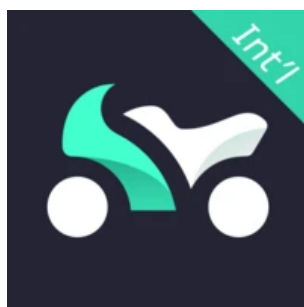




Carbit Ride

Používateľská príručka

Autorské práva © 2026 Wuhan CARBIT Information Co. Ltd.

Jazyky: arabčina, katalánčina, čeština, angličtina, perzština, francúzština, hebrejčina, taliančina, malajčina, portugalčina, rumunčina, ruština, španielčina, thajčina, turečtina

Obsah

1	Úvod do softvéru Carbit Ride	3
1.1	Všeobecný popis	3
1.2	Stiahnutie aplikácie	3
1.2.1	Stiahnuť pomocou QR kódu	3
1.2.2	Stiahnuť z App Store	3
1.3	Inštalácia	4
2	Pripojenie mobilnej aplikácie cez Wi - Fi	5
2.1	Pripojenie skenovaním (Android)	5
2.2	Manuálne pripojenie	6
2.3	Pripojenie pomocou QR kódu (iOS)	7
2.4	Manuálne pripojenie (iOS)	8
3	Nastavenia ochrany pred odpojením	9
3.1	Povoliť operácie na pozadí	9
3.2	Povoliť upozornenia	10
3.3	Povoliť automatické spustenie	11
3.4	Pomocné video	12
4	Navigácia v Mapboxe	13
4.1	Mapbox	13
4.2	Predplatné plány a ceny	16
4.2.1	Spravujte nastavenia účtu a stav predplatného.	16
4.2.2	Cenové úrovne	17
4.2.3	Bezplatná skúšobná verzia (pre nový bicykel)	17
5	Doplňujúce informácie	18
5.1	CarPlay / Android Auto	18
5.2	Zrkadlenie obrazovky	18
5.3	Konkrétne problémy so systémom iOS	19
5.3.1	Problémy so systémom iOS	19
5.3.2	Najlepšie tipy, ako to vylepšiť	20
5.3.3	Dokonalé riešenie: Externá obrazovka CarPlay	20

1 Úvod do softvéru Carbit Ride

1.1 Všeobecný popis

Carbit Ride je inteligentná aplikácia navrhnutá špeciálne pre dvojkoľesové vozidlá.

Aplikácia kombinuje pripojenie WiFi a Bluetooth, zobrazuje informácie o vozidle a multimediálnu zábavu a poskytuje pohodlné a inteligentné riešenie pre zážitok z jazdy.

1.2 Stiahnutie aplikácie

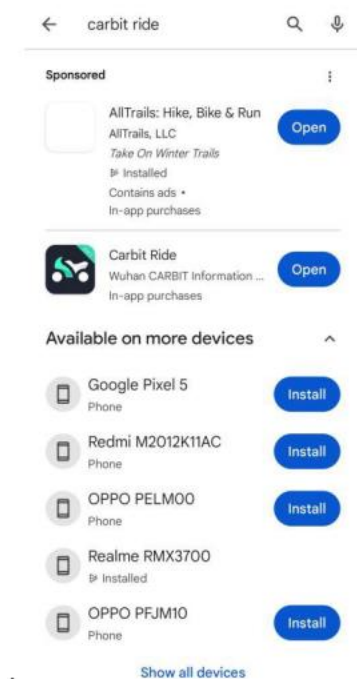
Aplikáciu Carbit Ride si môžete stiahnuť naskenovaním QR kódu zobrazeného na obrazovke alebo jej vyhľadáním v obchode s aplikáciami.

1.2.1 Stiahnuť pomocou QR kódu

Naskenujte QR kód zobrazený na obrazovke mobilným telefónom a otvorte odkaz v prehliadači. Sťahovanie sa spustí automaticky. Po dokončení nainštalujte aplikáciu.

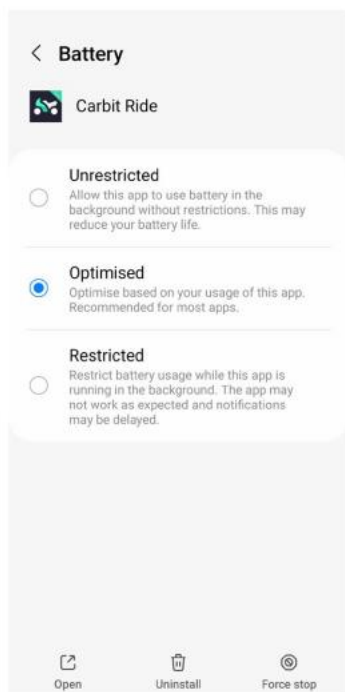
1.2.2 Stiahnuť z App Store

Vyhľadajte v obchode s aplikáciami v telefóne aplikáciu „Carbit Ride“, stiahnite si ju a nainštalujte.



