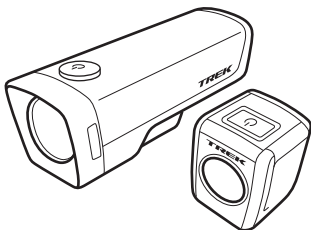


TREK

**Ion Pro RT a
Flare RT**



Přečtěte si celý návod, zejména pak bezpečnostní informace. Aktualizace budou zveřejněny na trekbikes.com.

DŮLEŽITÉ: Ověřte si místní nařízení ohledně požadovaného osvětlení. Blikačky a maximální jasnost mohou být v některých oblastech zakázány. Ion Pro RT a Flare RT neodpovídají německým silničním nařízením StVZO.

VAROVÁNÍ

Pokud vy nebo někdo, s kým jedete, trpí fotosenzitivitou na blikající světla, ujistěte se před použitím na silnici, že toto světlo nevyvolá záchvat. Přestože je blikání navrženo tak, aby bylo mimo frekvenční rozsah, který je nejčastěji spojován s vyvoláním fotosenzitivní reakce (5–60 Hz), reakce každého jednotlivce se může lišit a záchvat během jízdy může mít za následek vážné zranění nebo smrt.

VAROVÁNÍ



Tato světla jsou velmi jasná. Nedívejte se upřeně do svítícího světla. Mohlo by vám to poškodit zrak.

- Přední světlo může být horké a může popálit či poškodit materiály, s nimiž přijde do styku.
- Neaktivujte (nezapínejte) světlo v uzavřeném prostoru.
- Nepoužívejte, je-li baterie poškozená. Nepropichujte, nedrťte, nedeformujte ani nerozebírejte lithium-iontovou baterii. Také ji nezahřívejte nad povolenou teplotu. Případné poškození baterie může zapříčinit požár, výbuch nebo kontakt s částicemi lithia nebo jeho prachem.

Specifikace

Ion Pro RT

- Baterie: 17,78 Wh, 21700 lithium-iontová baterie
 - Kapacita: 4900 mAh
 - Napětí (jmenovité): 3,63 V
 - Nabíjecí napětí: 5 V
 - Hmotnost: 187 g
 - Vstupní hodnocení: IPX4
 - Teplota při nabíjení: 0–40 °C (32 – 104 °F)
 - Teplota při skladování: -20–60 °C (-4– 140 °F)
- Snížený výkon při provozu pod bodem mrazu.

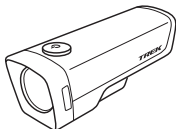
Flare RT

- Baterie: 1,6 Wh lithium-polymerová baterie
 - Kapacita: 420 mAh
 - Napětí (jmenovité): 3,7 V DC
 - Nabíjecí napětí: 5 V
 - Hmotnost: 33 g (1,2 oz)
 - Teplota při nabíjení: 0–40 °C (32 – 104 °F)
 - Teplota při skladování: -20–60 °C (-4– 140 °F)
- Snížený výkon při provozu pod bodem mrazu.

Další informace

V případě, že potřebujete další informace, které tato příručka neobsahuje, obraťte se na prodejce Trek nebo navštivte stránku trekbikes.com.

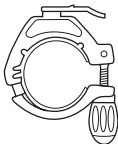
Seznam dílů



Ion Pro RT



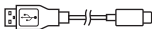
Flare RT



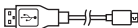
Úchyt na řídítka



**Zadní úchyt
Quick Connect**



Kabel USB-C



Kabel USB Micro

Obsluha

Ion Pro RT:

- Pro zapnutí dvakrát klikněte na tlačítko napájení. Světlo vypnete stisknutím a podržením tlačítka napájení.

Flare RT:

- Pro zapnutí jednou klikněte na tlačítko napájení. Světlo vypnete stisknutím a podržením tlačítka napájení.

Funkce nízkého nabití baterie

Zbývá-li méně než 5 % baterie, nastaví se světlo automaticky na jasnost 50 lumenů. Tím se prodlouží doba svícení o dalších 30 minut.

Uzamčení a odemčení režimu svícení

Zapněte Ion Pro RT a vyberte požadovaný režim. Stiskněte a 8 vteřin držte tlačítko napájení. Světlo se vypne a pak jednou blikne. Chcete-li odemknout, postup opakujte.

Resetování

Světlo lze resetovat do továrního nastavení. Když světlo svítí, stiskněte tlačítko napájení a držte ho stisknuté po dobu 15 vteřin. Světlo blikne jednou po 8 sekundách a poté po 15 sekundách. Po druhém bliknutí pusťte tlačítko.

