## Důležitá Bezpečnostní Opatření

Abyste se zabránili zranění osob, poškození majetku nebo náhodnému poškození výrobku, přečtěte si všechny informace v této části před použitím nástroje.



### NEBEZPEČÍ

- Když je motor v provozu, udržujte oblast služeb dobře větraném nebo připojit budovy, výfukový systém pro odstranění do výfukového systému motoru. Motory produkovat různé jedovaté látky (uhlovodík, oxid uhelnatý, oxidy dusíku, atd.) , které způsobují pomalejší reakční čas a mít za následek smrt nebo vážné zranění.
- Prosím, použijte přiloženou baterii a napájecí adaptér. Riziko exploze pokud je baterie nahrazena nesprávným typem.
- Nepokoušejte se provozovat nástroj při řízení vozidla. Už druhý osobní ovládat nástroj. Jakékoliv rozptýlení může způsobit nehodu.



### VAROVÁNÍ

Vždy proveďte automobilový testování v bezpečném prostředí.

Nepřipojujte nebo neodpojujte žádné zkušební zařízení, když je zapnuté zapalování nebo motor běží.

Před nastartováním motoru dejte řadící páku do Neutrální polohy (o manuální převodovka) nebo v Parku (pro automatickou převodovku) pozici, aby se zabránilo zranění.

NIKDY kouřit nebo povolit jiskra nebo plamen v blízkosti baterie nebo motoru. Dělat ne ovládat nástroje ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů, nebo těžký prach.

Mějte hasicí přístroj vhodný pro benzín/chemické/elektrických požárů v okolí.

Nosit ANSI-schválené oční štít při testování nebo opravy vozidla.

Dejte bloky na přední hnací kola a nikdy nenechávejte vozidlo bez dozoru

při testování.

Bud'te velmi opatrní při práci kolem zapalovací cívky, rozdělovače,

zapalovací kabely a zapalovací svíčky. Tyto komponenty vytvářejí nebezpečné napětí , když je motor v chodu.

Abyste se vyhnuli poškození nástroje nebo vytváření nepravdivých údajů, prosím, ujistěte se, že vozidlo je baterie plně nabitá a připojení k vozidlu DLC (Data

Link Connector) je jasné a bezpečné.

Automobilové baterie obsahují kyselinu sírovou, která je škodlivá pro kůži. V provozu,

přímý kontakt s automobilových baterií je třeba se vyhnout. Udržujte zápalné zdroje od baterie za všech okolností.

Udržujte nářadí suché, čisté, bez oleje, vody nebo mastnoty. Použijte jemný čisticí prostředek na čistou utěrkou vyčistit mimo zařízení v případě potřeby.

Mít oblečení, vlasy, ruce, nástroje, zkušební zařízení, atd. pryč od všech pohyblivých nebo horké části motoru.

Obchod, nástroje a příslušenství v uzamčeném prostoru mimo dosah dětí.

Nářadí nepoužívejte, když stál ve vodě.

Nevystavujte nástroj nebo napájecí adaptér dešti nebo moku. Voda

zadání nástroj nebo napájecí adaptér zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Tento nástroj je uzavřená jednotka. Neexistují žádná koncovým uživatelem opravitelné části. Všechny vnitřní opravy musí provádět pouze autorizované opravny nebo kvalifikovaný technik. Pokud existuje nějaká dotaz, prosím kontaktujte prodejce.

Udržujte nástroj daleko od magnetických zařízení, protože jeho záření může

poškození obrazovky a vymazat data uložená na nástroj.

Nepokoušejte se vyměnit vnitřní dobíjecí lithium baterie. Kontakt

prodejce pro tovární náhradní.

Neodpojujte baterii nebo kabely kabely ve vozidle při zapalování

spínač je zapnutý, protože by to mohlo nedošlo k poškození čidla nebo ECU.

Nepokládávejte žádné magnetické předměty v blízkosti ECU. Odpojte napájecí

napájení ECU před provedením jakékoliv operace svařování na vozidle.

Použít extrémní opatrnost při provádění jakékoliv činnosti v blízkosti ECU nebo

senzory. Země sám sebe, když budete rozebírat PLES, jinak ECU a snímače mohou být poškozeny statickou elektřinou.

Při opětovném připojení ECU kabelového svazku se ujistěte, že je připojen pevně,

jinak elektronických prvků, jako jsou ICs uvnitř ECU, může být poškozen.

### Prohlášení FCC

Jakékoli Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Toto zařízení splňuje část 15 FCC Pravidel. Provozování je podmíněno následujícími dvěma podmínkami: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení, a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a sledováno v souladu s limity pro digitální zařízení Třídy B, podle Části 15 FCC Pravidel. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení v obytné instalaci.

Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat energii rádiových frekvencí a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nicméně, neexistuje žádná záruka, že

k rušení nedojde při konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což může být určeno vypnutím zařízení, doporučuje se uživateli zkusit napravit rušení pomocí jednoho nebo více z následujících opatření:

- Přeorientovat nebo přemístit přijímací anténu.
- Zvětšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky na jiném obvodu, než do kterého je zapojen přijímač.
- Poradte se s prodejcem nebo zkušeným rádio/TV technikem.

### IC Varování

Toto zařízení obsahuje licenci-osvobozeny vysílač(y), které jsou v souladu s Inovací, Vědy a Hospodářský Rozvoj v Kanadě licence-osvobozeny RSS(s).

Provoz je předmětem následujících dvou podmínek:

- (1) Toto zařízení nesmí způsobovat rušení.
- (2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

Le présent appareil est conforme aux CNR d ' Industrie Canada utilisables en vertu de la licence de radio osvoibozue de licence. L ' exploitation est autorisee aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioelectrique subi, meme si le brouillage est susceptible d ' en compromettre le fonctionnement.

Tento přístroj byl navržen a vyroben v souladu s limity pro vystavení VYSOKOFREKVENČNÍ energii, stanovené Industry Canada (IC) a Evropské Unie a dalších zemí.

Model: OADD-PO0805A

výrobku a vzdálenosti od lidského těla při běžném používání je 0mm, RF expozice limit je 1,6 W/Kg. Nejvyšší hlášený RF hodnoty expozice na 0.257 W/Kg.

**OBSAH**

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>1 Úvod</b> .....                        | <b>1</b>        |
| 1.1 Profil Produktu.....                   | 1 1.2           |
| Komponenty A Ovládací Prvky .....          | 2               |
| 1.2.1 Displej Tabletů .....                | 2               |
| 1.2.2 VCI Konektor.....                    | 4               |
| 1.3 Technické Parametry.....               | 6               |
| 1.4 Seznam Balíčků.....                    | 6               |
| <b>2 První Použití</b> .....               | <b>8</b>        |
| 2.1 Nabíjení A Zapnutí.....                | 8 2.2           |
| Rozložení Obrazovky .....                  | 8 2.3           |
| Základní Gesta .....                       | 8 2.4           |
| Změna Jazyka Systému .....                 | 9 2.5           |
| Nastavení Jasu.....                        | 9 2.6 Nastavení |
| Pohotovostní Doba .....                    | 9               |
| 2.7 Nastavení Sítě.....                    | 10              |
| <b>3 Dostat Started</b> .....              | <b>11</b>       |
| 3.1 Rejstřík A Aktualizace .....           | 11              |
| 3.2 Pracovní Nabídky.....                  | 13              |
| <b>4 Connections</b> .....                 | <b>16</b>       |
| 4.1 Preparation.....                       | 16              |
| 4.2 Vozidla Připojení.....                 | 16              |
| 4.2.1 OBD II vozidla Připojení .....       | 17              |
| 4.2.2 Non-OBD II vozidla Připojení.....    | 17              |
| <b>5 Diagnostika</b> .....                 | <b>19</b>       |
| 5.1 Inteligentní Diagnostiku .....         | 19              |
| 5.2 Místní Diagnostikovat.....             | 22              |
| 5.2.1 Zdravotní Zpráva (Rychlý Test) ..... | 28              |
| 5.2.2 Systém Skenování .....               | 32              |
| 5.2.3 Výběr Systému .....                  | 32              |
| 5.3 Vzdálené Diagnostice.....              | 43              |



|  |           |
|--|-----------|
| 5.3.1 Přidat Přátele .....                                       | 43        |
| 5.3.2 Začít Instant Messaging .....                              | 45        |
| 5.3.3 Zahájení Vzdálené Diagnostiky (Device-To-Zařízení) .....   | 46        |
| 5.3.4 Spuštění Vzdálená Diagnóza (Přístroje K PC) .....          | 49        |
| 5.4 Feedback.....  | 51        |
| 5.5 Diagnostické Historie.....                                   | 52        |
| <b>6 Služby (Reset) Funkce.....</b>                              | <b>53</b> |
| 6.1 Údržba Světlo Reset (Reset Oleje) .....                      | 53        |
| 6.2 Elektronická Parkovací Brzda Reset (BRZDOVÝ RESET) .....     | 53        |
| 6.3 Řízení Úhlu Reset (Reset SAS) .....                          | 54        |
| 6.4 ABS Krvácení .....   | 54        |
| 6.5 Protočení Snímače Polohy Adaptivní Učení (GEAR UČIT) .....   | 54        |
| 6.6 Anti-theft Odpovídající (IMMO).....                          | 54        |
| 6.7 Injector Kódování (VSTŘIKOVAČE) .....                        | 55        |
| 6.8 Baterie Odpovídající (BAT. RESET) .....                      | 55        |
| 6.9 Regenerace DPF (DPF REG.).....                               | 55        |
| 6.10 Škrtkci klapky Odpovídající (ELEC. PLYN RLRN) .....         | 56        |
| 6.11 Převodovka Odpovídající (PŘEVODOVKA) .....                  | 56        |
| 6.12 Světlomet Odpovídající (AFS RESET).....                     | 56        |
| 6.13 Inicializace Střešního okna (STŘEŠNÍ okno) .....            | 56        |
| 6.14 Pozastavení Úroveň Kalibrace (SUS RESET) .....              | 56        |
| 6.15 EGR Adaptace .....  | 56        |
| 6.16 Sedadla Kalibrace .....                                     | 57        |
| 6.17 Pneumatiky Reset .....                                      | 57        |
| 6.18 Chladicí Kapaliny Krvácet .....                             | 57        |
| 6.19 AdBlue Reset .....  | 57        |
| 6.20 NOx Senzor Resetovat.....                                   | 57        |
| 6.21 AC Systém Přeučení/Inicializace .....                       | 57        |
| 6.22 Vysoké Napětí Baterie Detekce (VYSOKÉ NAPĚTÍ BATERIE) ..... | 57        |
| 6.23 Windows Kalibrace .....                                     | 58        |
| 6.24 Změna Jazyka .....  | 58        |
| 6.25 K/F Reset .....   | 58        |

|  |           |
|--|-----------|
| 6.26 Dopravy .....                                     | 58        |
| 6.27 Start/Stop, Reset .....                           | 58        |
| 6.28 Intelligent Cruise Control System Reset .....     | 58        |
| 6.29 Výkon Motoru Rovnováhu Sledování.....             | 59        |
| 6.30 Plynů Filtr pevných Částic (GPF) Regenerace ..... | 59        |
| 6.31 Motoru Úhel Kalibrace .....                       | 59 6.32   |
| Tlaku v Pneumatikách Reset (RESET TPMS).....           | 59        |
| 6.33 IMMO Programování .....                           | 59        |
| 6.34 Přepínání Odpovídající .....                      | 59        |
| 6.35 Spojky Odpovídající .....                         | 59        |
| 6.36 FRM Odpovídající .....                            | 60        |
| 6.37 Reset ECU .....                                   | 60        |
| <b>7 Aktualizace Softwaru .....</b>                    | <b>61</b> |
| 7.1 Aktualizace Diagnostického Software a              |           |
| APLIKACE.....  | 61        |
| 7.2 Aktualizace Často Používaný Software.....          | 62        |
| 7.3 Obnovit Předplatné.....                            | 62        |
| <b>8 Add-on Modulů .....</b>                           | <b>64</b> |
| 8.1 ADAS (Kalibrace) .....                             | 64        |
| 8.2 TPMS .....   | 64        |
| 8.3 Osciloskop .....                                   | 64        |
| 8.4 S2-2 Sensorbox.....                                | 64        |
| 8.5 S2-2 Multimetr .....                               | 64        |
| 8.6 BST360 (Tester Baterií).....                       | 65        |
| 8.7 Imobilizér Programátor .....                       | 65        |
| 8.8 Videoskop.....                                     | 65        |
| <b>9 Uživatelská Info.....</b>                         | <b>66</b> |
| 9.1 Mé Zprávy.....                                     | 66        |
| 9.2 VCI .....  | 66        |
| 9.3 VCI Řízení.....                                    | 66        |
| 9.4 Aktivace VCI.....                                  | 66        |
| 9.5 Firmware Opravit.....                              | 67        |

|  |           |
|--|-----------|
| 9.6 Vzorek .....                               | 67        |
| 9.7 Mé Objednávky .....                        |           |
| 67 9.8 Obnovení Předplatného Karty .....       |           |
| 67 9.9 Profil .....                            | 67        |
| 9.10 Změnit heslo.....                         | 68        |
| 9.11 Nastavení .....                           | 68        |
| 9.11.1 Jednotek .....                          | 68        |
| 9.11.2 Shop Informace .....                    | 68        |
| 9.11.3 Nastavení Tiskárny .....                | 69        |
| 9.11.4 Orientace.....                          | 70        |
| 9.11.5 Vymazat Mezipaměť .....                 | 71        |
| 9.11.6 O .....                                 | 71        |
| 9.11.7 Diagnostický Software Auto Update ..... | 71        |
| 9.11.8 Zařízení Vedení Účtu .....              | 71        |
| 9.11.9 Přihlášení/Odhlášení.....               | 73        |
| 9.12 Diagnostický Software Jasně .....         | 73        |
| <b>10 ČKD .....</b>                            | <b>74</b> |

## 1 Úvod

### 1.1 Profil Produktu

To zdědí od SPUŠTĚNÍ pokročilé diagnostice technologií a je charakterizován tím, že pokrývá širokou škálu vozidel, představovat výkonné funkce, a poskytuje přesný výsledek testu.

Prostřednictvím jednoduché komunikace Bluetooth mezi VCI (Vozidlo Komunikační Interface) zařízení a na displeji tabletu, dosahuje plně auto model a celého systému vozidla problémy diagnostiky, včetně Čtení Sdz, čištění Sdz, Čtení Datový Proud, Ovládání Test a Speciální Funkce.

Navíc, s využitím mobilního Internetu, to také integruje One-click Aktualizace, Vzdálená Diagnostika a Opravy Údajů, který pomáhá diagnostikovat vozidlo problémy efektivněji, a výrazně zvýšit zákazníka s retenční.

To má následující vlastnosti:

**Inteligentní Diagnostika:** Tento modul umožňuje používat VIN informace

v současné době identifikovány vozidla přístup k jeho datům (včetně informací o vozidle, historické diagnostické záznamy) z cloud serveru provést rychlý test, eliminuje dohady a krok-za-krokem ruční výběr menu.

**Místní Diagnostikovat:** Postupujte podle pokynů na obrazovce spusťte diagnostické sezení

krok za krokem. Diagnóza zahrnuje funkce: Čist Sdz, Jasný Sdz, Čist Datový Proud, Speciální Funkce apod.

**Dálkové Diagnostice:** Tato možnost klade za cíl pomoci opravy nebo techniků

spuštění instant messaging a dálkové diagnostiky, dělat opravy práci stále pevně rychleji.

**Servisní Funkce:** nabízí kódování, reset, znovu se naučit, a další servisní funkce,

pomozte vozidla dostat zpět do funkčního stavu po opravě nebo výměně.

**One-click Aktualizace:** Umožňuje aktualizovat váš diagnostický software on-line.

**ADAS kalibrace:** Umožňuje provádět Pokročilé Asistenční Systém

(ADAS) kalibrační operace. Tato funkce musí být aktivována dříve, než běžné použití a pracuje pouze s konkrétní ADAS kalibrační nástroj (prodává se samostatně).

**TPMS:** Konfiguruje nástroj, jako profesionální Monitorování Tlaku v Pneumatikách

Systém (TPMS), služba nástroj. Je třeba pracovat s TSGUN zařízení (prodává se

samostatně) provádět všechny druhy různých TPMS funkce.

**Mall:** Umožňuje přihlásit se k odběru některé další software nebo služby, funkce, které nejsou integrovány do nástroje on-line.

**Diagnostické Historie:** Tato funkce poskytuje rychlý přístup k testované vozidla a uživatelé si mohou zvolit zobrazení zkušební zprávy nebo pokračovat od poslední operace, aniž by začínat od nuly.

**Zpětná vazba:** Umožňuje odeslat vozidla problém pro nás pro analýzy a odstraňování potíží.

**Vozidlo Pokrytí:** Rychlé volby pro zobrazení modelů vozidel, které nástroj krytý.

**Add-on modulů:** Volitelný. BST 360 Tester Baterií, S2-2 Sensorbox,

Multimetr a Videoskop atd. jsou k dispozici jako add-on moduly, rozšíření funkcí nástroje.