1.3 Inštalácia

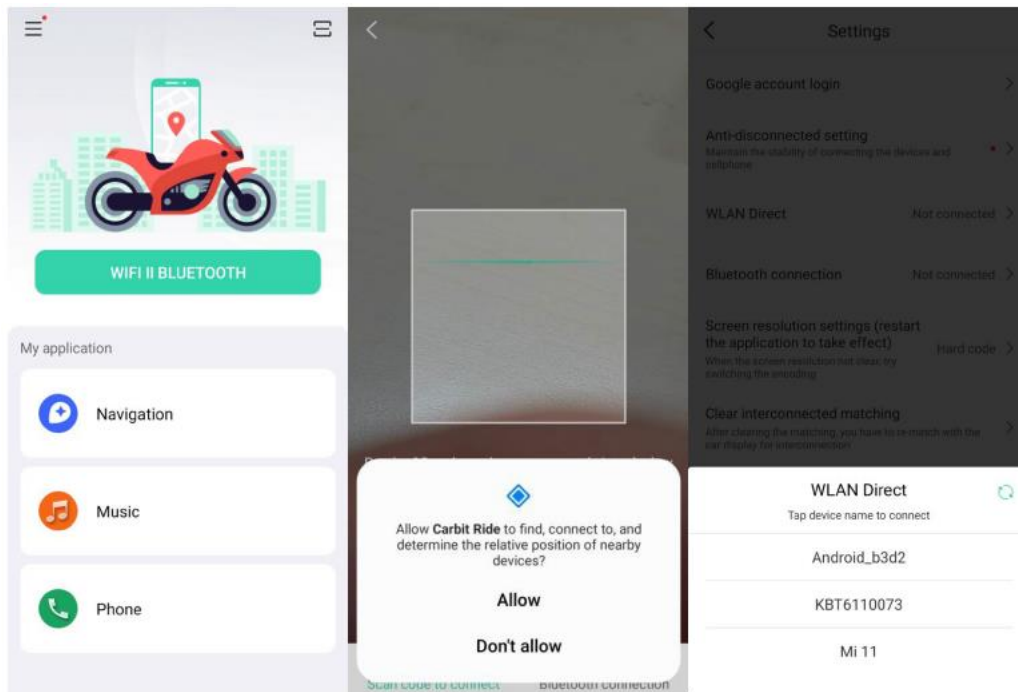
Po stiahnutí vyberte možnosť Inštalovať. Po prvom otvorení sa zobrazí stránka autorizácie a nastavenia povolení – akceptujte všetky povolenia.



2 Pripojenie mobilnej aplikácie cez Wi - Fi

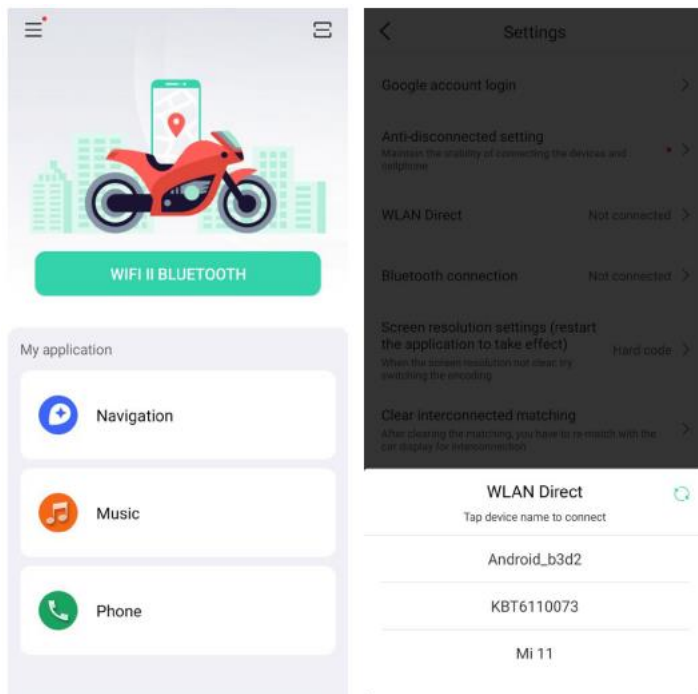
2.1 Pripojenie skenovaním (Android)

1. Otvorte aplikáciu Carbit Ride a vyberte možnosť „Pripojiť k vozidlu“.
2. Naskenujte QR kód na obrazovke a postupujte podľa pokynov na pripojenie k sieti WLAN.
3. Aplikácia automaticky nadviaže pripojenie bez nutnosti akýchkoľvek ďalších konfigurácií.
4. Po skenovaní sa pripojenie vytvorí a zobrazí sa správa na aktiváciu prepojenia. Pre dokončenie procesu vyberte možnosť „Pripojiť teraz“.