Bezdrátová komunikace

Světla jsou dodávána s bezdrátovým připojením ANT+ a Bluetooth. Tato funkce je vypnutá, dokud světla nerozsvítíte poprvé.

Vypnutí (pouze Flare RT)

Když světlo nesvíí, stiskněte tlačítko napájení a podržte ho stisknuté po dobu 15 sekund. Světlo blikne jednou po 8 sekundách a poté po 15 sekundách. Po druhém bliknutí pusťte tlačítko.

POZNÁMKA (pouze Flare RT): Stavová LED dioda se rozsvítí modře na 3 sekundy, POKUD je bezdrátové připojení povoleno. Po 3 sekundách bude stavová LED nadále zobrazovat stav baterie. Pokud bezdrátové připojení vypnete, stavová LED okamžitě zobrazí stav baterie.

Automatický jas (pouze Flare RT)

Světlo je dodáváno s vypnutým senzorem okolního světla. Když je zapnutý snímač okolního světla, světlo automaticky mění režimy podle okolních světelných podmínek. Mění se z denního blikání nebo celodenního blikání na noční blikání, nebo Denní stálé svícení na noční stálé svícení. Chcete-li aktivovat, stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 8 sekund. Kontrolka jednou zabliká.

Režimy

Režim změníte rychlým stisknutím tlačítka napájení.

Ion Pro RT



Vysoký

1300 lumenů

(1,5 hodiny provozu)

Svítící zelená kontrolka LED

25-100 % kapacity baterie



Střední

800 lumenů

(3 hodiny provozu)

Svítící zelená kontrolka LED

25-100 % kapacity baterie



Nízký

400 lumenů

(6 hodin provozu)

Svítící červená kontrolka LED

5-25 % kapacity baterie



Denní blikání

300 lumenů

(24 hodin provozu)

Svítící červená kontrolka LED

< 5 % kapacity baterie

Flare RT



Denní blikání

90 lumenů
(6 hodin provozu)
Svítící zelená kontrolka LED
25-100 % kapacity baterie



Celodenní blikání

45 lumenů
(12 hodin provozu)
Svítící zelená kontrolka LED
25-100 % kapacity baterie



Noční blikání

5 lumenů
(15 hodin provozu)
Svítící červená kontrolka LED
5-25 % kapacity baterie



Nepřetržité svícení ve dne

25 lumenů
(4,5 hodiny provozu)
Svítící červená kontrolka LED
< 5 % kapacity baterie



Nepřetržité svícení v noci

5 lumenů
(13,5 hodiny provozu)
Svítící červená kontrolka LED
< 5 % kapacity baterie

Nabíjení baterie

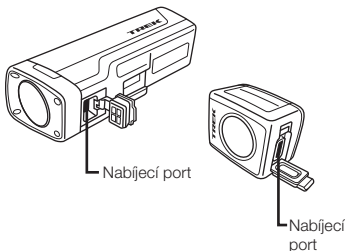
Přestože je světlo nabité z výroby, společnost Trek doporučuje ho před prvním použitím nabít.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Nejlepší je nabíjet baterii při pokojové teplotě na suchém místě.

Používejte nabíječku USB-C (Ion Pro RT) nebo Micro USB (Flare RT) se schválením CE nebo UL. Vyhněte se extrémním podmínkám, jako je vlhko, zima nebo velké horko.

1. Otevřete kryt konektoru USB.
2. Zasuňte nabíjecí kabel USB do konektoru na světle.
3. Zapojte kabel do počítače nebo síťového adaptéru.
4. Po nabití kabel USB odpojte a zavřete kryt konektoru.

POZNÁMKA: Než vyrazíte v dešti nebo za mokra ven, ujistěte se, že jsou USB kryty řádně nasazené. Jinak by mohlo dojít k poškození světel.



Stav nabíjení baterie Ion Pro RT

Bliká červená

<25%

Bliká žlutá

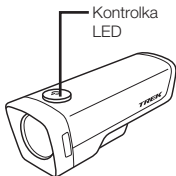
25%-75%

Bliká zelená

75%-99%

Svítí zelená

100 %



Stav nabíjení baterie Flare RT

Bliká červená

0-75%

Bliká zelená

75%-99%

Svítí zelená

100 %



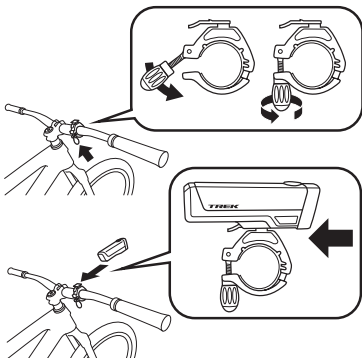
Po úplném nabití se stavová kontrolka LED rozsvítí na 1 minutu a poté zhasne.