### 1.2 Komponenty A Ovládací Prvky

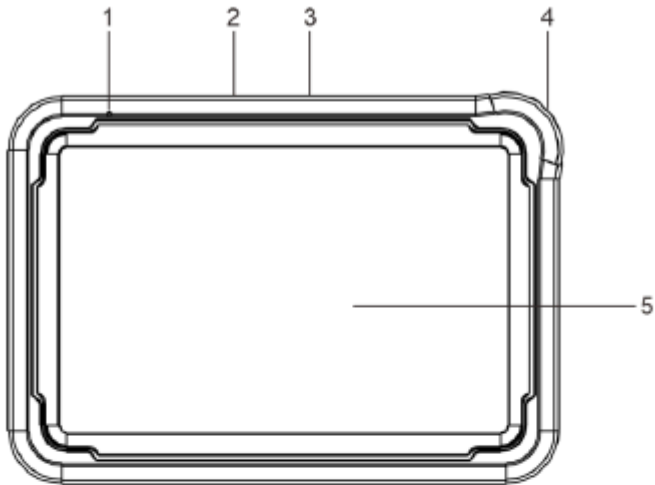
Tam jsou dvě hlavní komponenty diagnostický systém:

Displej Tabletů - centrální procesor a monitor pro systém (Viz Kapitola "1.2.1").

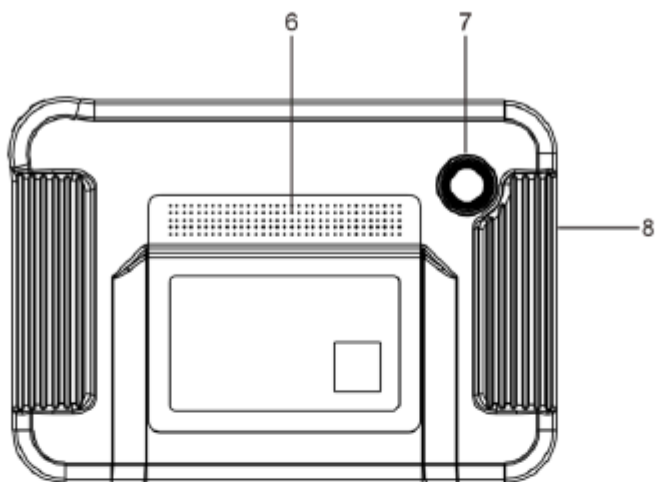
VCI Zařízení - zařízení pro přístup k údaje o vozidle (Viz Kapitola "1.2.2").

#### 1.2.1 Displej Tabletů

Tablet funguje jako centrální systém pro zpracování, která se používá pro příjem a analyzovat živé údaje o vozidle z VCI zařízení a pak výstup na výsledek testu .



|   |                        |   |
|---|------------------------|---|
| 1 | <b>Mikrofon</b>        |   |
| 2 | <b>Typ-USB Port</b>    | <p>Připojuje se k VCI konektor, provést diagnostiku vozidla přes USB kabel.</p> <p>Připojuje se ke kompatibilní add-on moduly (jako Videoskop) nebo USB paměťového zařízení.</p>  |
| 3 | <b>Port USB Type-C</b> | <p>Připojuje se do zásuvky pro nabíjení.</p> <p>6e připojí k POČÍTAČI pro výměnu dat. V režimu Vypnuto, stiskněte jej po dobu 3 sekund pro zapnutí tabletu.</p> <p>V režimu:</p>  |
| 4 | <b>Vypínač</b>         | <p>Stiskněte tlačítko jednou pro aktivaci LCD displeji pokud se na displeji LCD · je vypnutý. Stiskněte tlačítko jednou pro vypnutí LCD, pokud na LCD se rozsvítí.</p> <p>Stiskněte a podržte jej po dobu 3 sekund vypnout.</p> <p>Stiskněte a podržte jej po dobu 8 sekund provést vynucené vypnutí.</p> |
| 5 | <b>LCD Displej</b>     | Označuje výsledek testu.  |



6      **Reproduktory**

7      **Zadní Kamera**

8      **Mikrofon**

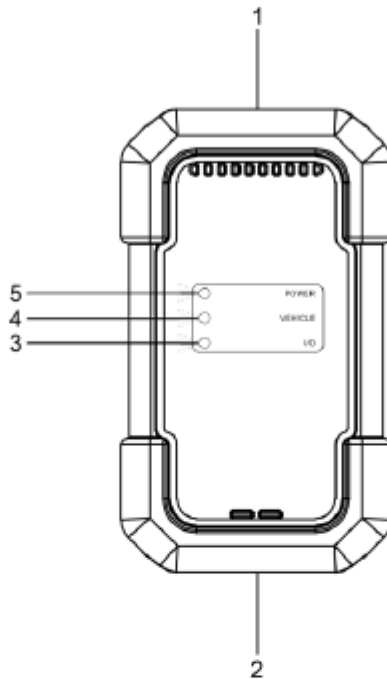
---

### 1.2.2 VCI Konektor

VCI konektor funguje jako vozidlo komunikační interface zařízení, které je použito pro připojení k vozidlu je DLC (Data Link Connector) socket přes diagnostický kabel pro čtení dat vozidla a potom ji odeslat do tabletu.



Poznámka: Nezapomeňte odstranit VCI svazku od vozidla DLC po použití.



|      |                                  |   |
|------|----------------------------------|---|
| 15 1 | <b>OBD-diagnostické konektor</b> | Připojí na vozidlo je OBD II DLC přes diagnostický kabel.   |
| 2    | <b>USB port</b>                  | Spojuje VCI na tabletu provést diagnostiku vozidla přes USB kabel.  |
| 3    | <b>VO ukazatel</b>               | Svítil modré, když VCI je komunikuje s tabletem přes Bluetooth.<br>Svítil červeně, když VCI je připojen k tabletu přes USB kabel. |
| 4    | <b>Indikátor vozidla</b>         | Svítil zelená a bliká, když VCI komunikuje s vozidlem.  |
| 5    | <b>Indikátor napájení</b>        | Rozsvítí se červený, zatímco VCI je napájen.  |



## SPUŠTĚNÍ

---

### 1.3 Technické Parametry

#### Displej Tabletů

---

|                    |   |
|--------------------|---|
| Operační systém    | Android   |
| Paměťové           | 4GB   |
| Úložisté           | 64GB  |
| Displej            | 8 palcový kapacitní dotykový displej s rozlišením 1280 x 800 pixelů |
| Fotoaparát         | Zadní 8.0 MP fotoaparát   |
| Připojení          | Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac)<br>Bluetooth                              |
| Pracovní teplota   | ~ 50°C0°C   |
| Skladovací teplota | °C-20 °C~ 70  |

---

#### VCI Konektor

---

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Pracovní napětí   | 9 ~18V       |
| spotřeba Energie  | ≤2,0 W       |
| Pracovní teplota  | -10°C ~ 50°C |
| Relativní vlhkost | 20% ~ 90%    |

---

### 1.4 Seznam Balíčků

Následující seznam balení je pouze pro referenční účely. Pro různé destinace, příslušenství se může lišit. Pro podrobnosti, prosím, poradit od prodejce nebo zkontrolovat obsah balení dodávané s tímto nástrojem společně.

| No. | Položka         | Popis                            | Qt. |
|-----|-----------------|----------------------------------|-----|
| 1   | Displej tabletu | Označuje výsledek testu.         | 1   |
| 2   | VCI konektor    | Zařízení pro přístup vozidel žít | 1   |

## SPUŠTĚNÍ

|          |                                    |  |                             |
|----------|------------------------------------|--|-----------------------------|
|          |                                    | data.  |                             |
| 3        | HDB15F na HD15F diagnostický kabel | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Připojuje se to na HD15F OBD II adaptér a VCI pro standard OBD II diagnostické zásuvky.</li> <li>· Připojuje se to na non-16pin adaptér (prodává se samostatně) a VCI pro non-OBD II diagnostické zásuvky.</li> </ul> | 1                           |
| OBD II 4 | HD15F adaptér                      | Spojuje to vozidlo je OBD II diagnostiku socket a diagnostické kabel.  | 1                           |
| 5        | Heslo obálky                       | Kus papíru s produktu, Sériové Číslo a Aktivační Kód pro registraci produktu.  | 1                           |
| 6        | Napájecí adaptér                   | Nabíjí tablet přes zásuvky.  | 1 + 2<br>(spínání adaptéry) |
| 7        | Typ-Typ-C, USB kabel               | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Připojuje na diagnostický nástroj pro AC zásuvky / PC pro nabíjení / data exchange.</li> <li>· Spojuje VCI konektor na diagnostický nástroj k provedení vozidla diagnózu.</li> </ul>                                  | 1                           |
| Rychlý 8 | Vícejazyčný Start Guide            |  | 1                           |
| 9        | Uživatelská Příručka               |  | 1                           |

## 2 První Použití

### 2.1 Nabíjení A Zapnutí

1. Použít přiložený napájecí adaptér pro nabíjení tabletu.

2. Po nabíjení je dokončeno, stiskněte tlačítko **NAPÁJENÍ** zapněte tablet.

Systém se spustí inicializace a pak vstupuje do domovské obrazovky.



**Poznámka:** Pokud baterie zůstává po delší dobu nebo baterie je

zcela vybitá, to je normální, že nástroj nebude moci na chvíli nabíjet.

Prosím, nabíjejte jej po dobu 5 minut a poté ji zapněte.



**Upozornění:** Prosím, použijte přiložený napájecí adaptér k nabití vašeho přístroje.

Žádnou odpovědnost lze předpokládat, že za jakékoli škody nebo ztráty způsobené v důsledku

použití napájecí adaptéry než dodávané.

Stiskněte tlačítko [NAPÁJENÍ] po dobu 3 sekund, možnost, nabídka se pop-up na obrazovce.

Klepněte **Power off** vypněte nářadí.

### 2.2 Rozložení Obrazovky

Existuje pět tlačítek na obrazovce k dispozici na spodní části obrazovky.



**Domů:** Přejde na Android domovské obrazovce.



**Nedávné Aplikace:** Názory na nedávno spuštěné aplikace a běžící aplikace.



**VCI Připojení:** Ukazuje, zda VCI přístroj správně připojen, nebo ne.



**Screenshot:** Zachycuje aktuální obrazovku.



**Zpět:** Vráti se na předchozí obrazovku.

### 2.3 Základní Gesta



**Single-tap:** Chcete-li vybrat položku nebo spustit program.



**Double-tap:** Přiblížit tak, že text na webové stránce, zobrazí se ve sloupci, který odpovídá vaší obrazovce zařízení.

---



**Dlouhý stisk:** Klepněte a podržte na aktuální rozhraní nebo oblasti do kontextové menu se objeví na obrazovce, a pak jej uvolněte.

---



**Slide:** Přejít na různé stránky.

---



**Drag:** Klepněte na ikonu aplikace a přetáhněte ji na jiné místo.

---



**Roztáhněte/špetka dohromady:** Přiblížení ruční, položte dva prsty na obrazovku a pak se rozšířil je od sebe. Chcete-li oddálit, položte dva prsty od sebe na obrazovce a pak posuňte je k sobě.

---

## 2.4 Změna Jazyka Systému

Nástroj podporuje více systémových jazyků. Chcete-li změnit jazyk na nástroj, proveďte následující: 1. Na domovské

obrazovce klepněte na položku **Nastavení -> Systém -> Jazyk & vstup ->**

**Jazyky.**

2. Klepněte **Přidat jazyka** potom zvolte požadovaný jazyk ze seznamu.
3. Klepněte a podržte požadovaný jazyk a přetáhněte jej do horní části obrazovky a pak jej uvolněte, systém se změní do cílového jazyka.

## 2.5 Nastavení Jasu



Poznámka: Snížení jasu displeje je užitečné, aby se šetřila baterie

power.

1. Na domovské obrazovce klepněte na položku **Nastavení -> Displej -> Jas.**
2. Přetažením posuvníku upravte.

## 2.6 Nastavení Pohotovostní Doba

Pokud žádné aktivity jsou prováděny v rámci definovaných pohotovostní dobu, obrazovka se automaticky zamkne a systém se přepne do režimu spánku pro úsporu energie.

1. Na domovské obrazovce klepněte na položku **Nastavení -> Zobrazení -> Upřesnit -> Spánek**.
2. Vyberte si požadovanou dobu spánku.

### 2.7 Nastavení Sítě

Tablet má vestavěné Wi-Fi, které mohou být použity k získání on-line. Jakmile budete online, můžete se zaregistrovat svůj nástroj, surfovat na Internetu, stahovat aplikace, odeslat e-mail, spustit vzdálenou diagnostiku, a zkontrolovat, zda aktualizace softwaru atd.

1. Na domovské obrazovce klepněte na položku **Nastavení -> Síť A Internet -> WLAN**.
2. Posuňte přepínač Wi-Fi NA, tablet začne vyhledávat dostupné bezdrátové

sítě.

3. Vyberte bezdrátovou síť,

Pokud zvolená síť je otevřená, tablet se automaticky připojí.

Pokud je vybraná síť je šifrována, síť, heslo bude muset být vstoupila.

4. Když **Připojen** se objeví, znamená to, že Wi-Fi připojení je kompletní.



Poznámka: Když Wi-Fi není nutné, to by mělo být vypnuta za účelem úspory energie.

## 3 Začínáme

Pro nové uživatele, které budete potřebovat, aby se zkušenosti uživatele registrační proces, než začal.

### 3.1 Rejstřík A Aktualizace

Postupujte podle níže uvedených kroků postupovat, registrace a aktualizace:

Klepněte na ikonu aplikace na domovské obrazovce ke spuštění, a pak klepněte na položku **Přihlášení** k zadání přihlašovacího rozhraní diagnózy software.

(Pokud jste nový uživatel, postupujte podle **A** pokračovat.)

(Pokud jste registrovaným členem, přejděte na **B** pro přihlášení do systému přímo.)

(Pokud máte vázán sub-účet, na tento nástroj, přejděte k **B** k přihlášení do systému.)

(V případě, že jste zapomněli heslo, viz **D** chcete-li obnovit heslo nové.)

**A.** Pokud jste nový uživatel, klepněte **Nová Registrace** zadejte sign-up stránku.

## SPUŠTĚNÍ

---

Vyplňte informace v každé oblasti (Položky s \* musí být vyplněna). Aft er zadávání,

klepněte na položku **Registrovat**, zobrazí se následující obrazovka:

Registrovat

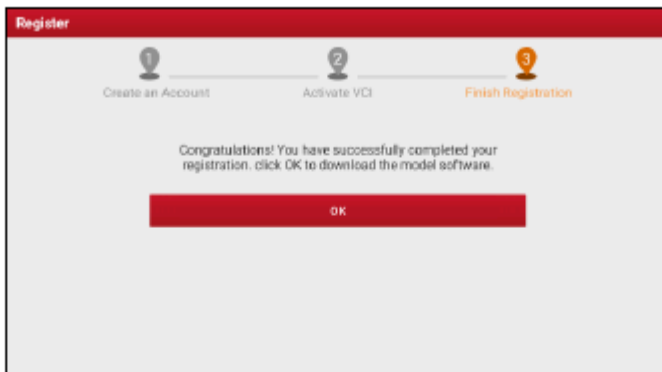


Zadejte 12-místné Sériové Číslo Produktu a 8-místný Aktivační Kód (Ize

získat z hesla obálky), a pak klepněte na položku **Aktivovat**.



Klepněte **OK** přejděte na centrum aktualizace k aktualizaci všech dostupných software.



Po registraci je úspěšně dokončit, bezdrátovou komunikaci

mezi tabletem a VCI zařízením je automaticky navázáno a uživatel má  
není třeba znovu konfigurovat.

B. Pokud jste registrovaným členem, zadejte své jméno a heslo, a

\_\_\_\_\_ pak klepněte na položku **PŘIHLÁŠENÍ** pro vstup do hlavního menu přímo.



**Poznámka:** tablet má auto-save funkce. Jakmile uživatelské jméno a heslo

správně zadány, systém bude automaticky ukládat. Příště se přihlásíte do systému,  
nebudete vyzváni k zadání účtu ručně.

C. Pokud jste vytvořili sub-účet nebo vázaný existující účet na nástroj,

\_\_\_\_\_ klepněte **Technik přihlášení** pro přihlášení. Pro více informací o sub-účty, viz

Kapitola 9.11.8. D.

Pokud jste zapomněli heslo, klepněte na položku **Načíst heslo** a pak postupujte

\_\_\_\_\_ podle pokynů na obrazovce nastavit nové heslo.

### 3.2 Pracovní Nabídky

To zahrnuje zejména následující položky:

| Jméno                           | Popis  |
|---------------------------------|--|
| <b>Inteligentní Diagnostiku</b> | Získat údaje o vozidle z cloud serveru provést rychlý test prostřednictvím čtení VIN, aby se zabránilo různě vady vyplývající z krok-za-krokem menu výběr.<br>*Podívejte se na historické záznamy o opravách online. |



|   |   |
|---|---|
| <p><b>Místní Diagnostikovat</b></p> <p><b>Servisní Funkce</b></p>           | <p>Diagnostikovat vozidlo ručně.</p> <p>Provádět běžně používané opravy a údržba služby.</p>  |
| <p><b>Vzdálené Diagnostice</b></p>  | <p>Tato možnost se zaměřuje na pomoc opravny nebo technici zahájení okamžité zprávy a vzdálené diagnostiky, což práce opravy opravili rychleji.</p>   |
| <p><b>TPMS</b></p>  | <p>Konfiguruje tento nástroj jako profesionální TPMS (Tire pressure Monitoring System) servisní nástroj. Je třeba pracovat s TSGUN zařízení (prodává se samostatně), aby provádět všechny druhy různých TPMS funkce.</p>  |
| <p><b>Aktualizace Softwaru</b></p>  | <p>Aktualizace vozidlo diagnostický software a APK.</p>   |
| <p><b>Diagnostické Historie</b></p> <p><b>Zpětná vazba</b></p>              | <p>• Přístup k diagnostické zprávy z dříve testovaných vozidel.</p> <p>• Pokračovat v předchozí operaci, aniž by začínat od nuly. Zpětná vazba posledních 20 diagnostické protokoly pro vydání analýzy.</p>   |
| <p><b>ADAS</b></p>  | <p>Provádět ADAS (Advanced Driver Assistance Systém) kalibrační operace. Je třeba pracovat s konkrétním ADAS kalibrační nástroj (prodává se samostatně).</p>  |
| <p><b>Mall</b></p> <p><b>Vozidlo Pokrytí</b></p> <p><b>Info Centrum</b></p> | <p>Přihlásit se nějaký další software nebo služby funkce, které nejsou zahrnuty v diagnostické nástroje on-line. Zobrazit všechny modely vozidel, které nástroj kryty. Zahrnuje nástroj pro informace (produkt, uživatelská příručka a FAQ), obecné informace (školení videa, produktový katalog a informační bulletin, atd.) a informace o opravách (bohaté údaje pro údržbu jsou k dispozici). Spravovat VCI, zprávy, změna hesla, nakonfigurujete bezdrátové</p> |
| <p><b>Info O Uživateli</b></p>  | <p>Wi-Fi připojení tiskárny, konfigurace nastavení systému a odhlášení atd.</p>   |

## SPUŠTĚNÍ

---

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Další Moduly</b> | Obsahuje některé add-on moduly (jako Videoskop a BST360 atd.), produktový manuál a FAQ atd. |
|---------------------|---|

## 4 Připojení

### 4.1 Příprava

Je zapnuto zapalování.