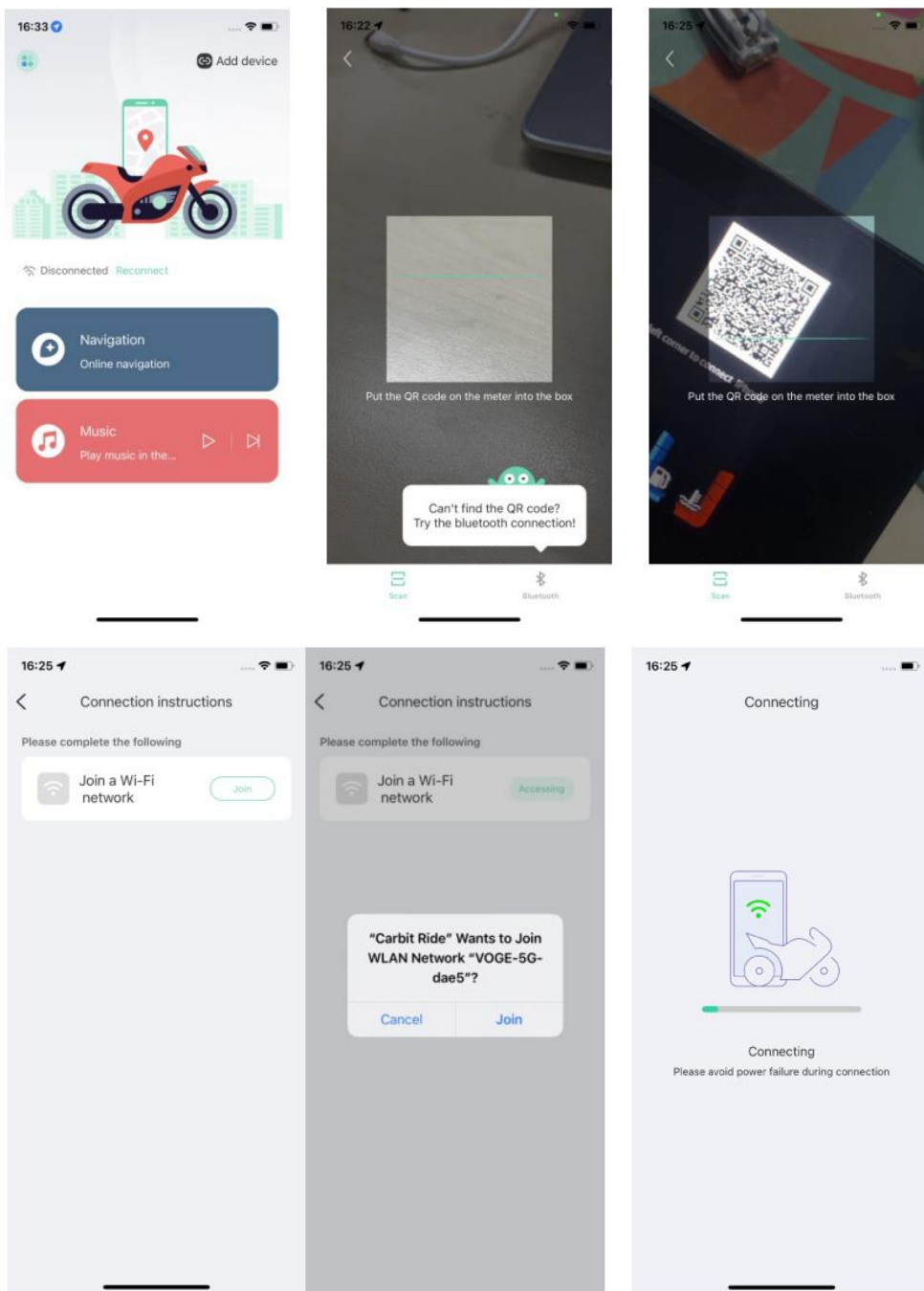
2.2 Manuálne pripojenie

1. Klepnutím na ikonu s tromi čiarami v ľavom hornom rohu otvoríte Nastavenia.
2. Vyberte možnosť „Priame pripojenie WLAN“ a vyhľadajte dostupné zariadenia.
3. Vyberte zariadenie Wi - Fi, ktorého názov sa zhoduje s názvom zobrazeným na displeji motocykla.
4. Vyberte možnosť „Pripojiť teraz“ a dokončíte proces.



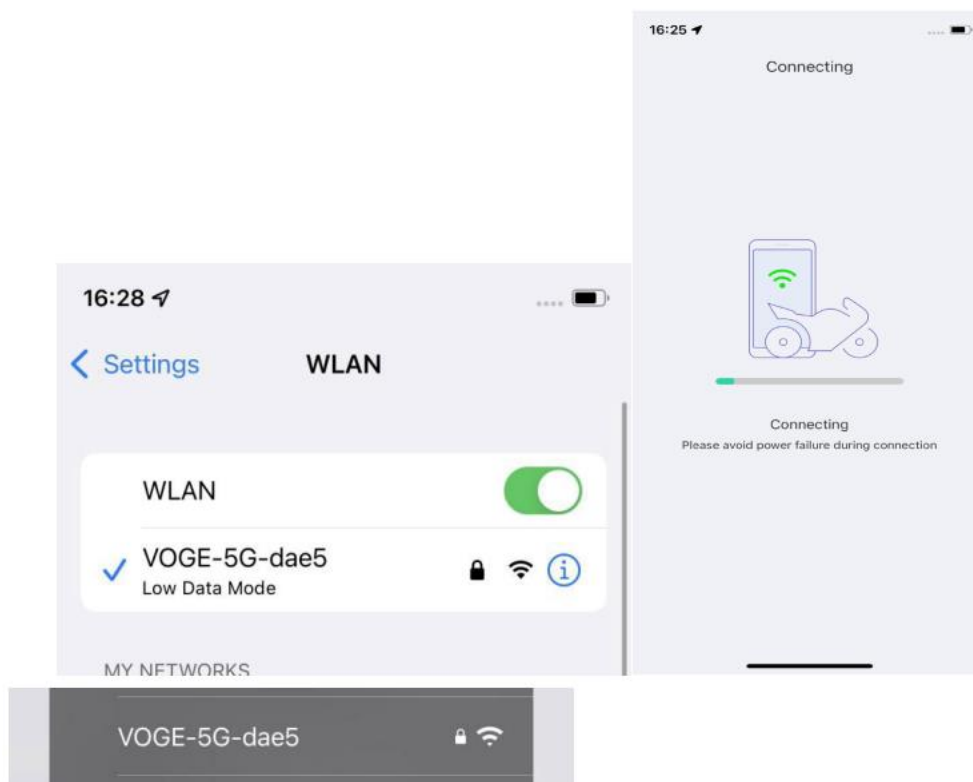
2.3 Pripojenie pomocou QR kódu (iOS)

