

TEST BATERIE RYCHLEJI A SNADNĚJI NEŽ KDY DŘÍV

BST 360

Bluetooth® tester baterií

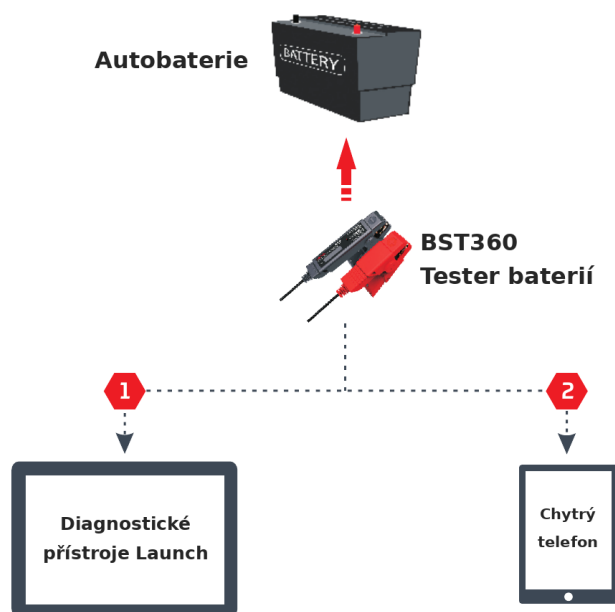


Uživatelská příručka

Aplikaci stáhnete z: **Google Play / App Store**

*Poznámka: Vyobrazení slouží pouze pro ilustraci. Vzhledem k neustálému vývoji se skutečný výrobek může od popisu v této příručce mírně lišit. Příručka může být změněna bez předchozího upozornění.

1 Možnosti použití



1 Diagnostické přístroje Launch

Diagnostický přístroj musí být vybaven modulem BST360.

2 Chytrý telefon

V obchodě Google Play (Android) nebo App Store (iOS) zadejte do vyhledávání „BST360“, aplikaci stáhněte a nainstalujte.

2 Připojení a spárování přes Bluetooth

- 1). Nejprve připojte **ČERNOU** svorku testeru na záporný (-) pól a **ČERVENOU** svorku na kladný (+) pól autobaterie.



- 2). Spust'te aplikaci BST360.
- 3). V zobrazeném seznamu Bluetooth zařízení vyberte tester, jehož název začíná na **BST360xxx**, a spárujte jej.
- 4). Po spárování je tester připraven k použití.

3 Test stavu baterie

Funkce slouží k analýze technického stavu autobaterie, výpočtu skutečné startovací schopnosti za studena (CCA) a posouzení míry opotřebení baterie. Poskytuje spolehlivý podklad pro testování a údržbu baterie.

Klepněte na **Test stavu baterie** (Battery Health Test)



Zvolte správný typ baterie

■ **Poznámka:** Pokud si nejste jisti typem baterie, klepněte na odkaz ve spodní části obrazovky – zjistíte, jak typ baterie určit.



Detekce povrchového náboje

■ **Poznámka:** Pokud je zjištěn povrchový náboj, odstraňte jej rozsvícením světlometů.