Vozidlo baterie rozsah napětí je 11 až 14 voltů.

Plyn je v uzavřené poloze.

Najít DLC umístění.

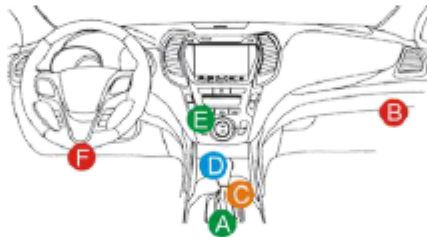
Pro Osobní Vozidla,

DLC(Data Link Connector) se obvykle nachází 12 palců od středu

přístrojové desky, pod nebo na stranu řidiče pro většinu vozidel. U některých

vozidel se speciálními vzory, DLC umístění se může lišit. Viz následující

obrázek pro umístění.



A. Opel, Volkswagen, Audi

. B. Honda

C. Volkswagen .

D. Opel, Volkswagen, Citroen

E. Changan

F. Hyundai, Daewoo, Kia, Honda, Toyota, Nissan, Mitsubishi, Renault, Opel, BMW,

Mercedes-Benz, Mazda, Volkswagen, Audi, GM, Chrysler, Peugeot, Regal, Peking

Jeep, Citroën, a dalších populárních modelů

, Pokud DLC nelze nalézt, naleznete v servisním návodu vozidla pro umístění.

### 4.2 Vozidla Připojení

Metoda používaná pro připojení VCI zařízení do vozidla DLC závisí na

vozidla konfigurace takto:

Vozidlo vybavené OBD II systém řízení zásob oba

komunikace a napájení 12V přes standardizované DLC.

Vozidla, která nejsou vybavena OBD II systém řízení dodávek

komunikace prostřednictvím DLC připojení, a v některých případech dodávky 12V

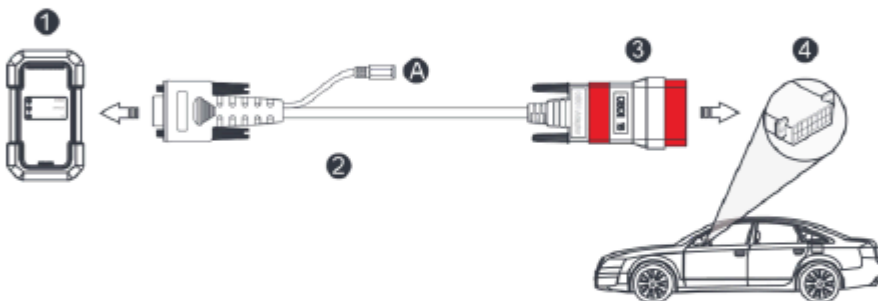
napájení přes zapalovač cigaret zásuvky nebo připojením do vozidla

baterie.

### 4.2.1 OBD II vozidla Připojení

Použít zahrnutý diagnostický kabel (HDB15F na HD15F diagnostický kabel + HD15F

OBD II adaptér) pro připojení VCI k vozidlu je DLC přístavu.



1. VCI 2.

HDB15F na HD15F datový kabel

3. HD15F OBD II adaptér

4. Vozidlo je DLC port

### 4.2.2 Non-OBD II vozidla Připojení

Pro non-OBDII vozidla, viz na obrázku výše, aby se spojení.

1. Vyberte vhodný adaptér z non-16pin adaptér kit (prodává se

odděleně) podle vozidla DLC typu portu (4).

2. Vyšroubujte šrouby HDB15F na HD15F datový kabel (2) a

odpjte HD15F OBD II adaptér (3) z datového kabelu.

3. Připojte datový kabel (2) s cílem adaptér na výše uvedené číslo a

utáhněte šrouby. Další kroky platí také.



Poznámka: Pokud pin DLC je poškozen nebo DLC nemá dostatek energie, můžete

## SPUŠTĚNÍ

---

získat moc prostřednictvím jedné z následujících metod:

**A. Baterie Svorky Kabel (není součástí dodávky):** \_\_\_\_\_

Připojte jeden konec baterie kabelové svorky na napájecí konektor (A) diagnostický kabel a druhý konec do baterie vozidla.

**B. Zapalovač Kabel (není součástí dodávky): Připojte** \_\_\_\_\_

jeden konec do cigaretového zapalovače kabel pro napájecí konektor (A) diagnostický kabel a druhý konec do cigaretového zapalovače zásuvky.

Pokud se rozhodnete provést diagnostiku vozidla přes datový kabel, připojte jeden konec datového kabelu do VCI, a druhý konec do portu USB na tabletu.

## 5 Diagnostika

### 5.1 Inteligentní Diagnostiku

Prostřednictvím jednoduché komunikace Bluetooth mezi displejí tabletu a VCI, můžete snadno získat VIN (Identifikační Číslo Vozidla) informace o v současné době určené vozidlo. Jakmile VIN je úspěšně identifikován, systém bude načítat ze vzdáleného serveru a pak vás na informace o vozidle stránku bez nutnosti krok-za-krokem ruční výběr menu. Informace o vozidle stránku seznamy všech historických diagnostických záznamů vozidla, který umožňují technik mají celkem velení závad vozidla. Kromě toho, rychlé vytáčení pro místní diagnostice a diagnostické funkce jsou k dispozici také na této stránce pro snížení objezdu času a zvýšení produktivity.



Poznámky:

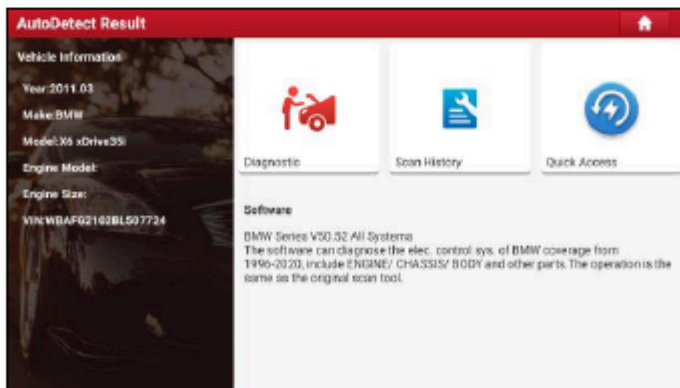
- \* Před použitím této funkce, prosím, ujistěte se, VCI je správně připojen k vozidlu s DLC. Pro podrobné připojení, viz Kapitola 4.2 Připojení Vozidlo . "
- . Stabilní připojení k síti je nutné pro tuto funkci.

1. Klepněte **Inteligentní Diagnostiku** na Práci obrazovka s menu pro spuštění párování s VCI.

2. Po dokončení párování tabletu začíná čtení VIN vozidla.

A. Pokud VIN lze nalézt ze vzdáleného serveru databáze, následující

objeví se obrazovka:



## SPUŠTĚNÍ

- Klepněte na "Diagnostické" pro spuštění nové diagnostické jednání.
- Klepněte na možnost "Skenovat Historie" pro zobrazení své historické opravy záznamu. Pokud jsou záznamy k dispozici, bude uvedena na obrazovce v pořadí datum. Pokud žádný záznam neexistuje, na displeji se zobrazí "Žádný Záznam".



| Date       | Number of diagnostic systems | Quantity of DTCs | Time     | Action      |
|------------|------------------------------|------------------|----------|-------------|
| 2020 03/14 | 3                            | 3                | 14:23:47 | View Record |
| 2020 03/12 | 0                            | 0                | 10:17:02 | View Record |
| 2020 03/16 | 3                            | 3                | 10:16:00 | View Record |
| 2020 03/16 | 4                            | 10               | 16:39:54 | View Record |

Mazda 马自达 2 2007  
VIN (VSEF0AMA27N300000)

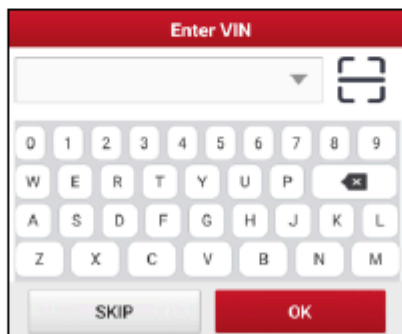
Quick Access

- Klepněte na "Zobrazit záznam" chcete-li zobrazit podrobnosti o aktuální diagnostické zprávě.
- Plnit další funkce, klepněte na tlačítko "Rychlý přístup", aby přímo přejít na funkce

obrazovka pro výběr. Vyberte požadovaný jeden pro spuštění nové diagnostické sezení. B.

Pokud tablet se nepodařilo přístup k informacím VIN, následující obrazovka bude

se objeví:



Enter VIN

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

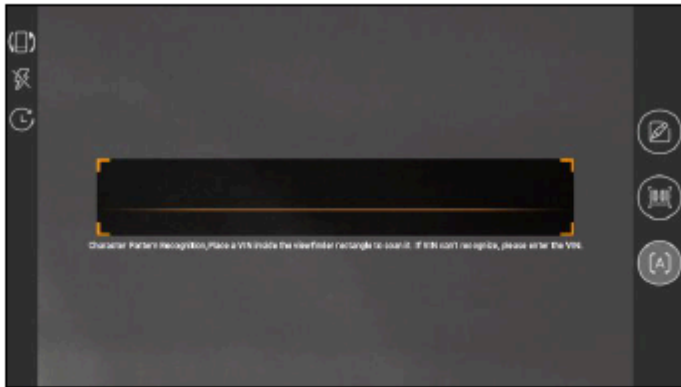
W E R T Y U P

A S D F G H J K L

Z X C V B N M

SKIP OK

- Klepněte na vstupní pole přímo, klepněte **OK**. Pokud VIN existuje na vzdálený server, systém vstoupí do diagnostické funkce obrazovka pro výběr.
- Klepněte na tlačítko pro spuštění VIN modul rozpoznávání.



Místo VIN uvnitř hledáčku obdélníku, aby ji naskenoval. Nejznámější

místo pro toto číslo je v levém horním rohu na přístrojové desce vozidla. Další


místa patří dveřím řidiče nebo poštou, a firewall pod kapotou.


• Klepnutím přepnete režim zobrazení obrazovky.


• Klepnutím zapnete blesk fotoaparátu.

• Klepněte na tlačítko vybrat ze seznamu záznamů, pokud kód VIN vozidla byla

naskenovaný předtím.

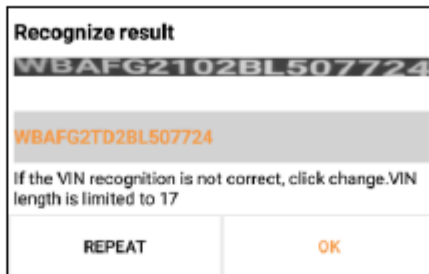
•  zadejte VIN ručně, pokud tablet se nepodařilo identifikovat VIN  
Klepněte vozidla.

•  skenování VIN čárový kód. Pokud VIN čárový kód nemůže být  
rozpoznán, Klepněte prosím, ruční zadání VIN.

•  skenování VIN charakter. Pokud VIN charakter, nelze  
Klepněte uznána, prosím, ruční zadání VIN.

Po skenování, na obrazovce se automaticky zobrazí výsledek.





· Pokud VIN naskenovaných je nesprávný, klepněte na výsledek pole upravit a pak klepněte na položku

**OK.**

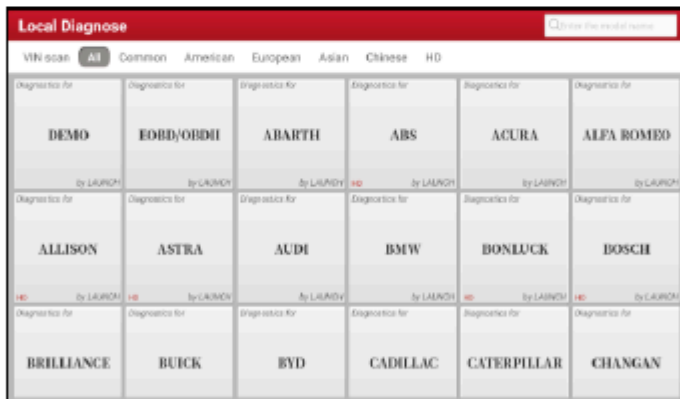
· Chcete-li skenovat znovu, klepněte na položku **.OPAKUJTE**

Pokud VIN existuje na vzdálený server, systém vstoupí do diagnostické funkce obrazovka pro výběr.

## 5.2 Místní Diagnostikovat

V tomto režimu, musíte spustit menu-řízený příkaz a potom postupujte podle na obrazovce pokyny, jak postupovat.

Klepněte **Místní Diagnostikovat** do vozidla se stránka pro výběr.

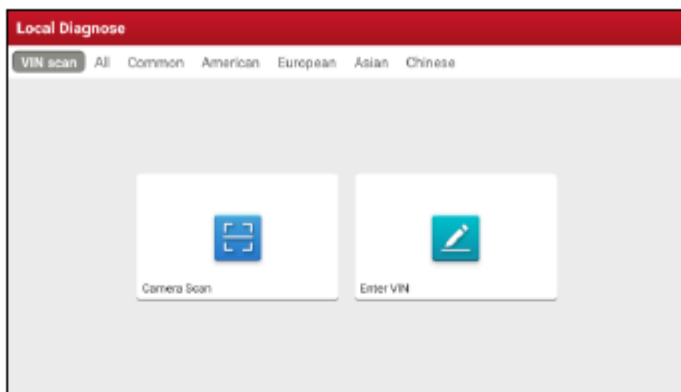


2 přístupy jsou poskytnuty pro přístup do vozidla diagnostický software.

Vyberte si některý z následujících způsobů:

1. VIN SKENOVÁNÍ umožňuje přístup k více rychle.

Klepněte **VIN Skenování**, zobrazí se následující obrazovka:

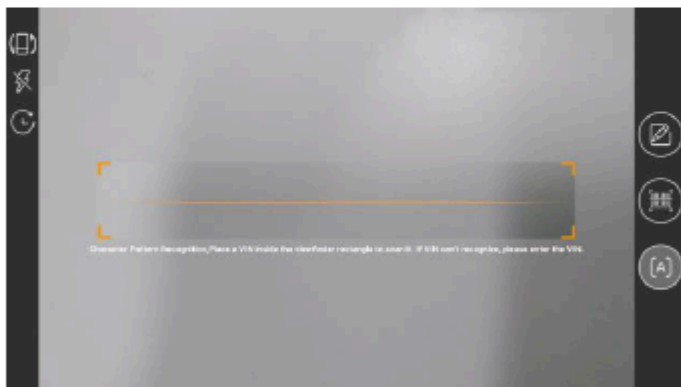


V tomto případě, fotoaparát skenování a zadejte VIN jsou k dispozici.

## A. test Fotoaparátu: V tomto režimu, VCI by měl být připojen k vozidlu je

DLC první, a pak Bluetooth komunikace by měla být stanovená mezi tabletem a VCI.

Klepněte **Test Fotoaparátu**obrazovka podobná té následující se objeví:



Místo VIN uvnitř hledáčku obdélníku, aby ji naskenovat. Nejvíce

rozeznatelné místo pro toto číslo je v levém horním rohu na vozidle je

palubní deska. Další místa patří dveři řidiče nebo poštou, a firewall

pod kapotou.

- Klepnutím přepnete režim zobrazení obrazovky.

- Klepnutím na ikonu fotoaparát flash na.

## SPUŠTĚNÍ

---



vybrat ze seznamu záznamů, pokud kód VIN vozidla byla · Klepněte naskenovaný předtím.

· Klepněte



zadejte VIN ručně, pokud tablet se nepodařilo identifikovat VIN vozidla.



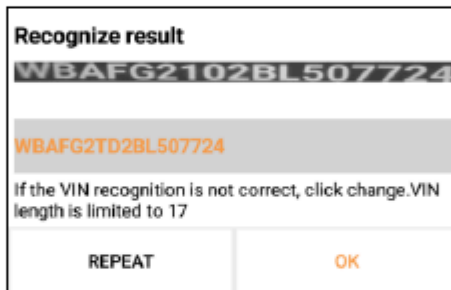
skenování VIN čárový kód. Pokud VIN čárový kód nelze · Klepněte uznána, prosím, ruční zadání VIN.



skenování VIN charakter. Pokud VIN charakter nemůže být ·

Klepněte uznána, prosím, ruční zadání VIN.

