



Uživatelský návod k aplikaci *MoBee*

Sledování a nastavení baterie přes Bluetooth



Tento návod vás krok za krokem provede stažením aplikace, připojením k baterii a přehledem toho, co jednotlivé obrazovky zobrazují.



Než začnete

Před prvním použitím zkontrolujte nabíječku.

Krok 1 — Stažení aplikace

Pro sledování a nastavení baterie slouží mobilní aplikace BMS. Stáhněte si ji jedním z následujících způsobů.

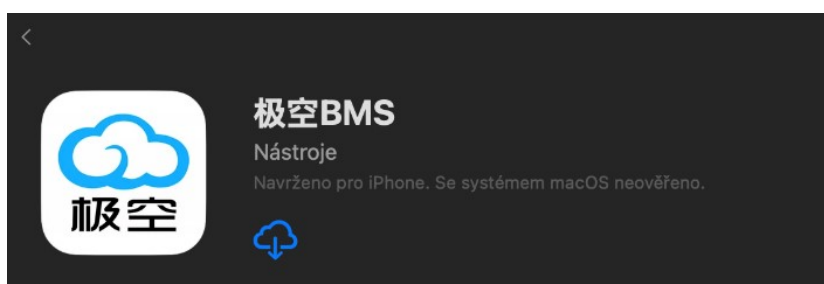
Naskenováním QR kódu

Otevřete fotoaparát v telefonu a namiřte ho na QR kód níže. Telefon vás automaticky přesměruje na stažení aplikace.



Z App Store (iPhone)

1. Otevřete App Store.
2. Do vyhledávání zadejte: BMS
3. Najděte aplikaci podle loga — modrý obláček s tenkými obrysy na bílém pozadí (viz obrázek níže).



4. Klepněte na tlačítko „Stáhnout“. Aplikace je zdarma.
5. Po instalaci aplikaci spusťte a povolte přístup k Bluetooth.



Z Google Play (Android)

Aplikace se v Google Play jmenuje **JK BMS**.

JK BMS

JK-BMS

3,4★
1,4 tis. recenzí

100 tis.+
Stahování

Dohled rodičů

Nainstalovat

Sdílet

Přidat do seznamu přání

Tato aplikace není pro vaše zařízení dostupná

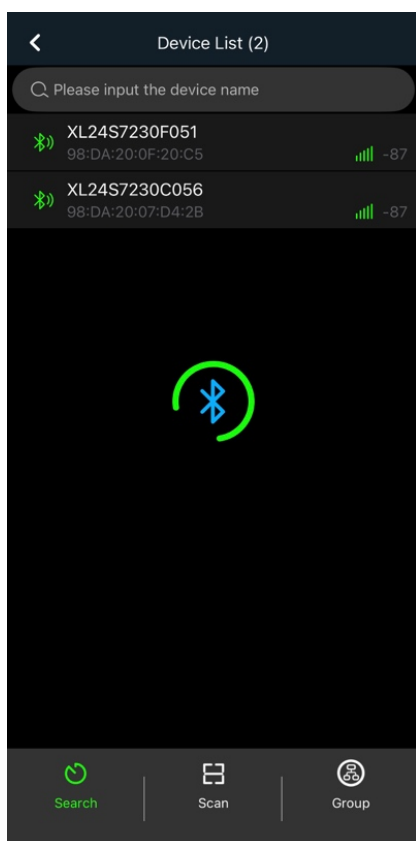


Klepněte na tlačítko „Nainstalovat“.