Montáž

Instalace světla Ion Pro RT

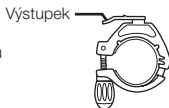
1. Uvolněte otočný zámek a otevřete.
2. Nastavte podle velikosti řídítek: 31,8 mm nebo 35 mm (výchozí nastavení je 31,8 mm).
3. Zavřete a utáhněte otočný zámek.
4. Nasuňte světlo na úchyt, dokud nezacvakne na místě.

POZNÁMKA: V případě 25,4 řídítek použijte poskytnutou podložku.



Demontáž

1. Stiskněte prohnutou páčku na úchytu.
2. Vysunutím světlo sundáte.



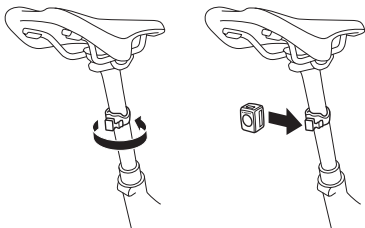
Instalace světla Flare RT

Uchycení pomocí zadního úchytu Quick Connect

1. Připevněte páskem k sedlovce.
2. Nasuňte světlo na úchyt, dokud nezacvakne na místě.

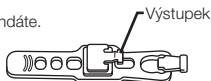
DŮLEŽITÉ: Ikona sedlovky/sedla ukazuje, že čočka je orientována kolmo k zemi, aby byla optimalizována viditelnost.

POZNÁMKA: Druhým háčkem zajistěte přečnávající pásek.



Demontáž

1. Stiskněte prohnutou páčku na úchytu.
2. Vysunutím světlo sundáte.



Péče o baterii

Skladujte baterii na suchém místě a při pokojové teplotě. Vyhybejte se vlhku nebo extrémní zimě a horku. Skladujte světla v nabitém stavu. Zabraňte úplnému vybití. Životnost baterie se zkrátí, pokud světlo skladujete zcela vybité.

Postupem času se doba životnosti baterie zkracuje. Očekávejte asi 500 plných nabití podle toho, jak o baterii budete pečovat. Poté se baterie bude nadále nabíjet, ale sníží se její výdrž. Když už výdrž nedostačuje, baterii recyklujte. Neotevírejte kryt světel a nevhazujte světla do ohně.

Cestování se světly

Světla obsahují lithiovou baterii. Na tento výrobek se mohou vztahovat určitá omezení při cestování, zejména pak letadlem. Před cestováním s tímto produktem se vždy informujte u dopravce o konkrétních omezeních.

Recyklace

Baterii recyklujte.

V USA si vyhledejte místa k tomu určená na stránkách [call2recycle](http://www.call2recycle.org/):

<http://www.call2recycle.org/>

Tento symbol na produktu anebo související dokumentaci znamená, že se použité elektrické a elektronické výrobky nesmí vyhazovat do směsného odpadu. Mimo USA odnesete tento produkt do speciálních sběrů, kde ho správně zpracují a recyklují. V některých zemích lze výrobek vrátit výrobci po zakoupení nové obdobné položky. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete šetřit drahocenné zdroje a zabráníte negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí, jež mohou jinak doprovázet nevhodnou likvidaci. S dotazem na nejbližší sběrné místo se obraťte na místní úřady. Nesprávná likvidace podléhá pokutám na základě předpisů vaší země.



Kontaktní informace společnosti Trek

Severní Amerika

Trek Bicycle
801 West Madison Street
Waterloo, WI 53594 USA
Tel.: +1 800-313-8735

Evropa

Bikeurope BV
Ceintuurbaan 2-20C
3847 LG Harderwijk
Nizozemsko
Tel.: +31 (0)33 45 09 060

Velká Británie

Trek Bicycle Corporation, Ltd.
Victory House South,
The Park MK
Ortensia Dr, Milton Keynes,
MK 17 8 LX, Velká Británie
Tel.: +44 1908 360 140

Austrálie

Trek Bicycle Corp. Au.
8 Townsville Street
(Level One)
Fyshwick (ACT)
2609 AU
Tel.: +61 (02) 61 732 400

Jižní Korea

5th floor, 312,
Yeongdong-daero
Gangnam-gu, Seoul
Korejská republika
PSČ: 06177

Japonsko

トレック・ジャパン(株)
7-28 Oide-cho
Nishinomiya-shi, Hyogo-ken
Japonsko 662-0036

Prohlášení o dodržování zákonů

FCC:

Ion Pro RT - FCC ID: 2AHXD552373

Flare RT - FCCC ID: 2AHXD553852

Toto zařízení je v souladu s ustanoveními části 15 směrnice FCC. Provozujte ho za splnění následujících dvou podmínek:

(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 podle požadavků části 15 směrnice FCC a bylo zjištěno, že splňuje limity pro digitální přístroje třídy B. Účelem těchto limitů je přiměřená ochrana proti škodlivému rušení v obytných oblastech.

Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat rádiové vlny. Pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů, může narušovat radiokomunikaci. V žádném případě však není možné zaručit, že v určité konkrétní situaci rušení nevznikne. Pokud toto zařízení bude rušit příjem rozhlasu nebo televize, což lze zjistit tak, že zařízení vypnutete a zapnete, měli byste se pokusit rušení odstranit těmito způsoby:

- Otočením nebo přemístěním přijímací antény.
- Výraznějším oddělením zařízení a přijímače.
- Připojením zařízení k zásuvce, která je v jiném okruhu než zásuvka přijímače.
- Poradte se s prodejcem nebo zkušeným radiotelevizním technikem.

Jakékoli změny či úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, by mohly zrušit právo uživatele používat toto zařízení.

Toto zařízení vyhovuje limitům záření FCC pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zařízením a tělem osoby.

Dodržování předpisů v Kanadě

Ion Pro RT - (č. dílu 5298295) IC ID: 21334-552373

Flare RT - (č. dílu 5298300) IC ID: 21334-553852

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Toto zařízení obsahuje bezlicenční vysílače, které jsou v souladu s bezlicenčními specifikacemi rádiových standardů (RSS) vládní agentury Innovation, Science and Economic Development Canada. Provozujte ho za splnění následujících dvou podmínek:

1) Nesmí způsobovat rušení. 2) Musí akceptovat jakékoli rušení včetně takového, které může nežádoucím způsobem ovlivnit jeho vlastní provoz.

Prohlášení o vystavení vysokofrekvenčnímu záření

Toto zařízení vyhovuje limitům záření ISED pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zařízením a tělem osoby.

L'émetteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclaration d'exposition aux RF :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et un corps humain.

Shoda se zákony Velké Británie



Trek Bicycle Corporation tímto prohlašuje, že zařízení označená jako „IonProRT“ a „Flare RT“ vyhovují následujícím směrnici Spojeného království:

- Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě z roku 2016
- Směrnice o bezpečnosti elektrických zařízení z roku 2016
- Směrnice o omezení použití jistých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních z roku 2012
- Nařízení o rádiových zařízeních 2017

Úplné znění prohlášení o shodě pro Velkou Británii vám poskytne prodejce nebo je k dispozici na webové stránce www.trekbikes.com/coc-doc.

Soulad s předpisy Evropské Unie



Trek Bicycle Corporation tímto prohlašuje, že bezdrátové zařízení označené jako „Ion Pro RT“ a „Flare RT“ vyhovuje následujícím evropským směrnici:

- Směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU
- Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU
- Směrnice pro nízké napětí 2014/35/EU
- Směrnice o nebezpečných látkách (RoHS) 2011/65/EU

Úplné znění prohlášení o shodě pro EU vám poskytne prodejce nebo je k dispozici na webové stránce <http://www.trekbikes.com/support>.

Ion Pro RT a Flare RT neodpovídají německým silničním nařízením StVZO.

Soulad s předpisy v Číně

Ion Pro RT - CMIIT ID: 2018DJ6875

Flare RT - CMIIT ID : 2018DJ5531

Soulad s předpisy v Japonsku

トレック・ジャパン(株)

Ion Pro RT



018-180330

Flare RT



018-180227

Soulad s předpisy Jižní Koreje

Ion Pro RT - (P/N 5298295)



인증자 상호: TREK Bicycle Corporation

기기의 명칭: Ion Pro RT 특정소출력무선기기

(무선데이터통신시스템용 무선기기)

모델명: 5298295

제조사/제조국가: TREK Bicycle Corporation / 대만

인증자 식별부호: R-C-T3B-552373

Flare RT - (č. dílu 5298300)



인증자 상호: TREK Bicycle Corporation

기기의 명칭: Flare RT 특정소출력무선기기

(무선데이터통신시스템용 무선기기)

모델명: 5298300

제조사/제조국가: TREK Bicycle Corporation / 대만

인증자 식별부호: R-C-T3B-553852

당해 무선기기는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다. 당해 무선기기는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음. 자전거 전조등 외 사용 금지

trekbikes.com