Po skenování, zobrazí se následující obrazovka.



Pokud VIN naskenovaných je nesprávný, klepněte na výsledek pole upravit a pak klepněte na položku **OK**.

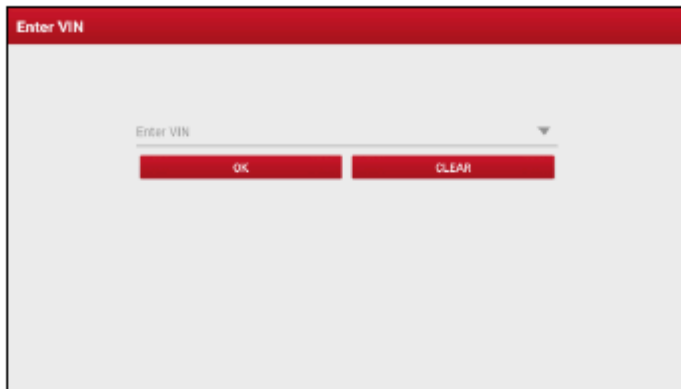
Pokud VIN existuje na vzdálený server, systém bude navigovat na

diagnostické funkce obrazovka pro výběr přímo.

Klepněte na požadovanou možnost provést odpovídající diagnostické funkce.

**B. VSTUP VIN:** V tomto režimu, můžete zadat VIN vozidla ručně.

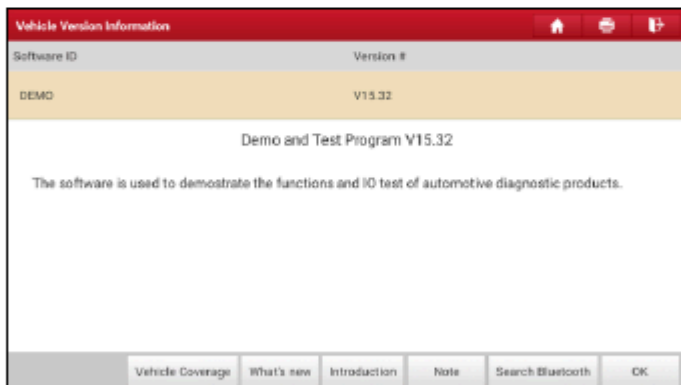
Klepněte **Zadejte VIN**, zobrazí se následující obrazovka.



Vstup VIN, a klepněte na **OK**, tablet bude automaticky identifikovat vozidla, model a přímo přejděte na diagnostické funkce výběr menu. 2. Klepněte na odpovídající diagnostický software logo, a pak postupujte podle pokynů na obrazovce instrukce pro přístup k diagnostickým softwarem.

Si Demo Verzi (15.32) jako příklad ukazují, jak diagnostikovat vozidlo.

1).Vyberte diagnostický software verze: Klepněte na **DEMO** k přejděte ke Kroku 2.



**Tlačítka na obrazovce:**

**Vozidlo Pokrytí:** Klepněte pro zobrazení modelů vozidel, které aktuální diagnostický software pokrývá.

**Co je nového:** Klepněte pro zobrazení optimalizované předměty a vylepšení.

**Úvod:** Klepněte na a ověřte funkce softwaru seznam.


**Poznámka:** Klepněte na přečíst nějaké pokyny k používání aktuální diagnostický software. **Vyhledávání Bluetooth:** Klepněte na tlačítko a vyhledejte dostupné VCI. Po VCI je úspěšně aktivován, bude vázán na uživatelský účet a spárována s tablet automaticky.



Poznámka: Ne Bluetooth připojení je nutné pro DEMO programu.

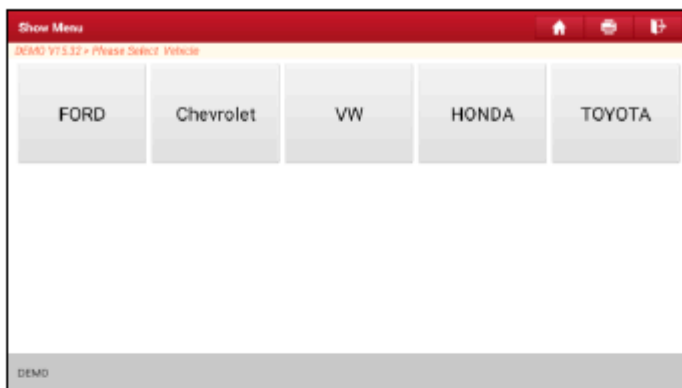
**OK:** Klepnutím přejděte na další krok.

Diagnostika panel nástrojů obsahuje řadu tlačítek, které vám umožní tisknout zobrazená data nebo provést další kontroly. To se zobrazí na pravém horním rohu obrazovky a prochází celou diagnostické sezení. Níže uvedená tabulka poskytuje stručný popis činnosti diagnostika tlačítek panelu nástrojů:

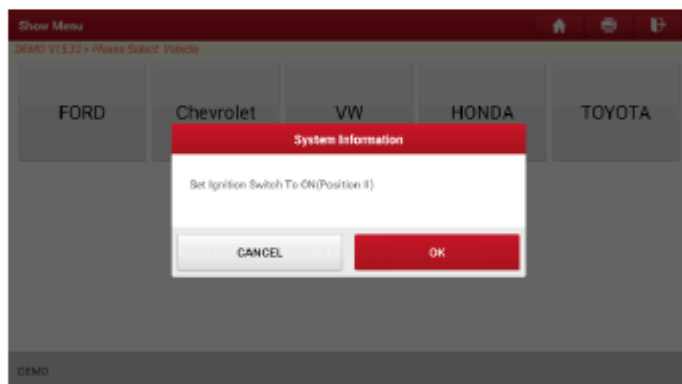
| Jméno | Tlačítko  | Popis  |
|-------|---|--|
| Domů  |  | Vrátí se k Práci, menu na obrazovce.   |
| Tisk  |  | Klepněte na tisk aktuální obrazovky. Než začnete tisknout, musíte nakonfigurovat bezdrátovou tiskárnu kroků popsaných v Kapitole 9.11.3. |
| Exit  |  | Ukončí diagnostické aplikace.  |

2). Zvolte model vozidla (liší se s různými verzemi): Zvolte požadovaný

model vozidla. Zde jsme se **Ford** pro příklad ukazuje, jak provádět diagnostiku vozidla.



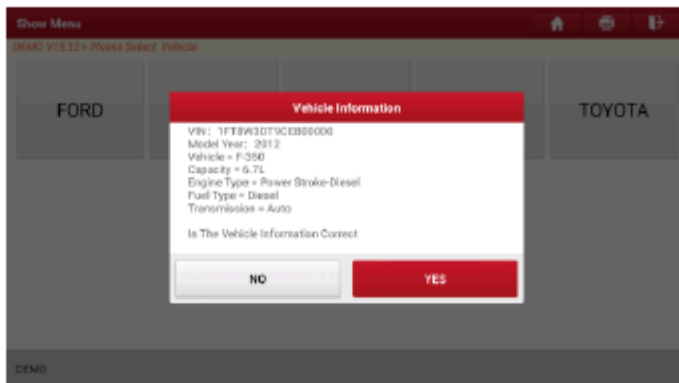
- 3). Otočte klíč zapalování do polohy ON: Nastavte spínač zapalování do polohy on.



- 4). Přečtěte si informace o vozidle: Po přečtení informace o vozidle, dvojitá kontrola

pokud informace o vozidle je správné, nebo ne. Pokud ano, klepněte na

**Ano** , aby i nadále.



5). Vyberte položku test: Vyberte požadovanou položku test pokračovat.



### 5.2.1 Zdravotní Zpráva (Rychlý Test)

Tato funkce se liší od jednoho vozidla. To vám umožní rychle přistupovat všechny elektronické řídicí jednotky vozidla a generovat podrobné zprávy o vozidlo zdraví. Na test pro výběr položek na obrazovce, klepněte na položku **Zdraví Zprávy** a zapněte zapalování, spínač, systém začne skenování Ecu. Jakmile je proces skenování je dokončeno, zobrazí se následující obrazovka:



Testovaný systém se chybový kód objeví v červené a systém funguje

správně zobrazuje v černé barvě (normálně).



Poznámka: Diagnostické poruchové Kódy nebo Kódy Poruchy může být použit k zjistit,

které systémy motoru nebo součástí, které jsou nefunkční. Nikdy nahradit část založena pouze

na DTC definice. Načítání a použití kódy Dtc pro řešení problémů vozidla,

provoz je pouze jednou součástí celkové strategie diagnostiky. Dodržovat postupy testování

(v servisním návodu vozidla), pokyny a diagramy pro potvrzení umístění

problému.

### **Tlačítka na obrazovce:**

**Zadejte:** Klepněte na tlačítko a zadejte diagnostické funkce obrazovka pro výběr.

**(Vyhledávání):** Zvýraznit určité diagnostický poruchový kód a klepněte na to, aby načíst to do vyhledávače.

**Zpráva:** Klepněte na uložit diagnostický výsledek jako zdravotní zprávy.





Poznámka: Diagnostická zpráva je klasifikován do tří kategorií: Pre-Oprava zprávy,

Post-Oprava hlášení a Diagnostické Skenování. Bez ohledu na to, který typ jste uložili zprávu,

jako, typu sestavy bude přidán jako tag na pravém horním rohu diagnostickou

zprávu pro snadnější identifikaci.

Klepnutím vyberte typ zprávy z možnosti seznamu a zadejte požadované

informace, a potom klepněte na položku **OK**.



Poznámka: Aby se usnadnilo srovnání pre-opravy a po opravě zprávy a získat

přesný výsledek testu, prosím, ujistěte se, že jste uložili správný typ diagnostické sestavy.

Uložte zprávu jako běžnou diagnostickou zprávu, zvolte **Diagnostické Scan**.



Poznámka: Pro dílenské informace, klepněte na vstupní pole pro vstup. Alternativně

můžete také nastavit v **Uživatel Info -> Nastavení -> Informace O Obchodě**.

Jednou jste nakonfigurovali informace, bude automaticky generován pokaždé, když budete

zachránil diagnostickou zprávu. Všechny vozidla a dílna informace bude přiložena jako

tagy v diagnostické zprávě. Ignorovat

workshop informace, klepněte **Přeskočit** jít na zprávu na obrazovce podrobnosti.



Na zprávu na obrazovce podrobnosti, klepněte na položku **Uložit** aby ji zachránil. Všechny

diagnostické zprávy jsou uloženy v **Uživatel Info -> Zprávy -> Zdravotní Zprávy**.

**Nápověda:** Klepněte pro zobrazení nápovědy informace o vybraném DTC položky.

**Porovnat Výsledek:** Klepnutím vyberte pre-opravy přehledu můžete porovnat. Podle

srovnání pre - a post - oprava zprávy, můžete snadno určit, které

Dtc vymazány a které zůstávají upevněné.

| Compare Results  |         |       |
|--|---------|-------|
| DTC  |         |       |
|  | Post    | Pre   |
| <b>PCM (Powertrain Control Module)</b>   |         |       |
| P0491 EBR Valve A Flow insufficient Detected                                       | Cleared | Found |
| P1291 Injector High Side Short To GND Or VBAT (Bank1)                              | Cleared | Found |
| P2073 Manifold Absolute Pressure/Mass Air Flow-Throttle correlation <i>at idle</i> | Cleared | Found |

- **Příspěvek** označuje se kód DTC stav po opravě.
- **Předem** označuje status DTC pre-opravy.



Poznámka: Před provedením této funkce, prosím, ujistěte se, že:

- Zachránili jste pre-oprava zprávy aktuálně testované vozidlo, a
- Jste již provedli některé opravy a servis a vymazány Dtc po pre-opravě hlášený je generován. Jinak, ne, existují rozdíly mezi pre-opravou a opravou zprávy.

**Vymažte Dtc:** Klepnutím zrušte stávající diagnostické poruchové kódy.



Poznámka: Vymazání kódu Dtc není problém opravit(y), které způsobily kód(y), které chcete nastavit. Pokud řádné opravy k opravě problému, který způsobil kód(y) musí být nastaveny nejsou, kód(y) se zobrazí ještě jednou a světlo kontrola motoru se rozsvítí, jakmile problém, který způsobí aktivaci kódu závady DTC se projevuje.

## 5.2.2 Systém Skenování

Tato možnost umožňuje rychle skenování, které systémy jsou instalovány na vozidlo.

Na test pro výběr položek na obrazovce, klepněte na položku **Systém Skenování** systémů. Jakmile skenování proces dokončen, se následující obrazovka se objeví.

systém start skenování

| Select Test Item                           |          |
|--|----------|
| DGM3 V71.12 + FORD + System Scan           |          |
| System Name                                | Result   |
| PCM (Powertrain Control Module)            | Equipped |
| TCM(Transmission Control Module)           | Equipped |
| ABS(Anti-Lock Braking System)              | Equipped |
| RDM (Restraint Control Module)             | Equipped |
| BCM(Body Control Module)                   | Equipped |
| IMMO(Immobilizer)                          | Equipped |
| APIM (Accessory Protocol Interface Module) | Equipped |
| FORD F-350 2012<br>VIN 1FT8W3D71CEB09100   |          |

Klepněte na požadovaný systém jít do diagnostické funkce obrazovka pro výběr.

Pro podrobné operace na diagnostické funkce, viz Kapitola 5.2.3.

## 5.2.3 Výběr Systému

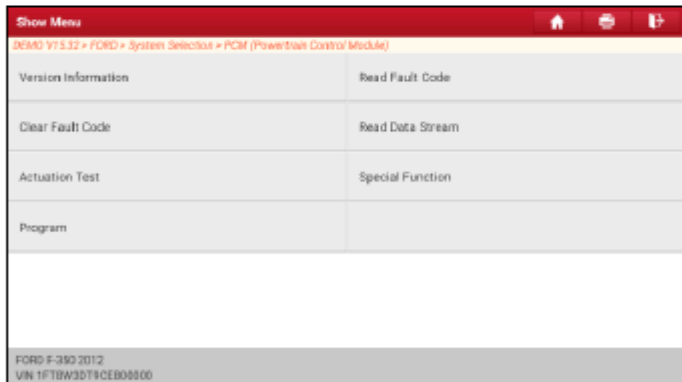
Tato volba umožňuje ručně vybrat test systému a funkci krok za krokem.

Na test pro výběr položek na obrazovce, klepněte na položku **Výběr Systému**, na displeji se zobrazí například takto:



Přejedte obrazovku ze spodní části pro zobrazení vozidla systém na další stránce.

Klepněte na cílový systém (vizit **ECM** pro příklad) přejděte na diagnostické funkce obrazovka pro výběr.



Poznámka: Různé vozidlo má různé diagnostické menu.

## A. Informace O Verzi

Tato funkce se používá pro čtení informací o verzi systému, režimu, vozidla

VIN, software a ECU.

## B. Čist Kód Poruchy

Tato funkce zobrazuje podrobné informace o DTC záznamy načtené z vozidla s kontrolním systémem.

**!** Upozornění: Načítání a použití kódy Dtc pro řešení problémů provozu vozidla je pouze

jednou součástí celkové strategie diagnostiky. Nikdy nahradit část pouze na základě DTC

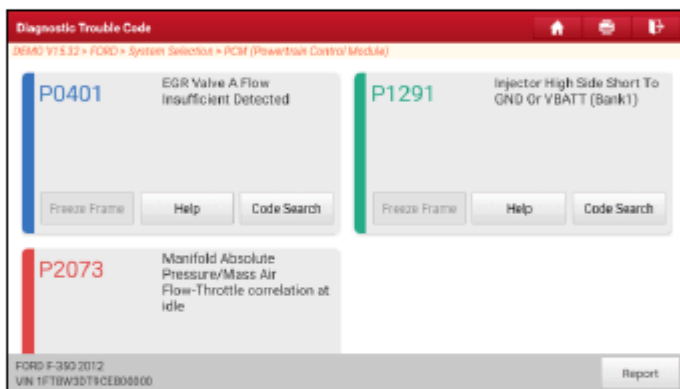
definice. Každý DTC má sadu testovacích postupů, pokyny a diagramy, které

musí být dodržovány, aby potvrdit umístění problému. Tyto informace lze najít

v servisním návodu vozidla. Na

diagnostické funkce obrazovka pro výběr, klepněte na položku **Čist Chyba, Kód**, na displeji

se zobrazí diagnostický výsledek.



### Tlačítka na obrazovce:

**Freeze Frame:** Když emise související s chybou nastane některá vozidla

podmínky jsou zaznamenány do palubního počítače. Tato informace je odkazoval

se na jako freeze frame data. Freeze frame dat zahrnuje přehled kritických

hodnot parametrů v době, kdy se nastavil kód DTC.

**Nápověda:** Klepnutím zobrazíte nápovědu.

**Vyhledávání Kódu:** Klepněte na hledat další informace o aktuální DTC online.

**Zpráva:** Klepněte na tlačítko a uložte aktuální údaje v textovém formátu. Všechny zprávy jsou uloženy v **Uživatel**

**Info -> Zprávy -> Zdravotní Zprávy.**

### **C. Jasně Chybové Kódy**

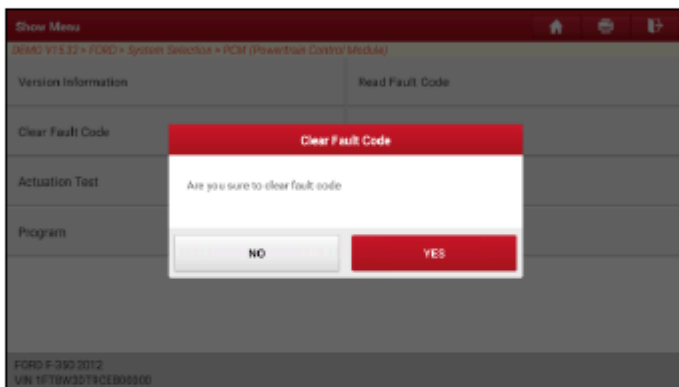
Tato funkce umožňuje vymazat kódy z vozidla po přečtení

načíst kódy z vozidla a některé opravy byly provedeny.