1. Otvorte aplikáciu Carbit Ride a vyberte možnosť „Pripojiť k vozidlu“.
2. Naskenujte QR kód na obrazovke a postupujte podľa pokynov na pripojenie k sieti Wi-Fi . Aplikácia automaticky nadviaže pripojenie bez nutnosti ďalších konfigurácií.
3. Po skenovaní sa pripojenie vytvorí a zobrazí sa výzva, či chcete aktivovať prepojenie. Pre dokončenie procesu vyberte možnosť „Pripojiť teraz“.



2.4 Manuálne pripojenie (iOS)

1. Otvorte nastavenia WiFi a pripojte sa k sieti zobrazenej na obrazovke motocykla.
2. Zadaťte heslo: 12345678.
3. Znovu otvorte Carbit Ride, pripojenie sa nadviaže automaticky.

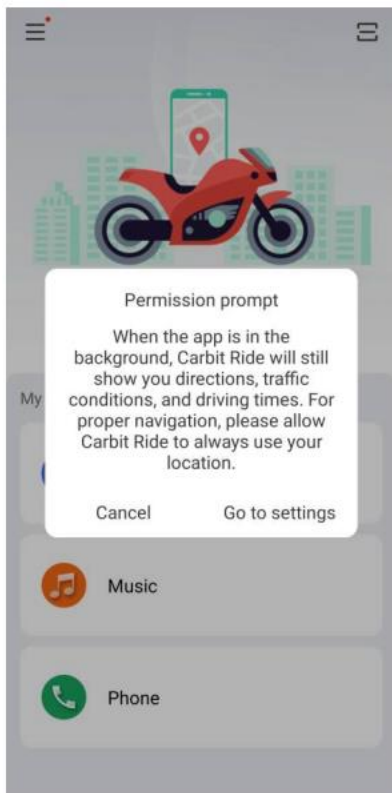


3 Nastavenia ochrany pred odpojením

3.1 Povolit operácie na pozadí

Informácie o aplikácii → Povolenia → Poloha → Povolit vždy.

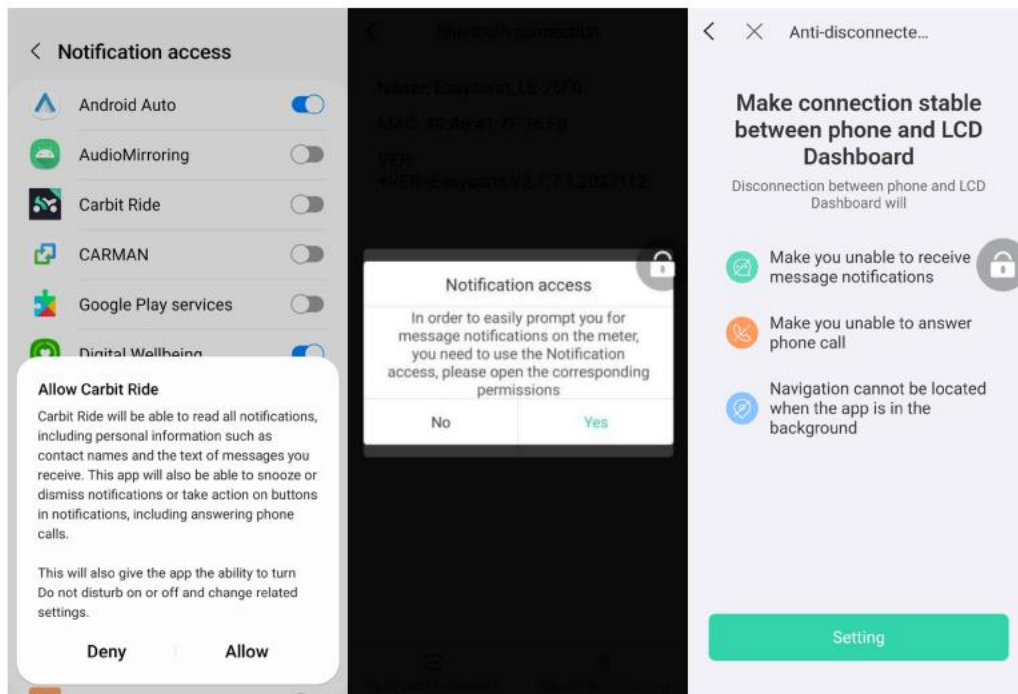
1. Dlhú stlačte aplikáciu „Carbit Ride“ a vyberte možnosť „Informácie o aplikácii“.
2. Vyberte možnosť „Povolenia“.
3. Vyberte možnosť „Poloha“.
4. Vyberte možnosť „Povolit vždy“.