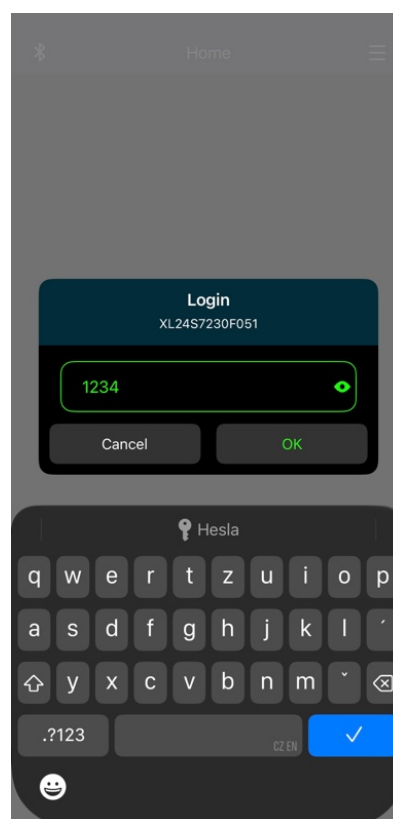
Krok 2 — Připojení k baterii přes Bluetooth

Jakmile je aplikace nainstalovaná, připojte ji k baterii skútru.

1. Zapněte skútr.
2. Otevřete aplikaci BMS. Aplikace automaticky vyhledá zařízení v okolí a zobrazí seznam nalezených baterií („Device List“).
3. Ze seznamu vyberte své zařízení (podle názvu nebo čísla baterie).
4. Pokud se zobrazí přihlašovací okno, zadejte heslo 1234 a potvrďte tlačítkem „OK“.
5. Po úspěšném připojení se zobrazí hlavní obrazovka se stavem baterie.



Seznam nalezených zařízení



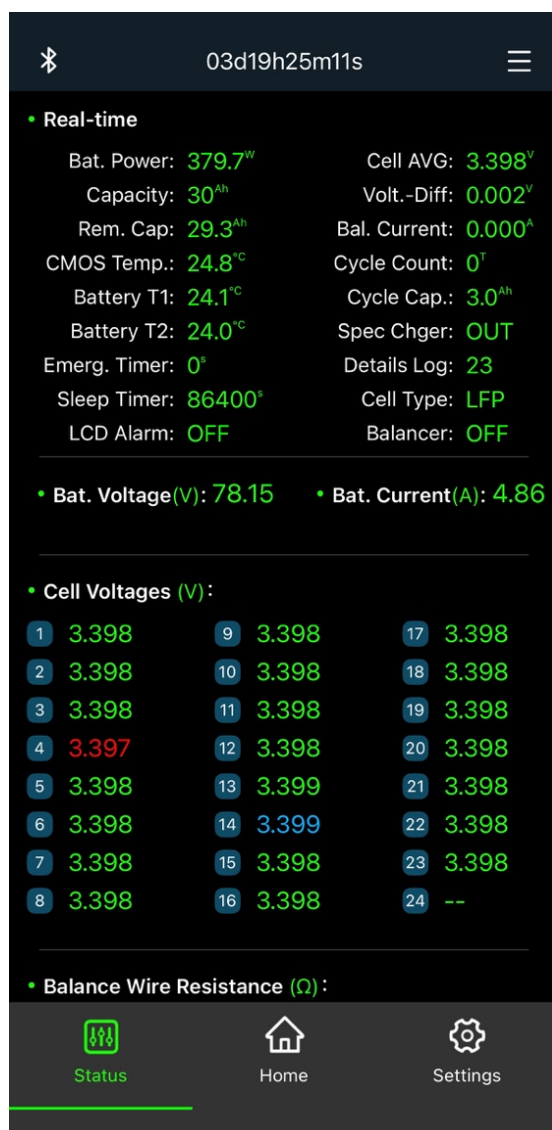
Zadání hesla 1234

Poznámka: Bluetooth v telefonu musí být **zapnutý**.



Krok 3 — Hlavní obrazovka stavu (Status)

Po připojení se zobrazí hlavní obrazovka se stavem baterie. Přehled toho, co jednotlivé položky zobrazují, najdete níže.