Před provedením této funkce se ujistěte, že vozidlo je klíč zapalování je v poloze při vypnutém motoru.

Vymazání kódu Dtc není problém opravit(y), které způsobily kód(y), které chcete nastavit. Pokud řádné opravy k opravě problému, který způsobil kód(y) být nastavené nejsou provedena, kód(y) se zobrazí ještě jednou a světlo kontrola motoru se rozsvítí, jak brzy jako problém, který způsobí aktivaci kódu závady DTC se projevuje.

Na diagnostické funkce obrazovka pro výběr, klepněte na položku **Jasná Chyba Kód** následující obrazovka se objeví.



**Klepněte ANO** systém bude automaticky odstranit stávající potíže kód.



Poznámka: Po odstranění, byste měli načíst chybové kódy znovu nebo vypněte zapalování a načtení kódů znovu. Pokud stále ještě existují některé poruchové kódy v systému, prosím, řešení kód, pomocí tovární diagnóza průvodce, a pak vymažte kód a překontrolovat. **D. Čtení Datového Proudů**

Tato možnost umožňuje zobrazit a capture (záznam) v reálném čase aktuální Data.

Tato data včetně aktuální provozní stav parametrů a/nebo snímače informace může poskytnout pohled na celkový výkon vozidla. To může být také použit pro průvodce opravy vozidel.



Pozor: Pokud musíte řídit vozidlo tak, aby se provádět odstraňování problémů postup, VŽDY druhá osoba pomoci. Se snaží řídit a obsluhovat diagnostický nástroj, ve stejnou dobu, je nebezpečné a může způsobit vážná dopravní nehoda.



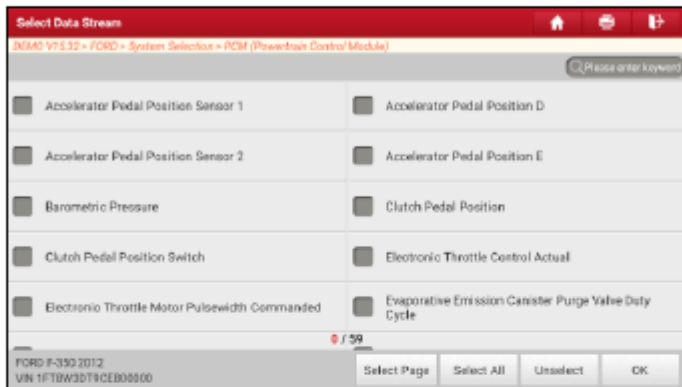
Poznámka: v reálném čase (Live Data) vozidla provozní informace (hodnoty/stavu), že

## SPUŠTĚNÍ

palubní počítač dodávky nástroj pro každý snímač, ovladače, přepínače, atd. je

tzv. Parametr Identifikační Údaje (PID).

Na diagnostické funkce obrazovka pro výběr, klepněte na položku **Čtení Datového Proudů**,  
objeví se následující obrazovka.



**Tlačítka na obrazovce:**

**Vyberte Stránky:** Klepnutím vyberte všechny položky z aktuální stránky.

**Vybrat Vše:** Klepněte na pro zvolení všech položek. Vybrat určitá data stream

položky, zaškrtněte políčko před položkou název.

**Zrušit výběr:** Klepnutím zrušte všechna data stream položky.

**OK:** Klepněte na tlačítko pro potvrzení a přechod na další krok.

Po výběru požadované položky, klepněte **OK** zadejte data stream stránku čtení.



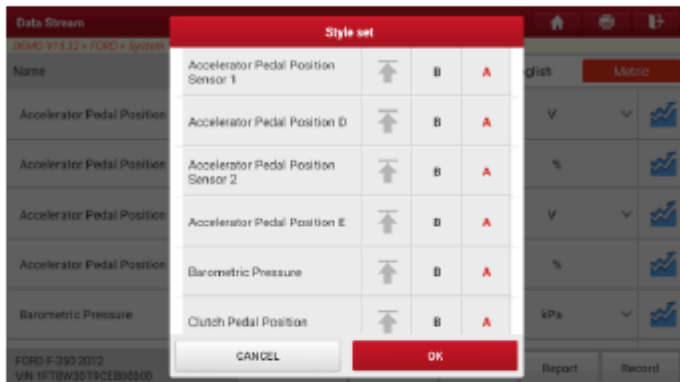


Poznámky:

1. Klepněte



následující okno se zobrazí.



Zde může uživatel nastavit jiný styl zobrazení pro každou vybranou položku.



ukazuje stíčky top. Pokud je využít, to se změní na

displej, datový tok položka s



. Na datový proud



budou zobrazeny na horní straně vybrané

datový proud seznamu. Odstranit ze seznamu, klepněte na ni znovu.

B označuje tato položka se zobrazí v **Bold**.

To naznačuje, že tato položka bude zobrazena v **Červená**.

2. Klepněte angličtině nebo Metrických přepínat měrné jednotky.

3. Pokud je hodnota datového toku položka je mimo rozsah standardní (referenční)

hodnota, celý řádek se zobrazí v červené barvě. Pokud je v souladu s referenční hodnotou,

to se zobrazí v modré barvě (normální režim).

4. Indikátor 1/X zobrazen na dolní části obrazovky je zkratka pro aktuální

stránka/celkový počet stránek. Přejed'te obrazovku zprava/zleva předem/návrat na

další/předchozí stránku. K

dispozici jsou 3 typy režimů zobrazení k dispozici pro prohlížení dat, což vám umožní

zobrazit různé typy parametrů v nejvhodnější způsob.

Hodnota - Toto je výchozí režim, který zobrazuje parametry v textech a

pořady ve formátu seznamu.

Graf - Zobrazuje parametry křivky, grafy.

Kombinovat - Tato možnost se většinou používá v grafu sloučit stav pro data



srovnání. V tomto případě, různé položky jsou označeny v různých barvách.

**Tlačítka na obrazovce:**



**Graf(Single):** Klepněte pro zobrazení parametru waveform graf.

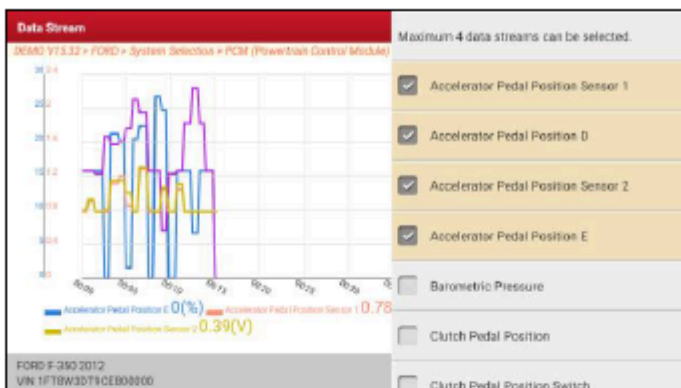



- Min/Max : Klepnutím na tlačítko definovat maximální / minimální hodnotu. Jakmile hodnota **Min/Max** přesahuje stanovenou hodnotu, systém bude alarm.

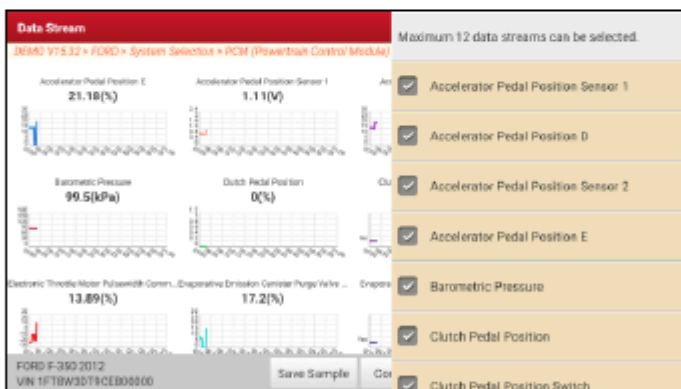
**Graf:** Klepněte pro zobrazení parametrů křivky v grafech.



- **Kombinovat:** Tato možnost se většinou používá v grafu sloučit stav pro data srovnání. V tomto případě, různé položky jsou označeny v různých barvách (maximálně 4 položky mohou být zobrazeny na jedné obrazovce současně). V případě, že graf je více než jednu stránku, přejeďte obrazovku zleva skok na další stránku.




- \_\_\_\_\_ : Přepne aktuální graf režim zobrazení na Hodnotu zobrazení **Hodnota** režimu.
- **Přizpůsobit** : Klepněte na  pull-down seznam tok dat položky se objeví na obrazovce. Vyberte / zrušte výběr požadované položky, a pak se na obrazovce bude zobrazení / odstranit průběhy odpovídají tyto položky okamžitě.



**Porovnat Vzorek:** Klepnutím vyberte vzorek DS file.

Všechny hodnoty, které jste upravili a uložili v procesu DS odběru budou importovány do **Standardní Rozsah** (Viz níže) sloupec pro vaše srovnání.

 **Poznámka:** Před použitím této funkce, budete muset vzorku hodnoty datového toku položek a uložit je jako ukázkový Datový Proud souboru.

| Name                                | Value | Standard Range (Data Stream Sample) | English | Metric |
|-------------------------------------|-------|-------------------------------------|---------|--------|
| Accelerator Pedal Position Sensor 1 | 0.78  | 0.78 - 1.8                          | V       |        |
| Accelerator Pedal Position D        | 22.75 | 10 - 27.84                          | %       |        |
| Accelerator Pedal Position Sensor 2 | 0.39  | 0.23 - 0.57                         | V       |        |
| Accelerator Pedal Position E        | 15.69 | 0 - 24.71                           | %       |        |
| Barometric Pressure                 | 99.5  | 52.5 - 99.5                         | kPa     |        |

FORD F-350 2012  
VIN 1F1TBW3D79CE00800

Compare Sample Save Sample Graph Report Record

**Zpráva:** Klepněte na tlačítko a uložte aktuální údaje v textovém formátu. Všechny zprávy jsou uloženy v **Uživatel Info -> Zprávy -> Zdravotní Zprávy**.

**Záznam:** Klepnutím na tlačítko zahájíte zaznamenávání diagnostických údajů. Nahráno živé data mohou sloužit jako cenné informace, které vám pomohou v řešení problémů vozidla.

| Name                                | Value | English | Metric |
|-------------------------------------|-------|---------|--------|
| Accelerator Pedal Position Sensor 1 | 1.11  | V       |        |
| Accelerator Pedal Position D        | 18.61 | %       |        |
| Accelerator Pedal Position Sensor 2 | 0.57  | V       |        |
| Accelerator Pedal Position E        | 21.18 | %       |        |
| Barometric Pressure                 | 99.5  | kPa     |        |

FORD F-350 2012  
VIN 1F1TBW3D79CE00800

Compare Sample Save Sample Graph Report Record



po ukončení nahrávání a uložte jej. Uložený soubor navazuje na pojmenování

pravidlo: Klepněte začíná s typem vozidla, a pak produkt S/N a skončí s rekordní vyvolávací čas (jak rozlišovat mezi soubory, prosím, nastavit přesný čas systému).

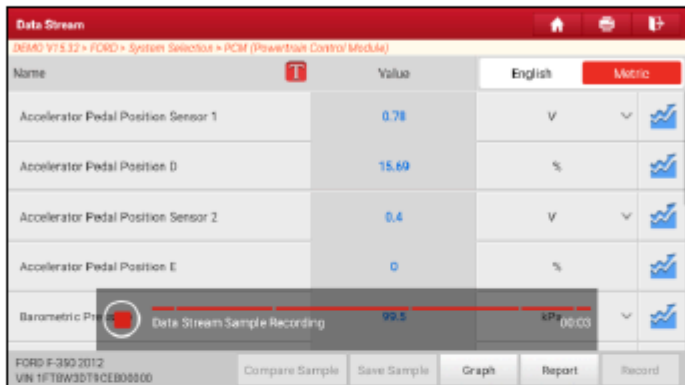
Všechny diagnostické záznamy lze přehrávat z **Uživatel Info -> Zprávy -> Zaznamenaných Dat**.

**Uložení Vzorku:** Tato položka umožňuje přizpůsobit standardní rozsah živý datový proud položky a uložit jej jako DS ukázkový soubor. Pokaždé, když jste spustit datový proud položky, můžete volat odpovídající vzorek dat přepsat

## SPUŠTĚNÍ

současný standard rozsahu.


Klepněte na něj pro spuštění nahrávání vzorku dat (\*Poznámka: Pouze data stream položky s jednotky měření budou zaznamenány), zobrazí se následující obrazovka:

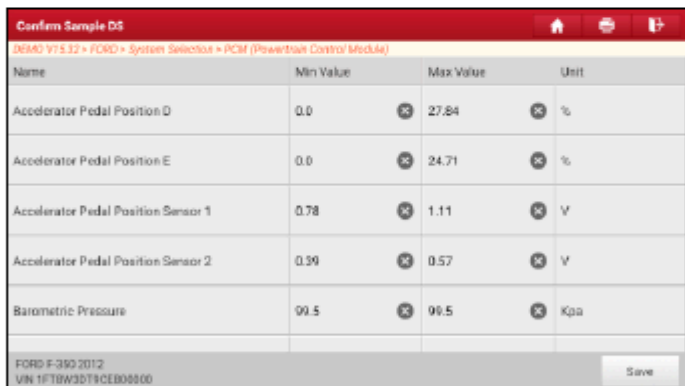


The screenshot shows the 'Data Stream' interface. At the top, it displays the path 'DEMO V15.12 > FORD > System Selectors > PCM (Powertrain Control Module)'. Below this is a table with columns for Name, Value, and Unit. The table lists several sensors: Accelerator Pedal Position Sensor 1 (0.78 V), Accelerator Pedal Position D (15.60 %), Accelerator Pedal Position Sensor 2 (0.4 V), Accelerator Pedal Position E (0 %), and Barometric Pressure (99.5 kPa). A red bar at the bottom of the table indicates 'Data Stream Sample Recording' is active. At the bottom of the screen, there are buttons for 'Compare Sample', 'Save Sample', 'Graph', 'Report', and 'Record'.

| Name                                | Value | Unit |
|-------------------------------------|-------|------|
| Accelerator Pedal Position Sensor 1 | 0.78  | V    |
| Accelerator Pedal Position D        | 15.60 | %    |
| Accelerator Pedal Position Sensor 2 | 0.4   | V    |
| Accelerator Pedal Position E        | 0     | %    |
| Barometric Pressure                 | 99.5  | kPa  |

Jakmile je nahrávání dokončeno, klepněte na revize údajů obrazovce.

 zastavit a přejděte na



The screenshot shows the 'Confirm Sample DS' interface. At the top, it displays the path 'DEMO V15.12 > FORD > System Selectors > PCM (Powertrain Control Module)'. Below this is a table with columns for Name, Min Value, Max Value, and Unit. The table lists several sensors: Accelerator Pedal Position D (0.0 to 27.84 %), Accelerator Pedal Position E (0.0 to 24.71 %), Accelerator Pedal Position Sensor 1 (0.78 to 1.11 V), Accelerator Pedal Position Sensor 2 (0.59 to 0.57 V), and Barometric Pressure (99.5 to 99.5 kPa). At the bottom of the screen, there is a 'Save' button.

| Name                                | Min Value | Max Value | Unit |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------|
| Accelerator Pedal Position D        | 0.0       | 27.84     | %    |
| Accelerator Pedal Position E        | 0.0       | 24.71     | %    |
| Accelerator Pedal Position Sensor 1 | 0.78      | 1.11      | V    |
| Accelerator Pedal Position Sensor 2 | 0.59      | 0.57      | V    |
| Barometric Pressure                 | 99.5      | 99.5      | kPa  |

Klepněte na Min./Max. hodnotu změnit. Po úpravě všech požadovaných položek, klepněte na položku **Uložit** uložit jako vzorek DS file. Všechny DS soubory jsou uloženy v **Uživatel Info -> Vzorek**.

### E. Ovládání Test

Tato možnost se používá pro přístup k vozidla-zvláštní subsystém a dílčích testů.

K dispozici testu se liší podle výrobce vozidla, rok a modelu.

Během ovládání test, zobrazení tablet výstupy příkazů k ECU v

## SPUŠTĚNÍ

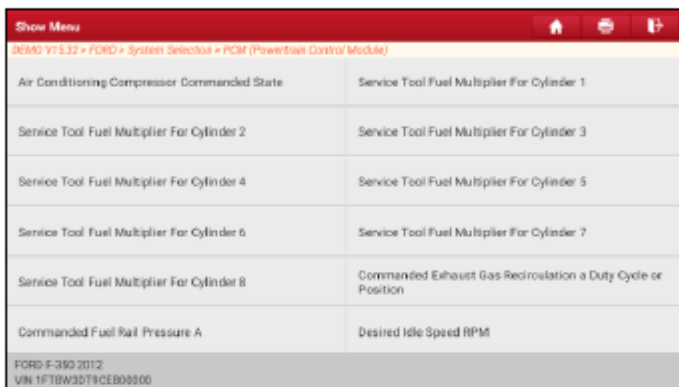
aby se řídil pohon, a pak určuje integritu systému nebo

dílů čtení dat ECU, nebo sledování provozu pohonů,

jako je přepínání vstřikovače mezi dva provozní stavy.