3.2 Povolit upozornenia

Informácie o aplikácii → Upozornenia → Zobrazit upozornenia.

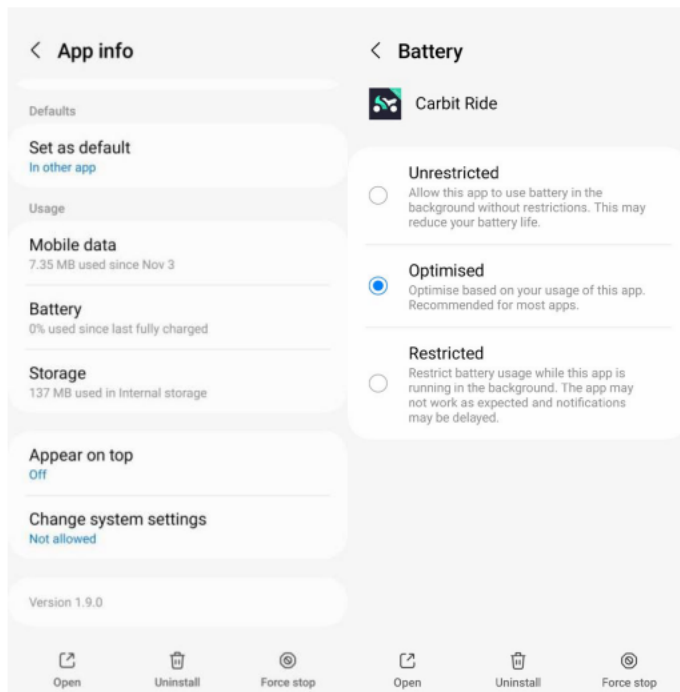
1. Dlho stlačte aplikáciu „Carbit Ride“ a vyberte možnosť „Informácie o aplikácii“.
2. Vyberte možnosť „Upozornenia“.
3. Vyberte možnosť „Zobrazit upozornenia“.



3.3 Povolit automatické spustenie

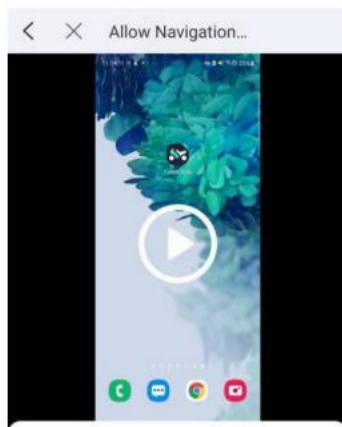
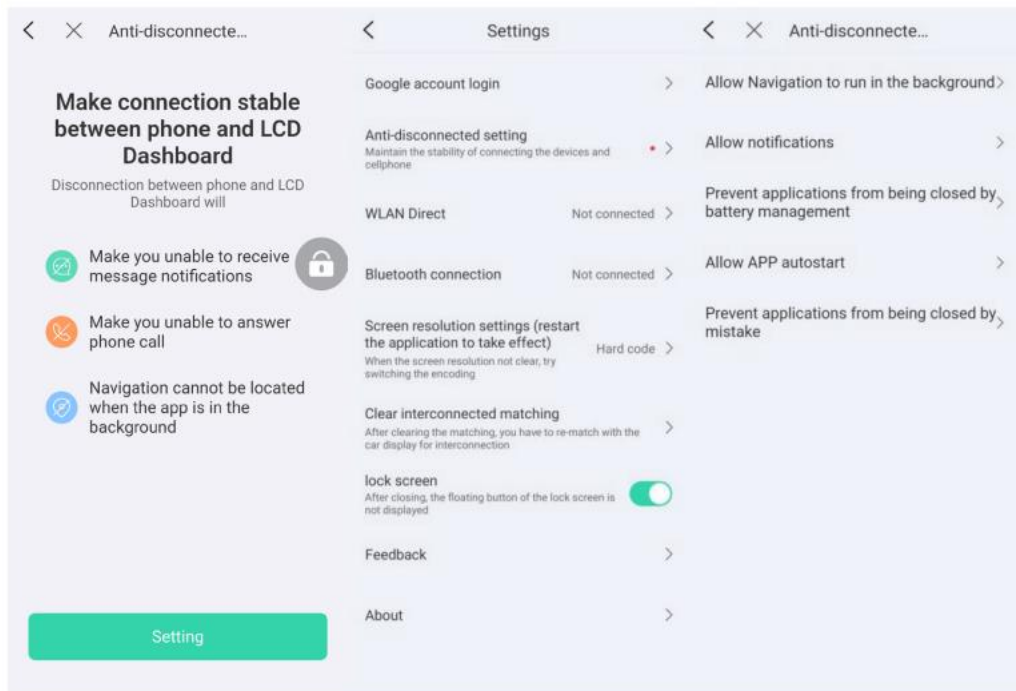
Informácie o aplikácii → Batéria → Povolit aktivitu na pozadí.