Real-time

Položka na obrazovce	Co zobrazuje
Bat. Power	Aktuální výkon baterie
Capacity	Celková kapacita baterie
Rem. Cap	Kolik kapacity baterii aktuálně zbývá
CMOS Temp.	Teplota řídicího čipu
Battery T1 / T2	Teplota naměřená čidly v baterii
Emerg. Timer	Čas nouzového stavu
Sleep Timer	Odpočet do přechodu baterie do úsporného režimu



Položka na obrazovce	Co zobrazuje
LCD Alarm	Stav zvukové/vizuální výstrahy na displeji
Cell AVG	Průměrné napětí jednoho článku
Volt.-Diff	Rozdíl napětí mezi nejvyšším a nejnižším článkem
Bal. Current	Proud používaný při vyrovnávání článků
Cycle Count	Počet nabíjecích cyklů baterie
Cycle Cap.	Kapacita spotřebovaná v aktuálním cyklu
Spec Chger	Stav speciálního nabíjecího konektoru
Details Log	Počet uložených záznamů v paměti
Cell Type	Typ použitých článků baterie
Balancer	Zda BMS právě vyrovnává napětí mezi články

Bat. Voltage a Bat. Current

Celkové napětí baterie (V) a aktuální proud (A).

Spodní lišta

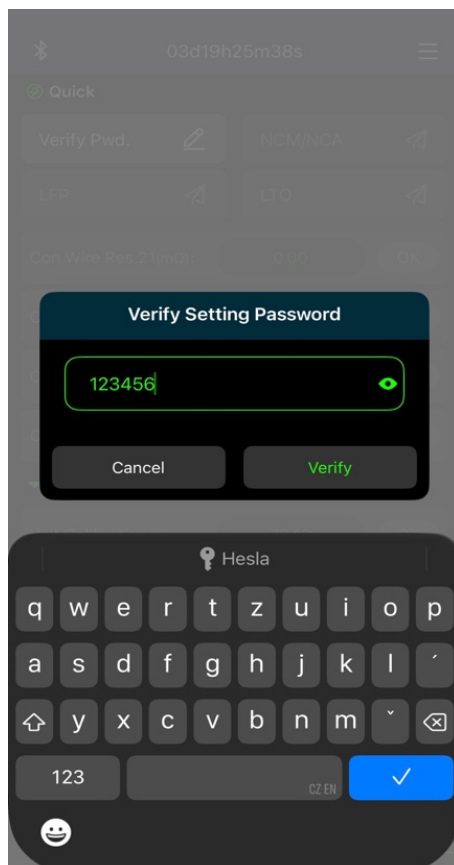
Položka na obrazovce	Co zobrazuje
Status	Aktuální obrazovka se stavem baterie
Home	Domovská obrazovka aplikace
Settings	Nastavení aplikace a baterie



Krok 4 — Ověření hesla a nastavení

Upozornění: jakýkoliv zásah do nastavení aplikace kromě zapnutí či vypnutí režimu **Smart Sleep** je považován za neodbornou manipulaci se zařízením a je důvodem k zániku záruky.

Pro změnu nastavení aplikace nejprve požaduje ověření heslem.



Zobrazí se okno „Verify Setting Password“ s polem pro zadání hesla (ikona oka zobrazí nebo skryje zadané znaky) a tlačítka „Cancel“ a „Verify“.

Výchozí heslo je **123456**, pokud nebylo změněno.



Položka na obrazovce	Co zobrazuje
Verify Pwd.	Tlačítko pro (opětovné) zadání hesla
NCM/NCA, LFP, LTO	Tlačítka pro volbu typu článků baterie
Con Wire Res. 21–24 (mΩ)	Odpor balančních vodičů pro jednotlivé články, s tlačítkem „OK“ pro potvrzení