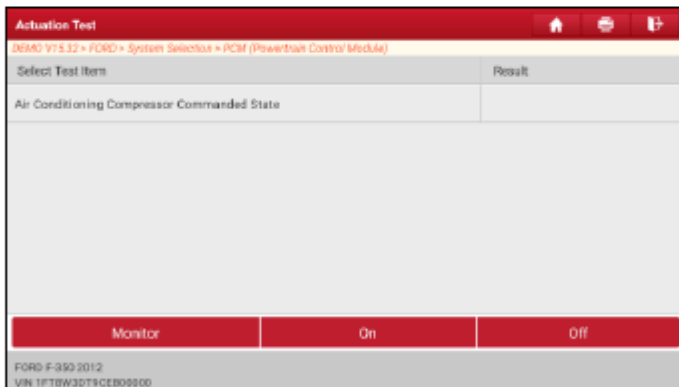
Na diagnostické funkce obrazovka pro výběr, klepněte na položku **Ovládání Test** následující

obrazovce se objeví:



Jednoduše postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte příslušné výběry,

aby dokončení testu.

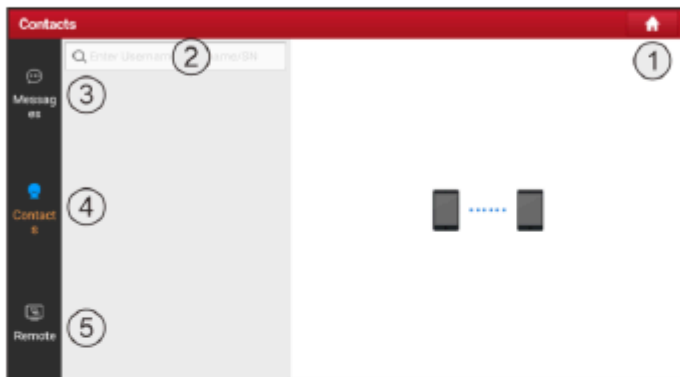


Pokaždé, když je operace úspěšně provedena, **Dokončena** zobrazuje.

### 5.3 Vzdálené Diagnostice

Tento modul pomáhá opravny nebo mechaniky k diagnostice vozidla na dálku, a zahájít okamžité zprávy, umožňující lepší účinnost a rychlejší opravy. Klepněte

**Vzdálené Diagnostice** na Práci v menu, na obrazovce se objeví prázdná ve výchozím nastavení.



|   |                  |   |
|---|------------------|---|
| 1 | Tlačítko Domů    | Přejděte do Práce obrazovce menu.   |
| 2 | Search Bar       | Přímo zadejte uživatelské jméno nástroje pro vyhledávání, a pak klepněte na požadovanou adresu přidat do Kontaktů seznam. |
| 3 | Kartu Zprávy     | Červená tečka se objeví, což naznačuje, přijaté zprávy.   |
| 4 | Záložka Kontakty | Zadejte v seznamu přátel.   |
| 5 | Dálkový Spínač   | Vaše technika může ovládat svůj nástroj na dálku, jakmile je spínač zapnutý.  |

#### 5.3.1 Přidat Přátele

Klepněte **Kontakty** . Ve výchozím nastavení se zobrazí prázdné.

V panelu hledání, zadejte partnera uživatelské jméno a klepněte na **Hledat** pro spuštění vyhledávání.

Partner musí být uživatelé, kteří se zaregistrovali specifické diagnostické nástroje.

Mohou být následující:

Workshop

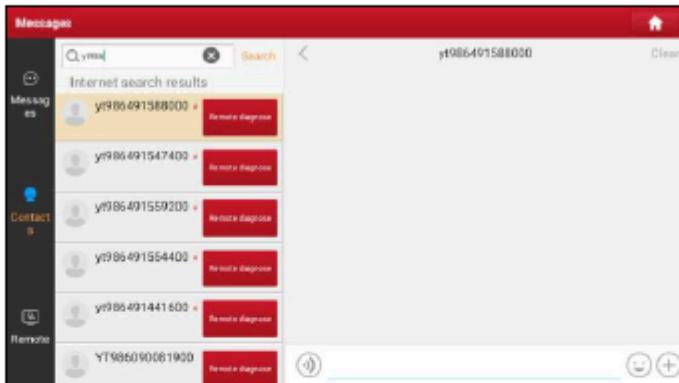
## SPUŠTĚNÍ

---

Technik

golo uživatelů

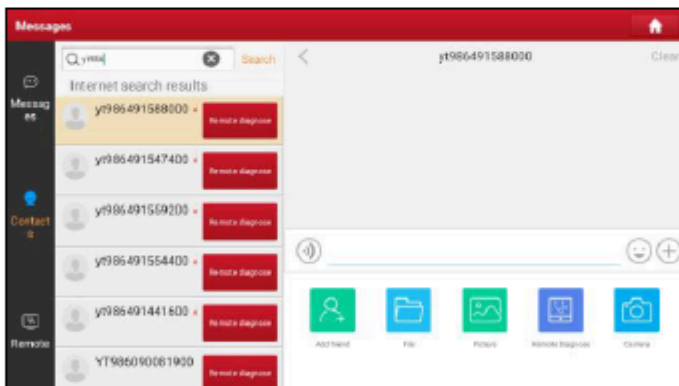
Jakmile výsledek odpovídá klíčové slovo, zobrazí se následující obrazovka:



Zde si můžete klepnout **Vzdálené Diagnostice** zahájit vzdálenou diagnostiku přímo,

nebo vybrat, chcete-li přidat partnera do seznamu Kontaktů.

Klepněte na požadované jméno ze seznamu, zobrazí se následující obrazovka:

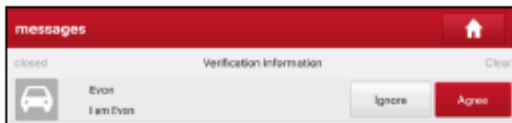


Klepněte **Přidat přítele** poslat vaši žádost.

Jakmile partner obdrží žádost, ozve se pípnutí. Klepněte **Zprávy**:

- Jakmile partner souhlasil vaši žádost, on/ona bude automaticky být uvedeny v záložce Kontakty. Pokud
- technik vám poslal žádost o přátelství, Klepněte **Souhlasím** a jeho/její jméno bude

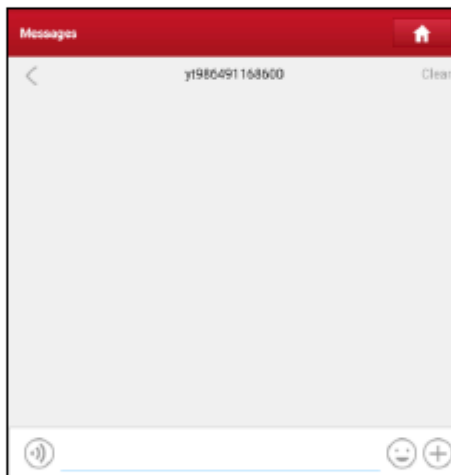
se objeví v seznamu Kontaků. Nebo klepněte **Ignorovat** ignorovat tento požadavek.



### 5.3.2 Začít Instant Messaging

I/M (Rychlé zasilání Zpráv) funkce je přístupná všem uživatelům, kteří měli diagnostický nástroj vybaven tohoto modulu.


Po přidání své přátele, klepněte na požadovaný jednu fotku zadejte následující obrazovka:



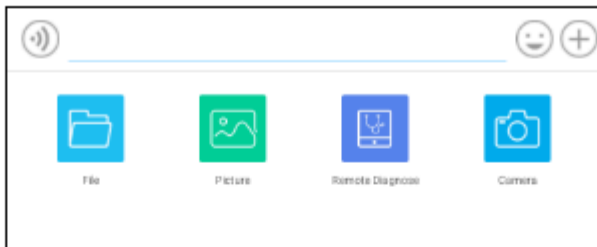
Klepněte na vstupní pole a pomocí klávesnice na obrazovce chcete odeslat textovou zprávu.

**Tap**  poslat hlasovou zprávu.

**Tap**  poslat emoji.

**Tap**  volat další funkce možnosti.





**Soubor:** Vyberte diagnostické zprávy nebo místní soubory k odeslání.

**Obrázek:** Vyberte si screenshoty nebo obrázky posílat.

**Dálkové Diagnostice:** Chcete-li spustit vzdálené diagnostické sezení. Pro podrobnosti,

viz Kapitola 5.3.4.

**Fotoaparát:** Otevřete fotoaparát fotit.

### 5.3.3 Zahájení Vzdálené Diagnostiky (Device-To-Device)

Nástroj je dovoleno zahájit vzdálenou diagnostiku jiných diagnostických nástrojů,


kteřé jsou vybaveny tento modul.

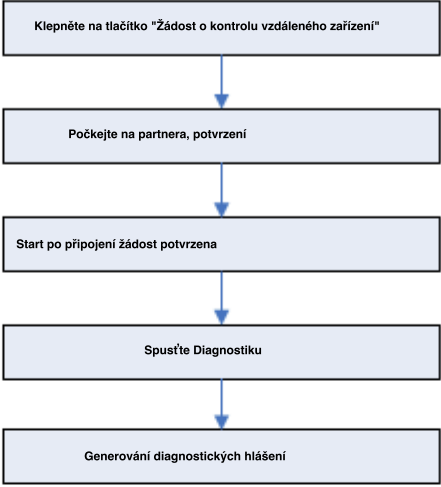


Na funkci možnost výběru obrazovky, klepněte na **Vzdálené Diagnostické** tyto

pull-down menu se objeví:

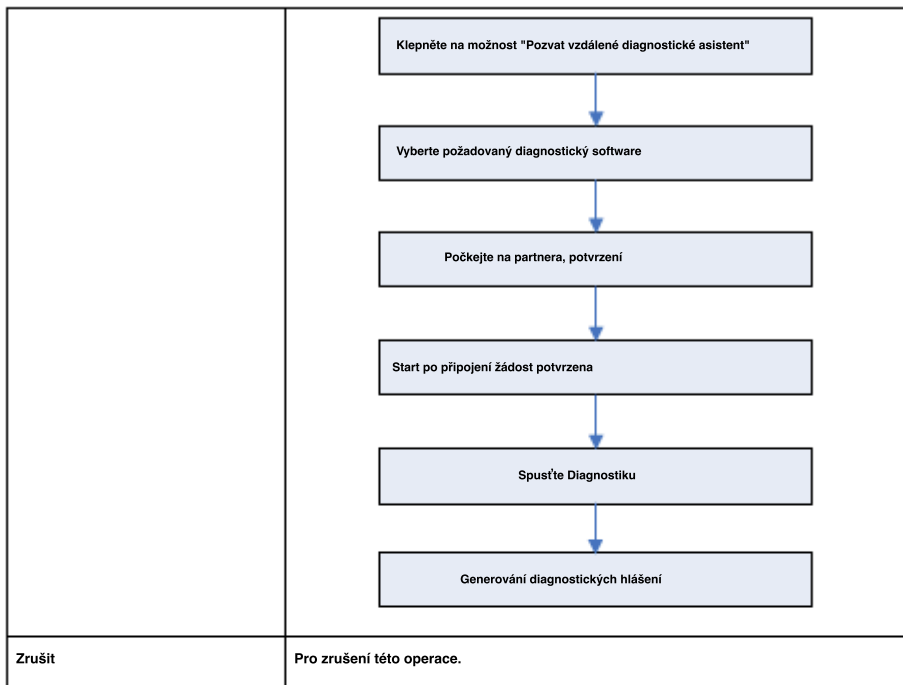


Tyto možnosti jsou definovány takto:

| Akce                                       | Výsledky  |
|--|---|
| <p>Žádost ovládání vzdáleného zařízení</p> | <p>Žádost o kontrolu partnera zařízení na dálku, aby mu pomohli diagnostikovat vozidla.</p> <p>*Poznámky:</p> <p>V procesu vzdálené diagnostiky, klepněte na tlačítko  odeslání hlasové zprávy.</p> <p>Jakmile vozidlo diagnóza je kompletní, zpráva bude stvořil. Vstupní vaše připomínky k této zprávě, a pak klepněte <b>Poslat Zprávu</b> poslat partnera.</p> |

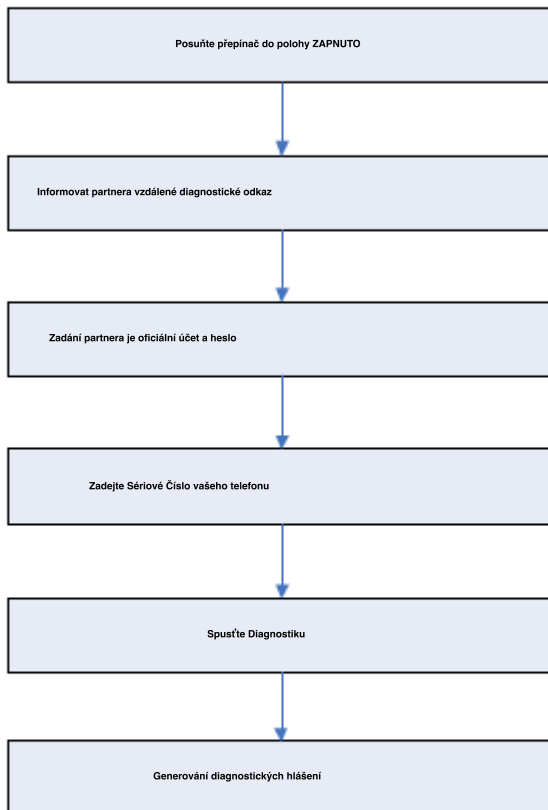
|  |  |
|--|--|
|  |  <pre> graph TD     A[Klepněte na tlačítko "Žádost o kontrolu vzdáleného zařízení"] --&gt; B[Počkejte na partnera, potvrzení]     B --&gt; C[Start po připojení žádost potvrzena]     C --&gt; D[Spusťte Diagnostiku]     D --&gt; E[Generování diagnostických hlášení]             </pre>  |
| <p>Pozvat vzdálené diagnostický asistent</p> | <p>Tuto možnost použijte, chcete-li pozvat technika k provedení dálkového ovládání na váš nástroj.</p> <p> Poznámky:</p> <p>V procesu vzdálené diagnostiky, klepněte na  tlačítko odeslání hlasové zprávy.</p> <p>Jakmile jste obdrželi zprávu od partnera, klepněte na <b>Zobrazit Zprávu</b> chcete-li zobrazit podrobnosti. Všechny diagnostické zprávy jsou uloženy pod <b>Uživatel Info -&gt; Zprávy -&gt; Vzdálená Zpráva</b>.</p> |

## SPUŠTĚNÍ

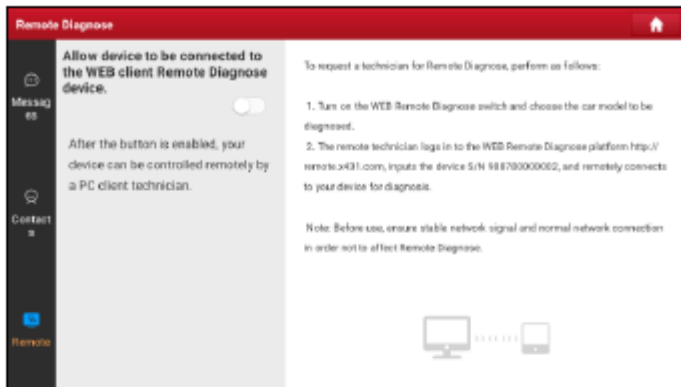


## 5.3.4 Spuštění Vzdálená Diagnostika (Přístroje K PC)

Uživatel může také požádat pro dálkové ovládání z PC klienta technik.




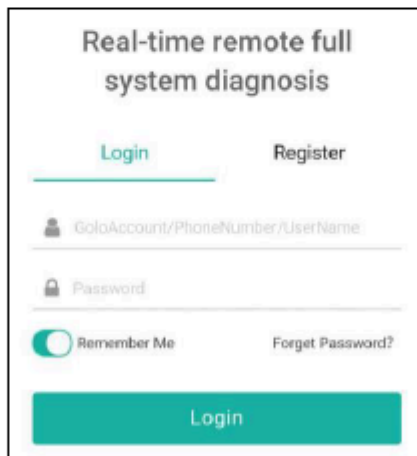
Klepněte **Dálkově**, zobrazí se následující obrazovka:



1. Posuňte přepínač do polohy ZAPNUTO tak, že partner může najít a připojit k tomuto zařízení při použití PC.

2. Informovat partnera z PC klienta webové stránky <http://remote.x431.com>. Když partner přistupuje na odkaz, na PC se zobrazí, jak je uvedeno níže:

 Poznámka: Před zpracováním dálkové diagnózy, prosím, ujistěte se, že nástroj je správně připojen k vozidlu.



3. Řekněte partnerovi, aby vstup jeho vlastní oficiální technik účtu a heslo, a pak klepněte na položku **Přihlášení** přejít na následující obrázek.

### Remote diagnosis

**Serial Number**  
Locate the car to be diagnosed according to gfo/AIT serial number

**License Plate Number**  
Locate the car to be diagnosed according to the car owner's license plate number

**Phone Number**  
Locate the car to be diagnosed according to the car owner's phone number

972290000223

**Start remote diagnosis**

Tip: Before starting remote diagnosis, confirm the car owner's car information and condition

4. Řekněte partnerovi, aby zadejte Sériové Číslo, které jste poskytli, a pak klepněte na položku

**Spustit vzdálenou diagnostiku** ovládání zařízení na dálku.

V procesu vzdálené diagnostiky, prosím, na vědomí následující věci:

1) se nedoporučuje provádět žádné akce.