1. Dlhو stlačte aplikáciu „Carbit Ride“ a vyberte možnosť „Informácie o aplikácii“.
2. Vyberte možnosť „Batéria“.
3. Vyberte možnosť „Povolit aktivitu na pozadí“.



3.4 Pomocné video

Pomocné video s vysvetlením, ako sa vyhnúť prerušeniam pripojenia, je k dispozícii po kliknutí na ikonu v ľavom hornom rohu aplikácie.



Start steps:

- ① Hold down [Carbit Ride] , press [App info]
- ② Select [Permissions]
- ③ Select [Location]
- ④ Select [Allow all the time]

*The setting of some devices may different, please refer to the actual situation

4 Navigácia v Mapboxe

4.1 Mapbox

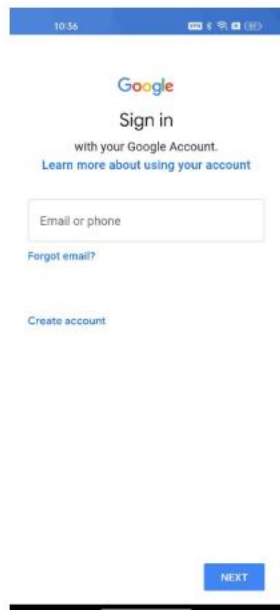
Aplikácia CarbitRide ponúka medzinárodnú navigáciu prostredníctvom služby Mapbox , ktorá umožňuje zobrazenie polohy, vyhľadávanie adries, plánovanie trasy a navigáciu v reálnom čase. Táto funkcia je dostupná prostredníctvom predplatného a vyžaduje platbu.

Kroky aktivácie sú nasledovné:

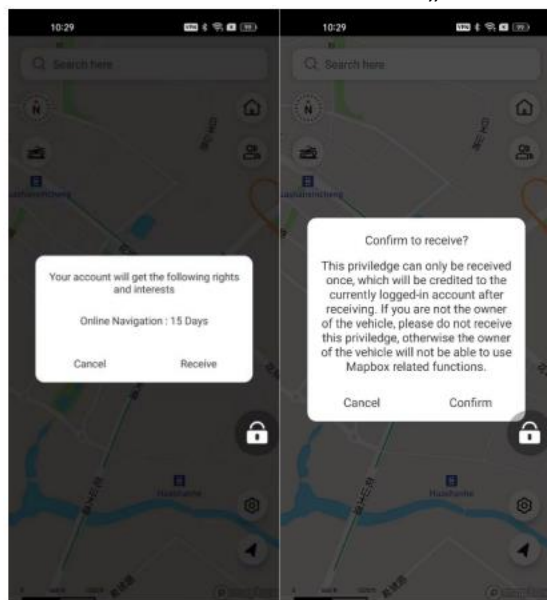
1. Pripojte Carbit Ride k TFT displeju motocykla.



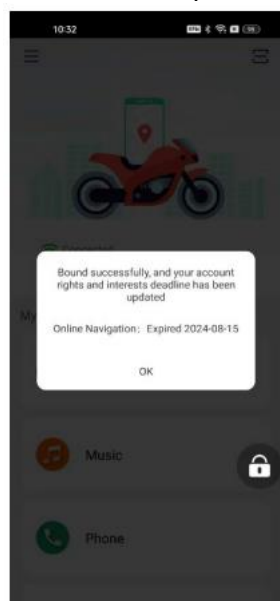
2. Klepnite na Hľadať a uplatnite si práva na navigáciu.
3. Prihláste sa pomocou účtu Google.



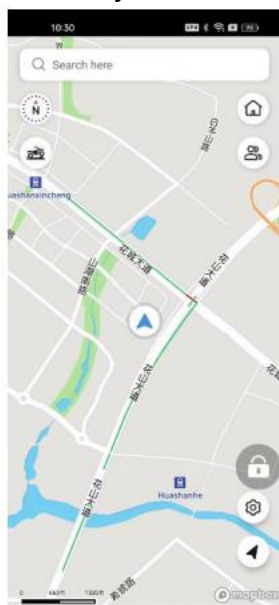
4. Po overení znova stlačte tlačidlo „Hľadať“. Potvrďte priradenie práv.



5. Práva sú teraz priradené k vášmu účtu.



6. Hľadať “ je teraz k dispozícii.



7. Vyhľadajte cieľ pre spustenie navigácie, ktorý sa zobrazí na TFT obrazovke.

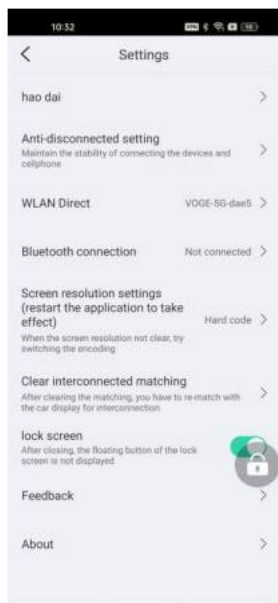


4.2 Predplatné plány a ceny

Carbit Ride vyžaduje prémiový prístup na odomknutie plnej online navigácie a funkcií zrkadlenia na pripojených displejoch motocyklov a vozidiel.

