

TOPDON Testovací jednotka autobaterie BTMobile Lite - Návod k použití

Děkujeme vám, že jste si zakoupili výrobek značky TOPDON. Před použitím tohoto produktu si prosím pečlivě přečtěte tento návod k použití a uchovejte ho pro budoucí potřebu.

BT MOBILE lite je bezdrátový tester 12V baterií a systémů, který využívá nejpokročilejší technologie detekce vodivosti, přepólování a ochrany. Poskytuje klíčové informace o stavu baterie, aby bylo možné rychle, snadno a přesně identifikovat problémy s baterií a nabíjením.

INSTALACE APLIKACE:

1. Stáhněte si v Apple store nebo na Google play aplikaci „BT MOBILE“ a naistalujte si ji do svého telefonu.
2. Pro zařízení Apple aktualizujte aplikaci na iOS 8.0 nebo novější. Pro zařízení Android aktualizujte aplikaci na OS 4.3 nebo novější.
3. Zaregistrujte se v aplikaci pomocí e-mailové adresy (tento krok můžete při prvním použití přeskočit)

PŘÍPRAVA VOZIDLA NA TESTOVÁNÍ:

1. **Vypněte motor a elektronické funkce ve vozidle.**
2. Zkontrolujte, jestli jsou bateriové svorky a póly autobaterie čisté.
3. Připojte kladnou červenou svorku ke kladnému pólu autobaterie a zápornou černou svorku k zápornému pólu autobaterie.
4. Rozsvícení zelené LED diody na testeru indikuje správné připojení k autobaterii.

SPÁROVÁNÍ:

1. Zapněte na svém telefonu funkci bluetooth.
2. Otevřete aplikaci „BT MOBILE“
3. Na domovské obrazovce v horním pravém rohu klikněte na blikající ikonu BLUETOOTH a vyberte zařízení, které chcete spárovat. Po úspěšném párování ikona přestane blikat.
4. Rozsvícení Modré LED diody na testeru indikuje správné připojení přes bluetooth.

TESTOVÁNÍ:

Po spuštění testu aplikace vyžaduje potvrzení typu, normy a kapacity baterie. BT mobile lite je kompatibilní s pěti druhy autobaterie:

1. Zaplavená baterie (regular flooded)
2. AGM plochá baterie (AGM flat plate)
3. AGM spirálová baterie (AGM spiral)
4. Gelová baterie (GEL)
5. EFB baterie (EFB)

Máte na výběr 5 technických norem baterie (CCA/SAE, DIN, EN, JIS, JSC). Nejčastěji využívaná je norma EN, ale může být i jiná. **Poznámka: Pokud je baterie podle normy JIS, podívejte se na tabulku hodnot a jako zkušební normu zvolte CCA (SAE) (vygooglujte JIS na CCA).**

Informace o autobaterii jsou uvedeny na štítku autobaterie nebo se informujte u prodejce.

Pokud si nejste jisti typem baterie nebo typ Vaší baterie není uveden v seznamu kompatibilních baterií, zvolte v aplikaci AGM baterii. V takovém případě však mohou být výsledky až o 10% nepřesné.

Můžete si zvolit ze tří testů autobaterie:

„**Battery test**“: Analyzuje kompletní informace o SOH (stav kondice baterie), SOC (stav nabití), napětí, proudy a jmenovitý výkon

1. **Vypněte motor a elektronické funkce ve vozidle.**
2. Spusťte „Battery test“ a postupujte krok za krokem podle pokynů v aplikaci. Zvolte typ baterie a její kapacitu (pokud to aplikace vyžaduje).
3. Po vyplnění nutných údajů klikněte na tlačítko „NEXT“ a vyčkejte několik sekund na výsledky.

„**Cranking test**“: Analyzuje skutečné startovací napětí, dobu startování a celkový stav startovacího systému

1. **Vypněte motor a elektronické funkce ve vozidle.**
2. Spusťte „Cranking test“ a postupujte krok za krokem podle pokynů v aplikaci. Zvolte typ baterie a její kapacitu (pokud to aplikace vyžaduje).
3. Až Vám dá aplikace pokyn, nastartujte vozidlo a potvrďte kliknutím na tlačítko „Start“
4. Vyčkejte na výsledek testu.

„**Charging test**“: Analyzuje různé části nabíjecího systému včetně alternátoru a nabíjecího napětí.

1. **Pootočte klíčem v zámku do pozice jedna (žhavení motoru, rozsvícení kontrolky na přístrojové desce). NESTARTUJTE vozidlo!**
2. **Vypněte veškeré elektrické funkce (klimatizace, rádio apd.)**
3. Spusťte „Charging test“ a postupujte krok za krokem podle pokynů v aplikaci. Zvolte typ baterie a její kapacitu (pokud to aplikace vyžaduje).
4. Až Vám dá aplikace pokyn, nastartujte vozidlo, sešlápněte plynový pedál a zvyšte počet otáček na 2500. Udržujte otáčky po dobu 5 sekund.
5. Vyčkejte na výsledek testu.

„**System Test**“: Aplikace Vás krok za krokem provede všemi testy postupně a na konci testu zobrazí výsledky všech testů.

Prohlášení:

Nevyhazujte výrobek ani baterie po skončení životnosti jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Více informací o recyklaci tohoto produktu Vám poskytne obecní úřad, organizace pro zpracování domovního odpadu nebo prodejní místo, kde jste produkt zakoupili.

Záruka na výrobek včetně baterií je 24 měsíců od data prodeje. Životnost baterie je 6 měsíců, kdy při běžném a správném užívání baterie neklesne reálný (jmenovitý) výkon pod 80% jmenovitého výkonu baterie. Životnost LED diod je 6 měsíců, kdy při běžném a správném užívání LED světel je garantováno minimálně 80% svítících LED diod z celkového počtu led diod v zařízení.

Záruka zaniká v případě níže uvedených podmínek:

- Poškození vlivem nesprávného používání, nebo užívání v nevyhovujících podmínkách.
- Nerespektování technických specifikací zařízení.
- Pokud uživatelé o neodbornou opravu nebo demontáž.
- Zařízení nebo jakákoliv jeho část je poškozena vlivem přírodních elementů, např. úder bleskem, vodou, mechanickým poškozením atd.
- Zařízení nebo jakákoliv jeho část je poškozena vlivem neodborné manipulace.

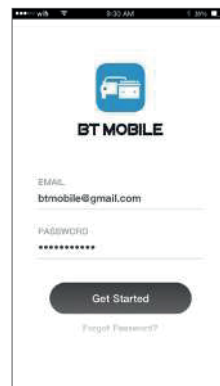


QR TOPDON BT Mobile Lite
informace o produktu

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vhodné pro baterie	12V
Pracovní napětí DC	8V-16V
Rozměry produktu	81x68x27mm
Hmotnost	250g
Pracovní teplota	-20°C - 65°C
Skladovací teplota	-20°C - 70°C
Ochrany	proti přepólování, zkratu a přepětí

Přihlášení



Spuštění testu



Pokyny krok za krokem



Výsledky testu