2) partner není oprávněn ukládat všechny diagnostické zprávy a záznamy na váš tablet.

Jakmile relace je kompletní, vzdálené diagnostické zprávy budou automaticky generovány.

### 5.4 Zpětná vazba

Tato funkce umožňuje zpětnou vazbu diagnostické otázky pro nás pro analýzu a řešení problémů.

Klepněte **Zpětná vazba** a klepněte na **OK** vstoupit do vozidla diagnostický záznam

stránce. A. zpětnou Vazbu,

Klepněte na cíl vstoupit na stránku zpětné vazby.

B. Historie

---

## SPUŠTĚNÍ

Klepněte na něj pro zobrazení diagnostická zpětná vazba protokoly, které jsou

označeny jinou barvou indikující stav procesu diagnostiky zpětnou vazbu.

C. v režimu Offline seznamu, Klepněte na ni vstoupit

do diagnostické zpětné vazby offline stránky seznamu. Jakmile se tablet dostane

stabilní signál sítě, to budou odeslány na vzdálený server automaticky.

### 5.5 Diagnostické Historie

Tato funkce umožňuje uživatelům přímo získat přístup k dříve testované

vozidlo diagnostické záznamy v detailech, takže uživatelé mohou pokračovat

od poslední operace, aniž by začínat od nuly.

Klepněte **Diagnostické Historie** na Práci, menu na obrazovce, všechny

diagnostické záznamy budou uvedeny na obrazovce v datum pořadí.



- Klepněte určitě modelu vozidla, pro zobrazení detailů z posledních diagnostických hlášení.

- K odstranění některých diagnostických historie, zvolte jej a poté ťukněte na položku . K

**Odstranit**

odstranit všechny historické záznamy, klepněte na položku **Vyberte Všechny** a pak klepněte na položku **Odstranit**.

- Klepněte **Rychlý přístup** přímo přejít do funkce výběr stránky

poslední diagnostickou operaci. Vyberte požadovanou možnost pokračovat.

## 6 Služby (Reset) Funkce

Tento modul poskytuje snadný dial pro rychlý přístup k nejčastěji prováděné servisní funkce. Nabízí kódování, reset, znovu se naučit, a další servisní funkce, aby pomohla vozidla dostat zpět do funkčního stavu po opravě nebo výměně.

Následující funkce služby jsou popsány níže, jsou založeny na nejnovějších dostupných informacích v době zveřejnění.

Z důvodu dalšího zlepšení, k dispozici servisní funkce se mohou kdykoli změnit. Aby si více funkcí služby, jste navrhli, aby zkontrolovat pro aktualizace na pravidelném základě.

### 6.1 Údržba Světlo Reset (Olej Reset)

Tato funkce umožňuje resetovat olejový servis pro životnost motorového oleje systém, který vypočítá optimální životnosti oleje interval výměny v závislosti na vozidle jízdní podmínky a počasí.

To musí být provedeno v následujících případech: 1. Pokud služba kontrolka svítí, je spustit auto diagnostika první pro řešení problémů. Po

to, obnovit hnací najetých kilometrů nebo dobu jízdy, tak, aby vypnout službu lampu a umožní nový jízdní cyklus.

2. Pokud služba lampa nesvítí, ale jste změnili motorový olej nebo elektrický spotřebiče, které sledování životnosti oleje, budete muset resetovat servisní kontrolka.

### 6.2 Elektronická Parkovací Brzda Reset (BRZDOVÝ RESET)

Tato funkce umožňuje resetovat brzdových destiček po výměně brzdových destiček.

To musí být provedeno v následujících případech:

1. Brzdové destičky a brzdové destičky senzor opotřebení jsou nahrazeny.
2. Brzdové destičky, kontrolka je na.
3. Brzdových destiček, obvod snímače, je krátká, což je obnovit.
4. Servo motor je nahrazen.



### 6.3 Řízení Úhlu Reset (SAS Reset)

Tato funkce umožňuje reset úhlu natočení volantu, po výměně řídicí úhel snímače polohy, výměna řízení mechanické díly (např. řízení převodovky, sloupku řízení, konec spojovací tyče řízení, kloub řízení), provádění čtyři kola zarovnění, nebo oprava auto tělo.

Reset úhlu natočení volantu, nejprve najít relativní nulový bod polohy pro auto disk v přímé linii. Přičemž tuto pozici jako referenční, ECU, lze vypočítat přesný úhel pro levé a pravé řízení.

### 6.4 ABS Krvácení

Tato funkce umožňuje provádět různé bi-directional zkoušky k ověření provozních podmínek, Anti-lock Brzdovým Systémem (ABS).

To musí být provedeno v následujících případech:

1. Když ABS obsahuje vzduch.
2. Když ABS, počítač, ABS čerpadlo, brzdový válec, brzdový válec, brzdové potrubí, nebo brzdové kapaliny je nahrazen.

### 6.5 Protočení Snímače Polohy Adaptivní Učení (GEAR UČIT)

Tuto funkci může vykonávat gear učení na auto, vypnout související

Kontrolka funkční Poruchy (MIL).

To musí být provedeno v následujících případech: 1. Po

motoru ECU, snímače polohy klikového hřídele nebo klikového hřídele, setrvačniku je

nahrazují.

2. DTC "zub nenaučili" je přítomen.

### 6.6 Anti-theft Odpovídající (IMMO)

Tato funkce může odpovídat anti-theft klíč, po výměně zapalování, zapalování, přepínače, přístrojová deska řídicí jednotka motoru (ECU), řídicí modul karosérie (BCM), a dálkové ovládání baterie.

### 6.7 Injector Kódování (VSTŘIKOVAČE)

Tato funkce umožňuje psát injector skutečný kód nebo přepsat kód v ECU,

vstřikovače kód odpovídající válec, tak, aby přesněji

kontrolovat nebo opravit válec, vstřikování množství.

To musí být provedeno v následujících případech:

Po ECU nebo vstřikovač je vyměnit.

### 6.8 Baterie Odpovídající (BAT RESET)

Tato funkce umožňuje provést obnovení provozu na monitorovací jednotku

z baterie vozidla, ve kterém původní nízký stav baterie chyba, že informace budou

vymazány a baterie odpovídající bude hotovo.

To musí být provedeno v následujících případech:

1. Hlavní baterie je vyměnit.
2. Baterie monitorování snímače je vyměnit.

### 6.9 Regenerace DPF (DPF REG).

Tato funkce umožňuje vymazat PM (pevných Částic) z DPF filtru

přes kontinuální spalování oxidací režimu (jako je vysoká teplota

vytápění spalování, palivo, přísada nebo katalyzátoru snížit PM zapalování, spalování)

na stabilizaci filtrační výkon.

To musí být provedeno v následujících případech:

1. Výfuk zadní snímač tlaku je vyměnit.
2. PM past je odstraněn nebo nahrazen.
3. Palivové aditivum tryska je odstraněn nebo nahrazen.
4. Katalytické oxidační činidlo je odstraněn nebo nahrazen.
5. DPF regenerace MIL je na a údržba je prováděna.
6. DPF regenerace řídicí modul nahrazuje.

### 6.10 Škrtkí klapky Odpovídající (ELEC. PLYN RLRN)

Tato funkce umožňuje, aby počáteční nastavení škrtkí klapky, servopohony a vrací načené hodnoty uložené v ECU do výchozího stavu. Tak může přesně kontrolovat činnost regulace škrtkí klapky (nebo volnoběhu motoru) pro nastavení množství přívodu vzduchu.

### 6.11 Převodovka Odpovídající (PŘEVODOVKA)

Tato funkce umožňuje kompletní převodovku self-learning na zlepšení zařízení posouvá kvalitu.

To musí být provedeno v následujících případech:

Když se převodovka demontovat nebo opravit.

### 6.12 Světlomet Odpovídající (AFS RESET)

Tato funkce umožňuje inicializovat adaptivní systém světlometů.

### 6.13 Inicializace Střešního okna (STŘEŠNÍ okno)

Tato funkce umožňuje nastavit střešní okno zámek, uzavřený, když prší, posuvné / sklopné střešní okno paměťové funkce, teplotní práh mimo vůz atd.

### 6.14 Pozastavení Úroveň Kalibrace (SUS RESET)

Tato funkce umožňuje nastavit výšku těla.

To musí být provedeno v následujících případech:

1. Při výměně tělesná výška snímače, nebo řídicí modul ve vzduchu systém odpružení.
2. Když se výška vozidla je nesprávná.

### 6.15 EGR Adaptace

Tato funkce se používá k učít EGR (Recirkulace Výfukových Plynů) ventil, po vyčištění nebo výměně.

### 6.16 Sedadla Kalibrace

Tato funkce je použita tak, aby odpovídala sedadla s paměťovou funkcí, které jsou nahrazeny nebo opraveny.

### 6.17 Pneumatiky Reset

Tato funkce se používá k nastavení velikosti parametrů vyměnit pneumatiky.

### 6.18 Chladicí Kapaliny Krvácet

Tuto funkci použijte k aktivaci elektronické vodní čerpadlo před odvzdušnění chladicího systému.

### 6.19 AdBlue Reset

Po dieselových výfukových plynů tekutiny (auto močoviny) nahrazuje nebo naplněna, močoviny resetování je nutné.

### 6.20 NOx Senzor Resetovat

NOx senzor je senzor, který je použit pro detekci obsahu oxidů dusíku (NOx) ve výfukových plynů motoru. Pokud NOx chyba je re-inicializaci a NOx katalyzátor je nahrazuje, je nutné obnovit katalyzátoru dozvěděl hodnoty uložené v ECU motoru.

### 6.21 AC Systém Přeučení/Inicializace

AC systém přeučení/inicializace musí být provedena, když je vozidlo AC ECU nebo výměně ovladače nebo ECU paměti je ztracen.

### 6.22 Vysoké Napětí Baterie Detekce (VYSOKÉ NAPĚTÍ BATERIE)

Tato funkce se používá pro vysoké napětí baterie diagnózu a informace o stavu

detekce.

### **6.23 Windows Kalibrace**

Tato funkce se používá k provedení dveří okno odpovídající obnovit ECU původní paměti, a obnovit automatické vzestupné a sestupné funkce elektricky ovládaných oken.

### **6.24 Změna Jazyka**

Tato funkce se používá ke změně jazyka systému vozidla, středová konzola.

### **6.25 K/F Reset**

Tato funkce je použita pro nastavení, nebo se dozvědět vzduch/palivo sazba parametry.

### **6.26 Dopravy**

Pro vozidla nižší spotřeba energie, může uživatel provádět následující operace: mezní rychlost vozidla, ne probudit sítě pro otevření dveří a vypnutí dálkového klíče atd. V tomto případě, deaktivace dopravy je potřeba obnovit vozidlo je normální.

### **6.27 Start/Stop, Reset**

Tato funkce se používá k otevření nebo zavření automatická Start/Stop funkce prostřednictvím nastavení skrytých funkcí v ECU (předpokladem je vozidlo vybaveno skryté funkce a podporu hardwaru).

### **6.28 Intelligent Cruise Control System Reset**

Tato funkce se používá pro odpovídající inteligentní tempomat modulu, poté je nahrazen nebo opraven.

### 6.29 Výkon Motoru Rovnováhu Sledování

Tato funkce se používá pro sledování zrychlení klikového hřídele při zdvihů každého válce, k určení relativní sílu poskytována každý válec.

### 6.30 Plynů Filtr pevných Částic (GPF) Regenerace

Tato funkce se používá k provedení GPF výměna nebo regenerace po spotřeba paliva je vyšší a motor výstupní výkon se snižuje vyplývající z dlouhé doby služby GPF.

### 6.31 Motoru Úhel Kalibrace

Tato funkce se používá k provedení motoru úhel kalibrace, kdy rotor pozice detekována motoru úhel snímače polohy se liší od skutečného pole rotoru polohy.

### 6.32 Tlaku v Pneumatikách Reset (TPMS RESET)

Tuto funkci můžete obnovit tlak v pneumatikách a vypnout tlaku v pneumatikách chyba indikátor, když auto tlaku v pneumatikách indikátor poruchy svítí.

### 6.33 IMMO Programování

Tato funkce umožňuje provádět čtení a zápis funkce pro klíče od vozidla, EEPROM, MCU, a EEPROM/FLASH údaje vozidla motor/převodovka ECU.

### 6.34 Přepínání Odpovídající

Tato funkce Učení po výměně části plnicího systému, nebo resetování učení hodnotu turbodmychadla.

### 6.35 Spojky Odpovídající

Tato funkce se používá pro spínače polohy spojkového pedálu nebo spínače učení. To musí být provedeno v následujících případech:

Po výměně elektrické řídicí jednotky, výměnu/demontáž převodovky a výměnu spojky.

### **6.36 FRM Odpovídající**

Tato funkce může vymazat chybové světla zkratu.

### **6.37 Reset ECU**

Tato funkce může resetovat řídicí jednotku po provedení kódování funkce některých subsystému.

## 7 Aktualizace Softwaru

Tento modul umožňuje aktualizovat diagnostický software a Aplikace a často používaný software.

### 7.1 Aktualizace Diagnostického Software a APLIKACE

Jít do **Aktualizace Softwaru** v Nabídce úloha a klepněte na **Stáhnout** tab.

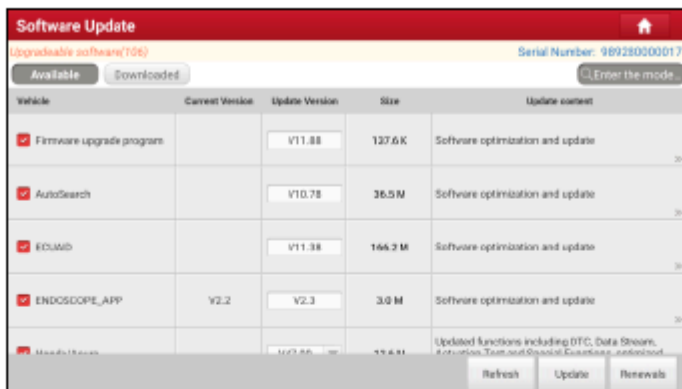
Na **K dispozici** záložka zobrazí seznam software, který může být aktualizován. Za to, všechny software je rozdělena do tří druhů:

- **Společný software:** zahrnuje především některé běžné aplikace, které jsou spojeny s diagnostické aplikace. Software tohoto druhu zůstane vždy v horní části seznamu, který lze vypnout ručně (kromě systém aplikace, jako je jako firmware a ECU podpory).
- **Často používané vozidlo, software:** odkazuje na diagnostický software, který je často používán, včetně vozidla diagnostický software a Resetovat software. To se obvykle zobrazí po **Společný software** seznam.
- **Další vozidla software:** odkazuje na diagnostický software, který se používá jen zřídka nebo nikdy použity. To se obvykle zobrazí po **Často používaný software** seznam.

1). Pokud uživatel není stáhnout nějaký diagnostický software během sign-up proces, všechny diagnostický software je ve výchozím nastavení vybrána. Klepněte **Aktualizace** začít stahování.

2). Pokud uživatel staženy všechny/některé vozidla software během sign-up proces a to měl v servisu na dlouhou dobu, pouze často používaných software je vybrán. Klepněte **Aktualizace** pro zahájení stahování. Další vozidla software, který se používá zřídka, budou také uvedeny v rámci **K dispozici** karta, ale není vybrána ve výchozím nastavení.





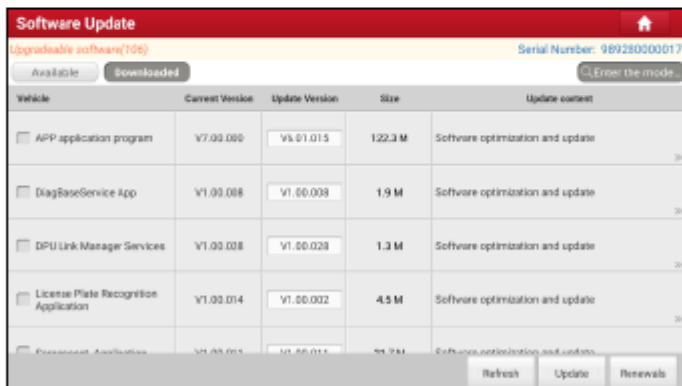
Stáhnout určitý software, který není často používán, zaškrtněte políčko před vozidlo model. Klepněte **Aktualizace** pro zahájení stahování.

Jakmile je stahování dokončeno, software balíky budou nainstalovány automaticky.

## 7.2 Aktualizace Často Používaný Software

Pokud uživatel pouze v úmyslu aktualizovat často používaný software, přejděte

Software Update a klepněte na **Stáhnout** tab.



Klepněte **Aktualizace** pro zahájení stahování. Jakmile je stahování dokončeno, software balíky budou nainstalovány automaticky.

## 7.3 Obnovit Předplatné

Pokud software předplatné je splatná nebo vyprší, systém vás vyzve k

## SPUŠTĚNÍ

---

obnovit své předplatné.

Klepněte na "Obnovení" otevřít Mall, a postupujte podle pokynů na obrazovce dokončete registraci.