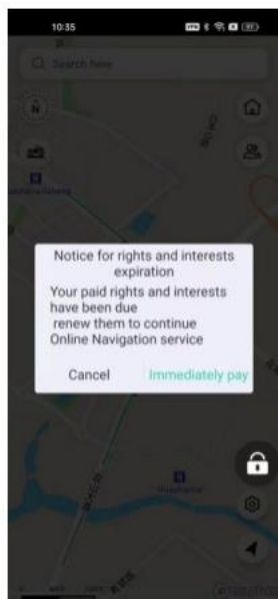
4.2.1 Spravujte nastavenia účtu a stav predplatného.

K overeniu máte prístup v nastaveniach, kde môžete zmeniť účty a skontrolovať zostávajúce dni.



Po uplynutí platnosti bude vyžadovaná platba. Použitie funkcie „Hľadať“ bude vyžadovať platbu.

Klepnite na Zaplatiť teraz a vyberte požadované predplatné/produkt.



4.2.2 Cenové úrovne

Cenové úrovne existujú predovšetkým ako sezónna, mesačná alebo ročná karta s lokalizovanými európskymi cenami vo všeobecnosti štruktúrovanými takto:

- Sezónna karta (skúšobná): 0,99 €
- Mesačná karta: 2,99 € až 5,99 € v závislosti od regionálnych akcií
- Ročná karta: 29,99 €

(ceny k 13.06.2026)

4.2.3 Bezplatná skúšobná verzia (pre nový bicykel)

Noví používatelia zvyčajne dostanú úvodnú bezplatnú skúšobnú verziu (často 12 mesiacov) predtým, ako sa rozhodnú pre jeden z predplatných programov.

Prvé pripojenie k bicyklu pomocou QR kódu. Po dokončení 1:1 hardvérového nadviazania spojenia palubná doska „oznámi“ aplikácii, že číslo podvozku/VIN vášho vozidla spĺňa podmienky 12-mesačnej propagačnej akcie výrobcu.

Ak chcete overiť stav licencie, prejdite v aplikácii na kartu Profil používateľa / Osobné centrum. Pozrite sa do časti Moje predplatné alebo Práva vozidla. Teraz by sa mal zobrazíť dátum vypršania platnosti aktívneho predplatného nastavený presne o 1 rok do budúcnosti.

5 Doplnujúce informácie

5.1 CarPlay / Android Auto

Aplikácia Carbit Ride neponúka žiadne funkcie CarPlay ani Android Auto. Namiesto toho Carbit Ride zabezpečuje premietanie obrazovky na displej motocykla.

5.2 Zrkadlenie obrazovky

Zrkadlenie obrazovky Carbit Ride má niekoľko prísnych obmedzení, pretože používa jednoduchú technológiu projekcie obrazovky 1:1 spravovanú aplikáciou Carbit Ride (často prepojenou s CarbitLink-EasyConnection), ktorá priamo kopíruje obrazovku vášho telefónu namiesto vytvárania vlastného inteligentného rozhrania.

Obrazovka telefónu musí zostať zapnutá a odomknutá

- Žiadne spustenie na pozadí: Obrazovka vášho smartfónu musí zostať aktívna, odomknutá a otvorená pre tú presnú aplikáciu, ktorú chcete vidieť na ovládacom paneli.
- Vybíjanie batérie: Keďže obrazovka telefónu je neustále zapnutá, spotrebúva veľké množstvo energie z batérie.
- Prehrievanie: Niektoré nabíjačky do vozidiel a motocyklov nedokážu poskytnúť dostatok energie, čo vedie k vybitiu alebo prehriatiu telefónu.

Bloky streamovania videa (čierne obrazovky)

- Pravidlá autorských práv: Vysoko zabezpečené streamovacie aplikácie chránia svoj obsah.
- Žiadne filmy: Aplikácie ako Netflix alebo Disney+ zobrazia iba čiernu obrazovku.
- Iba zvuk: Budete počuť iba zvuk a uvidíte titulky, ale skutočný obraz videa sa na displeji vášho vozidla nezobrazí.

Nedostatok skutočného duálneho spracovania úloh

- Presné kopírovanie: Čokoľvek sa deje na vašom telefóne, deje sa aj na obrazovke.
- Žiadna pomoc pre spolujazdca: Ak podáte telefón spolujazdcovi, aby ste odpovedali na textovú správu alebo zavolali, vaša navigačná mapa zmizne z palubnej dosky.
- Otáčanie displeja: Ak sa váš fyzický telefón otočí do režimu na výšku, otočí sa a zdeformuje sa aj displej vo vašom vozidle.

Výkonnostné a zvukové chyby

- Oneskorené zobrazenie: Plynulosť závisí výlučne od procesora vášho telefónu. Staršie alebo pomalšie smartfóny často zaznamenávajú extrémne oneskorenie videa.
- Problémy so smerovaním zvuku: Používatelia často hlásia, že zvuk sa správne neprenáša do reproduktorov vozidla, čo ich núti používať reproduktory telefónu alebo Bluetooth slúchadlá.
- Nestabilné pripojenia: Systém trpí častými výpadkami bezdrôtového pripojenia a chybovými slučkami „Odpojené, opakujem pokus“.