Zvolte normu testu a kapacitu baterie

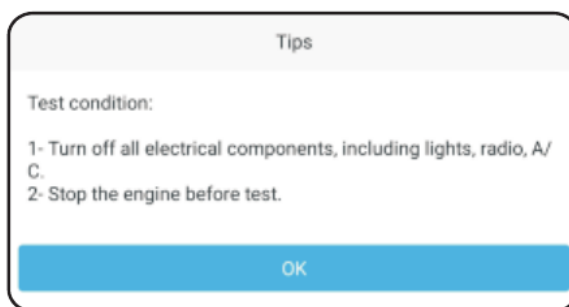


Zobrazení výsledku testu

4 Test startovacího systému

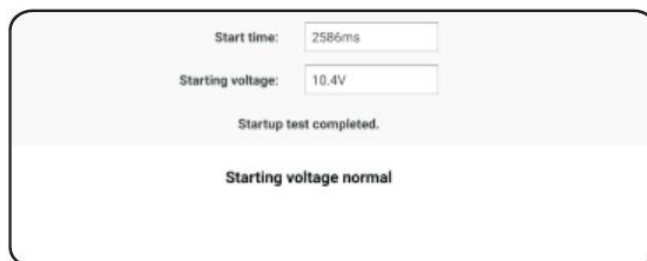
Funkce slouží především k diagnostice a analýze startéru. Měří skutečný startovací proud a napětí potřebné pro startér a na jejich základě posoudí, zda startér funguje správně. Abnormální funkce startéru může mít tyto příčiny: porucha mazací soustavy, kvůli níž startér roztáčí motor se zvýšeným zatěžovacím momentem, nebo drhnutí rotoru startéru o stator, které zvyšuje vlastní tření startéru.

1. Klepněte na **Test startovacího systému** (Start System Test). Na obrazovce se zobrazí následující hlášení.



Tips – Podmínky testu: 1 – Vypněte všechny elektrické spotřebiče včetně světel, rádia a klimatizace. 2 – Před testem vypněte motor.

2. Vypněte všechny elektrické spotřebiče včetně světel, rádia, klimatizace atd., vypněte motor a potvrďte klepnutím na **OK**.
3. Podle pokynů na obrazovce nastartujte motor. Po nastartování systém zobrazí výsledek měření startovacího napětí.



Start time – doba startu · Starting voltage – startovací napětí · Startup test completed – test startu dokončen · Starting voltage normal – startovací napětí v normě

5 Test nabíjecího systému

Funkce slouží především k diagnostice a analýze nabíjecího systému vozidla, včetně alternátoru, usměrňovače, usměrňovacích diod atd. Test ukáže, zda jsou v pořádku výstupní napětí alternátoru, usměrňovací diody a nabíjecí proud.

Klepněte na **Test nabíjecího systému**
(Charging Health Test)



Nastartujte motor a nechte probíhat nabíjení,
dokud nebude nabíjecí napětí a zvlnění v
normě



Podle pokynu na obrazovce sešlápněte
plynový pedál a zvyšte otáčky motoru na 2
500 ot/min po dobu 5 sekund



Zobrazení výsledku testu

■ **Poznámka:** Po detekci zvýšení otáček již nemá vypnutí či chod motoru vliv na výsledky testu nabíjecího a startovacího systému. Ostatní spotřebiče však musí zůstat vypnuté.

6 Záruka

TATO ZÁRUKA SE VZTAHUJE VÝHRADNĚ NA OSOBY, KTERÉ ZAKOUPI VÝROBKY LAUNCH ZA ÚČELEM DALŠÍHO PRODEJE NEBO POUŽITÍ V RÁMCI BĚŽNÉ PODNIKATELSKÉ ČINNOSTI KUPUJÍCÍHO.

Na elektronické výrobky LAUNCH se poskytuje záruka na vady materiálu a zpracování po dobu jednoho roku od data dodání uživateli.

Záruka se nevztahuje na díly, se kterými bylo nesprávně zacházeno, které byly upraveny, použity k jinému než určenému účelu nebo způsobem v rozporu s pokyny k použití. Jediným nápravným prostředkem u vadného automobilového měřicího přístroje je oprava nebo výměna. Společnost LAUNCH neodpovídá za žádné následné ani vedlejší škody.

O vadách s konečnou platností rozhoduje společnost LAUNCH v souladu se svými stanovenými postupy. Žádný zástupce, zaměstnanec ani jiný představitel společnosti LAUNCH není oprávněn zavazovat společnost LAUNCH jakýmkoli prohlášením, ujištěním nebo zárukou týkající se automobilových měřicích přístrojů LAUNCH nad rámec zde uvedeného.

LAUNCH

www.x431.com

V případě dotazů nás kontaktujte:

Tel.: +86 755 8455 7891

E-mail: overseas.service@cnlaunch.com