## 8 Add-on Modulů

### 8.1 ADAS (Kalibrace)

Tento modul umožňuje efektivně a přesně kalibrovat širokou škálu kamerou a radarem na bázi asistenční systémy, např. přední kameru pro lane departure warning systém, radar senzor pro ACC (Adaptive Cruise Control) nebo fotoaparát pro adaptivní světlomety. Je třeba pracovat s konkrétní ADAS kalibrační nástroj (prodává se samostatně).  
Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

### 8.2 TPMS

Tento modul umožňuje nastavit tablet jako TPMS aktivační a diagnostický nástroj, který poskytuje schopnost vyvolat snímač TPMS, program TPMS senzoru, provedte načtení. Je třeba pracovat s kompatibilní TSGUN zařízení (prodává se samostatně).  
Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

### 8.3 Osciloskop

Tento modul může servisní technik rychle posoudit vady na automobilový průmysl elektronické vybavení a kabeláž.  
Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

### 8.4 S2-2 Sensorbox

Tento modul je speciálně navržen tak, aby diagnostikovat a simulátor vozidla snímač závady rychle a pohodlně. Je třeba pracovat s kompatibilní S2-2 Sensorbox (prodává se samostatně).  
Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

### 8.5 S2-2 Multimetr

Tento modul umožňuje měřit fyzikální parametry, jako jsou napětí, odpor, frekvenci atd. Využívá stejný hardware jako S2-2 Sensorbox.

Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s S2-2 Sensorbox.

### **8.6 BST360 (Battery Tester)**

Tento modul umožňuje opravit baterie detekce rychlejší a jednodušší. Je třeba pracovat s konkrétním Bluetooth tester baterií (prodává se samostatně).

Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

### **8.7 Imobilizér Programátor**

Tento modul umožňuje provádět čtení a zápis funkce pro klíče od vozidla, EEPROM, MCU a EEPROM/FLASH vozidla motor a převodovka ECU. To potřebuje pro práci s konkrétní imobilizér programátor (prodává se samostatně).

Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

### **8.8 Videoskop**

Tento modul umožňuje kontrolovat ty neviditelné části motoru, palivová nádrž, brzdový systém. Je třeba pracovat s kompatibilní Videoskop zařízení (prodává se samostatně).

Pro více informací, naleznete v Uživatelské Příručce dodávané s modulem.

## 9 Info O Uživateli

Tato funkce umožňuje uživatelům spravovat osobní informace a VCI.

### 9.1 Mé Zprávy

Tato možnost se používá k zobrazení, odstranění nebo sdílení uložené zprávy.

Klepněte **Zpráva** existují celkem 3 možnosti, které jsou k dispozici.

V případě DTC výsledek je uložen na Čtení Potíže Kód stránky, soubory budou

uvedeny pod **Zdraví Zprávy** tab.

Pokud uživatel zaznamená provozní parametry při čtení datového proudu, tablet se

uložit soubor, který se zobrazí pod **Zaznamenané Údaje** tab.

### Vzdálené Zprávy

diagnóza. seznamy všechny diagnostické zprávy generované v procesu vzdálené

### 9.2 VCI

Tato volba vám umožňuje spravovat všechny vaše aktivované VCI zařízení.

Pokud několik VCI zařízení jsou aktivována na tento nástroj, seznam VCIs se zobrazí

na obrazovce. Jakkmile si vyberete VCI, které patří na jiný účet, budete

muset odhlásit a poté zadejte správný účet, aby i nadále.

### 9.3 VCI Řízení

Tato možnost se používá pro tablet deaktivovat párování s VCI zařízení přes

Bluetooth.

### 9.4 Aktivace VCI

Tato položka umožňuje aktivaci VCI zařízení v případě, že budete ignorovat Aktivovat

VCI krok v procesu produktu sign-up.



Zadejte Sériové Číslo a Aktivační Kód, a pak klepněte na položku **Aktivovat** chcete-li aktivovat VCI.

### 9.5 Firmware Opravit

Tuto položku použijte k upgrade a opravit diagnostika firmware. Při stanovení, prosím, vypněte nebo přepněte na jiné rozhraní.

### 9.6 Vzorek

Tato funkce umožňuje spravovat nahraná data stream ukázkové soubory.

### 9.7 Mé Objednávky

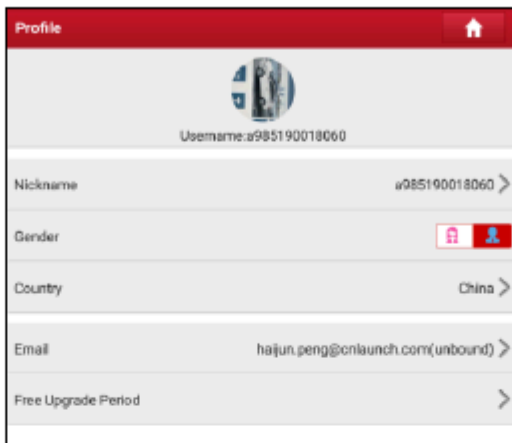
Tato položka umožňuje zkontrolovat stav všech vašich objednávek.

### 9.8 Obnovení Předplatného Karty

Tato položka se používá, chcete-li zkontrolovat stav předplatného, obnovení karty. Zadejte 12-místné obnovení předplatného číslo karty. Klepněte **Hledat** získat výsledek hledání.

### 9.9 Profil

Tuto položku použijte pro zobrazení a konfiguraci osobní informace.



- Klepněte na uživatele obraz, aby jej změnit.
- Klepněte na možnost > vedle *Upgrade Období* zkontrolovat datum splatnosti všech diagnostický software.

### 9.10 Změnit heslo

Tato položka vám umožňuje změnit vaše přihlašovací heslo.

### 9.11 Nastavení

To umožňuje, aby některé aplikace, nastavení a zobrazení verze softwaru informace atd.

#### 9.11.1 Jednotek

Je navržen tak, aby nastavit měrnou jednotku. Metrický Systém a anglicky Systému jsou k dispozici.

#### 9.11.2 Shop informace

Tato volba vám umožní definovat svůj obchod, informace. To zahrnuje především Workshop, Adresa, Telefon, Fax a spz.

Po zadání, klepněte na položku **Uložit**.

Jakmile jste uložili informace o obchodě, to budou zapsány automaticky *Přidat Informace* box pokaždé, když uložíte diagnostickou zprávu.

## 9.11.3 Nastavení Tiskárny

Tato možnost je navržena tak, aby vytvořila bezdrátové spojení mezi tabletem

a tiskárna Wi-Fi (prodává se samostatně) při provádění tiskových operací.

Aplikace je kompatibilní s **SPUŠTĚNÍ Wi-Fi Tiskárny** (prodává se samostatně) a

**Systém** (vnější tiskárna).

**Pro SPUŠTĚNÍ Wi-Fi tiskárny** naleznete v Uživatelské příručce dodávané s

tiskárnou, aby je nakonfiguroval.

**Pro další Wi-Fi tiskárny,**

Před tiskem, ujistěte se, že jsou splněny tyto podmínky:

- tiskárna Wi-Fi je zapnutý a pracuje normálně.
- Print service plug-in, spojené s tiskárny je již nainstalován na

tabletu (Jděte na Google Play nebo pomocí Prohlížeče stáhnout a nainstalovat).

Postupujte podle níže uvedených kroků postupovat:

1. Nastavit jako výchozí tiskárnu **Systém**.  
**Ostatní Moduly -> Nastavení Tabletů -> Síť A Internet -> Wi-Fi**
2. Jdi na nastavení WLAN přepínač do polohy Vypnuto.
3. Na zprávu stránce podrobností klepněte na položku .



4. Touch  vedle **Vyberte tiskárnu** v levém horním rohu obrazovky.





5. Vyberte **Všechny Tiskárny** -> **Přidat tiskárnu** a povolít nainstalovanou tiskárnu službu, systém začne vyhledávat všechny dostupné sítě Wi-Fi tiskárny značky.



6. Vyberte požadovanou Wi-Fi tiskárnu ze seznamu. Pokud zvolené Wi-Fi tiskárny hotspot je otevřený, tablet můžete připojit přímo. Pokud je šifrována, heslo může být požadováno. Odkazovat na Wi-Fi tiskárně uživatelská příručka jak získat výchozí heslo.
7. Nyní je tiskárna připravena k tisku.
8. Alternativně, můžete také zvolit **Uložit jako PDF** chcete-li uložit aktuální diagnostické zprávy jako PDF soubor pro pozdější tisk.

## 9.11.4 Orientace

Možnost se používá k nastavení obrazovky, orientaci displeje.

## 9.11.5 Vymazat Mezipaměť

Tato volba vám umožňuje vymazat App cache. Vymazání mezipaměti bude restartovat

Aplikaci.

## 9.11.6 O

Verze softwaru informace a upozornění jsou v ceně.

## 9.11.7 Diagnostický Software Auto Update

Tato možnost slouží k nastavení, zda automaticky aktualizovat funkce je NA.

## 9.11.8 Zařízení Vedení Účtu

Tato možnost se používá pro správu podúčtů. Přidanou sub-účet umožňuje

VCI konektor musí být použita různými uživateli přihlásit na nástroj, který je vhodný pro více VCIs provádět diagnostické služby ve stejnou dobu.

Nově přidané sub-účet má platnost na jeden rok období. Po uplynutí doby,

VCI vázán na podúčet nemůže být použita, a sub-účet bude ne

déle užívat práv a zájmů hlavního účtu. Hlavní účet může

upravit platnost sub-účet.

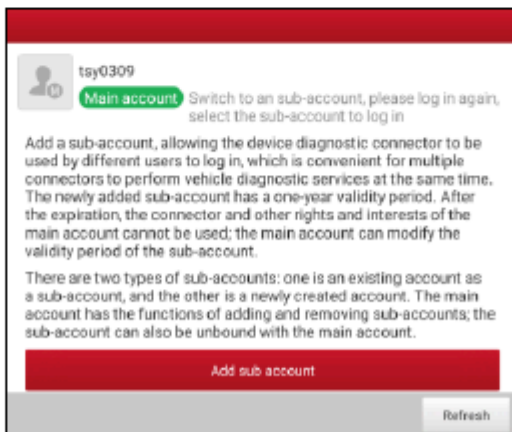
Existují dva typy sub-účty: jeden je existující účet a druhý je

nově vytvořený účet. Hlavní účet má funkce přidání a

odstranění sub-účty, sub-účet může být také bez závazků z hlavního

úctu.

Klepněte **Zařízení pro správu účtu**, zobrazí se následující obrazovka:



Klepněte **Přidat sub účet** následující okno se zobrazí:

• Pokud již máte účet, prosím, zadejte uživatelské jméno a heslo.

Po zadání, klepněte na položku **Přidat Okamžitě** přidat jako sub-účet.

• Pokud jste se ještě nezaregistrovali na účtu klepněte na možnost Vytvořit sub uživatele. Zadejte uživatelské jméno a heslo, a pak klepněte na položku **Přidat Okamžitě** přidat jako sub-účet.

Po přidání sub-úctu, zobrazí se následující obrazovka:

Pro odpojení od hlavní účet, klepněte na položku **Odstranit**. Revidovat platnosti, klepněte **Změnit**.

### 9.11.9 Přihlášení/Odhlášení

K odhlášení aktuálního uživatele, ID uživatele, klepněte **Odhlášení**.

Pro přihlášení do systému znovu, klepněte na položku **Přihlášení**.

### 9.12 Diagnostický Software Jasně

Tento produkt umožňuje skrýt/vymazat diagnostické software, který není často používán.



**Poznámka:** Odstranění software může zcela odstranit software z tabletu. Pokud nějaký software není používán a tablet běží z vesmíru, můžete použít tuto funkci odstranit.

## 10 ČKD

### 1. Jak ušetřit energii?

Prosím, vypněte obrazovku, zatímco nástroj udržuje v nečinnosti. Nastavte kratší dobu pohotovostního režimu.

Snížení jasu obrazovky.

Pokud WLAN připojení není nutné, prosím, vypni to.

Vypnout funkci GPS, pokud GPS služba není v provozu.

### 2. Chyba komunikace s ECU vozidla?

Prosím, potvrďte:

1. Zda diagnostický konektor je správně připojen.
2. Zda je spínač zapalování je zapnutý.
3. Pokud všechny kontroly jsou normální, odeslat vozidla, rok, značka, model a VIN nás prostřednictvím funkce Zpětné vazby.

### 3. Nepodařilo se vstoupit do ECU vozidla systém?

Prosím, potvrďte:

1. Zda vozidlo je vybaveno tímto systémem.
2. Zda VCI dongle je správně připojen.
3. Zda je spínač zapalování je zapnutý.
4. Pokud všechny kontroly jsou normální, odeslat vozidla, rok, značka, model a VIN nás prostřednictvím funkce Zpětné vazby.

### 4. Jak stáhnout diagnostické Aplikace po resetování tabletu?



Poznámka: Před zápisem, prosím, ujistěte se, že síť je správně připojena.

Po tablet byl úspěšně obnovit, postupujte podle kroků níže ke stažení

App: 1. Spuštění

prohlížeče a výchozí oficiální Spuštění webové stránky se otevře (je-Li prázdné

strana se objeví, prostě typ v [www.x431.com](http://www.x431.com) ve vstupním řádku). 2. Klepněte

na tlačítko "Přihlásit se", zadat uživatelské jméno a heslo a klepněte na "Přihlásit se."

3. Ujistěte se, že sériové číslo je správné, klepněte na "APP aplikace programu"  
a klepněte na ikonu Stahování, aby se začít stahování.
4. Po dokončení stahování postupujte podle pokynů na obrazovce a nainstalujte jej.
5. Po instalaci, použít stávající uživatelské jméno a heslo pro přihlášení a jít do  
update center stáhnout diagnostický software.

### **5. Co dělat, když jazyk vozidla diagnostický software není**

#### **zápas jazyk systému?**

Angličtina je výchozí jazyk systému nástroje. Poté, co je jazyk systému nastaven na preference jazyka, prosím, přejděte na centrum aktualizace stáhnout vozidlo diagnostický software odpovídající jazyk.  
Pokud stažený diagnostický software je stále zobrazena v angličtině, znamená to, že software z aktuální jazyk je ve vývoji.

### **6. Jak získat přihlašovací heslo?**

Prosím, postupujte podle níže uvedených kroků postupovat v případě, že jste zapomněli přihlašovací heslo: 1. Klepněte na ikonu aplikace na domovské obrazovce ke spuštění to. 2. Klepněte **Přihlášení** v pravém horním rohu obrazovky.

3. Klepněte **Načíst Heslo**. 4.

Vstupní produktu S/N, a postupujte podle na obrazovce zobrazí výzvu k načtení hesla.

### **7. Jak se k zálohování dat systému?**

**K dispozici jsou dva USB porty k dispozici na tento nástroj:** USB Typ a USB Typ C.

první je vyhrazena pro externí USB paměťové zařízení, a druhý je používán

s PC při provádění systému zálohování dat. Důrazně se doporučuje

použít USB Typu C rozhraní pro tuto operaci.

A. Pokud výměna dat s externí úložiště USB zařízení,

---

1. Připojte USB paměťové zařízení do USB Typ rozhraní.

2. Přejděte obrazovku od shora vyberte USB disk.

3. Nyní můžete vyměňovat data s rozhraním USB paměťové zařízení.

B. při výměně dat s PC, 1. Na

**domovské obrazovce klepněte na položku Nastavení -> USB Řízení. Zasuňte USB**

Přepínač do polohy VYPNUTO povolit USB Typu C rozhraní.



Poznámka: ve výchozím nastavení, USB Přepínač je nastaven jako ZAPNUTÝ.

V tomto případě USB Typu C rozhraní je pouze pro nabíjení a zdravotně postižené pro výměnu údajů. 2. Zástrčku Typu C konec dodaného datový kabel do Typu C port

nástroj, a druhý konec do USB portu POČÍTAČE.

3. Poté, co POČÍTAČ úspěšně identifikuje nástroj, můžete provést zálohování dat.

---

## **Záruka**

Tato záruka je výslovně omezena na osoby, které nákup SPUSTIT®produkty za účelem dalšího prodeje nebo použití v běžném podnikání kupujícího.

SPUŠTĚNÍ® elektronický výrobek je poskytována záruka na vady materiálu a zpracování za jeden rok (12 měsíců) od data dodání k uživateli.

Tato záruka se nevztahuje na jakoukoliv část, která byla zneužívána, změněna, použita pro jiný účel, než pro který byla určena, nebo použit v rozporu

s pokyny ohledně používání. Exkluzivní prostředek pro automobilový metr

vadné je oprava nebo výměna, a ZAHÁJIT nenese odpovědnost

za jakékoli následné nebo náhodné škody.

Konečné stanovení vad musí být učiněno do ZAHÁJENÍ v souladu s stanovených postupů.

## **Informace O Objednávce**

Vyměnitelné a volitelné díly lze objednat přímo z vašeho autorizovaného nástroj dodavatele. Vaše objednávka by měla obsahovat následující informace:

Množství

Číslo dílu

Popis položky

## **Zákaznický Servis**

Pokud máte nějaké otázky týkající se provozu jednotky, prosím, kontaktujte

místního prodejce nebo zákaznické centrum:

Tel: 86-755-25938674

E-mail: DOD@cnlaunch.com



---

**Prohlášení:**

SPUSŤTE si vyhrazuje právo učinit jakékoli změny konstrukce produktů a specifikace bez předchozího upozornění. Skutečný objekt může trochu lišit od popisu v manuálu v fyzický vzhled, barvu a konfigurace. Jsme se snažili v našich silách, aby se popisy a ilustrace v této příručce, jak přesné, jak je to možné, a závady jsou nevyhnutelné, pokud máte jakýkoliv dotaz, prosím, kontaktujte místního prodejce nebo poprodejní servis centrum, SPUŠTĚNÍ nenese žádnou odpovědnost plynoucí z nedorozumění.