Slabé vstavané funkcie

- Základné mapy: Vstavané natívne prémiové navigačné funkcie sú veľmi obmedzené.
- Chýbajúce upozornenia: Často nezobrazuje rýchlostné obmedzenia, bezpečnostné kamery ani radarové upozornenia.

5.3 Konkrétne problémy so systémom iOS

Pripojenie **iPhonu** k palubnej doske motocykla pomocou aplikácie **Carbit Ride** prináša veľmi špecifický súbor výziev. Keďže systém iOS rieši zrkadlenie obrazovky a aktivitu na pozadí oveľa prísnejšie ako Android, narazíte na niekoľko závažných hardvérových a softvérových obmedzení.

5.3.1 Problémy so systémom iOS

Extrémne vybíjanie batérie a prehrievanie

- **Obrazovka vždy zapnutá:** Obrazovka vášho iPhonu musí zostať počas celej jazdy úplne prebudená, odomknutá a zapnutá . Ak telefón zamknete alebo si ho dáte do vrečka, pripojenie sa okamžite preruší.
- **Vysoké teplo:** Súčasné používanie GPS, Wi-Fi a udržiavanie obrazovky na plnom jase generuje obrovské teplo. Počas horúceho letného dňa môže váš iPhone aktivovať svoju vnútornú tepelnú ochranu, čo spôsobí výrazné stmavnutie obrazovky alebo úplné vypnutie telefónu.
- **Problém s nabíjaním:** USB port na motorke nemusí poskytovať dostatočný prúd na skutočné *nabitie* telefónu počas spätného zrkadlenia; pravdepodobne to len spomalí rýchlosť vybíjania batérie.

Obmedzenia aplikácií pre iOS (žiadne zrkadlenie Waze ani Google Maps)

- **Pasca „čiernej obrazovky“:** Bezpečnostné protokoly spoločnosti Apple blokujú streamovanie mapových aplikácií, ako sú Mapy Google, Mapy Apple alebo Waze, prostredníctvom štandardného zrkadlenia obrazovky 1:1, keď je aplikácia interaktívna.
- **Zbytočné mapy na palubnej doske:** Z veľkej časti ste nútení používať natívny mapový systém zabudovaný priamo v [aplikácii Carbit Ride pre iOS](#) . Mnoho jazdcov považuje túto mapu za veľmi jednoduchú, pretože často zápasí s prispôbením trasy, vyhýbaním sa diaľniciam alebo poskytovaním upozornení na radary/rýchlostné radary v reálnom čase.

Problém s pripojením k Wi-Fi

- **Únos Wi-Fi:** Carbit Ride používa lokalizovaný Wi-Fi hotspot na streamovanie údajov na obrazovku motocykla.
- **Slučka pripojenia:** Ak sa váš iPhone pokúša automaticky pripojiť k známym domácim/pracovným sieťam Wi-Fi na začiatku jazdy alebo ak necháte nastavenia mobilných dát neoptimalizované, obrazovka bicykla sa bude opakovane odpaľovať alebo bude zobrazovať chyby skenovania QR kódu.

Neporiadok so smerovaním zvuku

- **Konflikt Bluetooth:** Váš iPhone sa pokúsi odoslať zvuk (hudbu/navigačné pokyny) cez zrkadlové pripojenie Wi-Fi do motocykla. Keďže však tento zvuk potrebujete v slúchadlách Bluetooth vašej prilby (ako napríklad Cardo alebo Sena), zvukový kanál sa často úplne skomplikuje. Nemusíte počuť žiadny zvuk alebo bude zvuk veľmi skreslený.

5.3.2 Najlepšie tipy, ako to vylepšiť

Ak chcete používať vstavanú obrazovku aj napriek týmto nedostatkom, postupujte podľa tohto presného poradia nastavenia:

1. **Vypnutie automatického uzamknutia:** Na iPhone prejdite do časti *Nastavenia* > *Displej a jas* > *Automatické uzamknutie* a nastavte ju na **Nikdy**.
2. **Odpojenie iných Wi-Fi sietí:** Pred zapnutím bicykla manuálne odpojte telefón od domácej Wi-Fi siete.
3. **Pripojenie cez aplikáciu:** Zapnite displej motocykla, otvorte aplikáciu Carbit Ride na svojom iPhone, pomocou skenera aplikácie naskenujte QR kód na palubnej doske a prijmite výzvu na pripojenie k Wi-Fi sieti motocykla.

5.3.3 Dokonalé riešenie: Externá obrazovka CarPlay

Väčšina majiteľov motocyklov sa nakoniec vzdá Carbit Ride a kúpi si špeciálnu, vodotesnú **obrazovku Apple CarPlay pre motocykle** (napríklad [Carpuride](#) alebo podobné zariadenie).

- Tieto štíty sa pripevňujú na riadidlá.
- Poskytujú **skutočný bezdrôtový Apple CarPlay**.
- Váš iPhone môže zostať bezpečne uzamknutý vo vrecku alebo v taške na nádrž, čím sa šetrí výdrž batérie a zabraňuje sa prehriatiu.

--- Koniec dokumentu ---