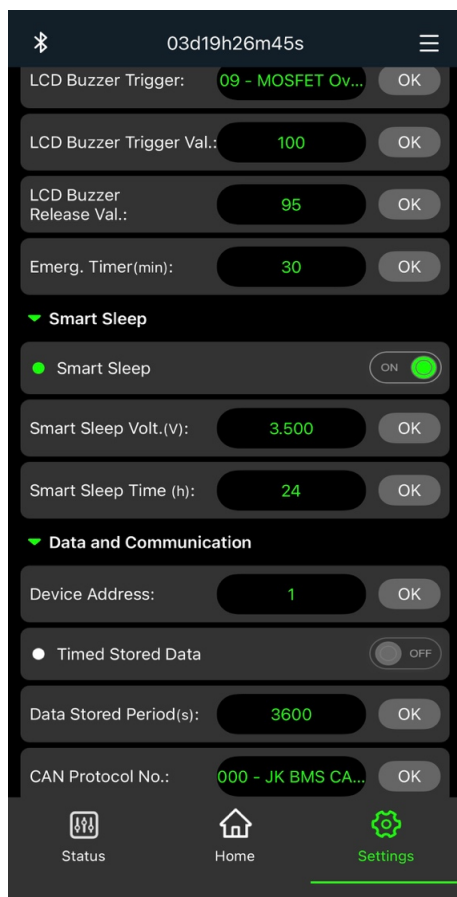
Factory Only

Položka na obrazovce	Co zobrazuje
Volt Calibration (V)	Kalibrace naměřeného napětí
Curr. Calibration (A)	Kalibrace naměřeného proudu
Time	Datum a čas zařízení
Erase History	Vymazání uložené historie

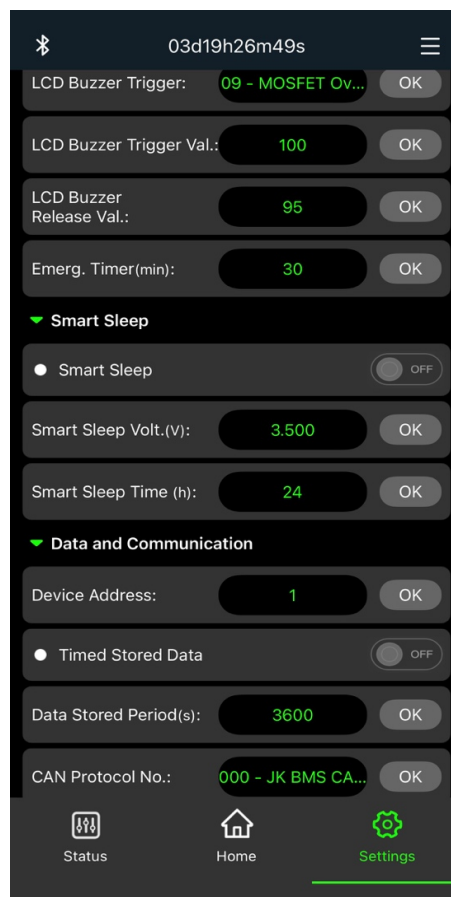


Krok 5 — Ovládání a nastavení (Control)

Posunutím obrazovky „Settings“ níže se zobrazí další nastavení a přepínače.



Přepínač v poloze ON (zeleně)



Přepínač v poloze OFF (šedě)

Položka na obrazovce	Co zobrazuje
LCD Buzzer Trigger	Druh chyby nebo stavu, který spustí zvukovou výstrahu
LCD Buzzer Trigger Val.	Hodnota, při které se výstraha spustí
LCD Buzzer Release Val.	Hodnota, při které výstraha přestane platit
Emerg. Timer (min)	Nastavení délky nouzového časovače
Smart Sleep	Přepínač funkce chytrého spánku baterie (ON/OFF)
Smart Sleep Volt. (V)	Napětí, při kterém se aktivuje režim spánku
Smart Sleep Time (h)	Doba, po které baterie přejde do režimu spánku
Device Address	Adresa zařízení pro komunikaci
Timed Stored Data	Přepínač pravidelného ukládání dat (ON/OFF)
Data Stored Period (s)	Interval ukládání dat, v sekundách
CAN Protocol No.	Zvolený komunikační protokol CAN

