



O této příručce

Tato příručka je určena pro světla Bontrager Ion 450R a Ion 450RT.

Verze RT umožňuje bezdrátové ovládání po spárování se systémem Bontrager Transmitt.

Přečtěte si celou příručku. Zkontrolujte aktualizace na bontrager.com

DŮLEŽITÉ: Zkontrolujte místní zákony o osvětlení. Blikající světla a plný jas nemusí být na všech místech povoleny. Ion 450 R/RT n e o d p o v í d á j í německým předpisům pro silniční provoz StVZO.

Další informace

Pokud potřebujete pomoc, která není uvedena v tomto návodu, obraťte se na svého prodejce Bontrager nebo navštivte stránky bontrager.com.

Seznam dílů

Světlo (s přiloženou baterií)

Světelný zdroj LED "To see" poskytuje jasné světlo až 450 lumenů v soustředěném 15stupňovém paprsku, k t e r ý osvětluje silnici před vámi.

Světelné zdroje "To be seen" po stranách světla zajišťují viditelnost v úhlu 270 stupňů.

Trvale uzavřená lithium-iontová (Li-ion) baterie je vysoce výkonný dobíjecí článek s kapacitou 1450 mAh.

Montážní držák s rychlým připojením (PN W527649)

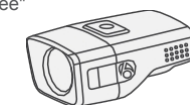


Rychlé připojení se hodí pro jakoukoli velikost kulatých řídek, 22,2 mm až 35 mm.

Držák lze pro připevnění na dřík otočit o 90 stupňů.

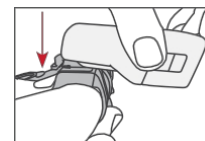
Nabíjecí kabel (PN W327765)

Kabel micro USB lze připojit k počítači nebo síťovému adaptéru (adaptér není součástí dodávky).



Odstranění světla

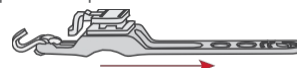
Chcete-li světlo vyjmout, zatlačte na jazýček a posuňte jej dopředu.



Instalace světla

Před prvním použitím nabijte baterii.

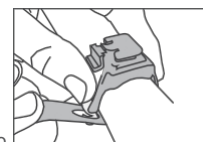
1. U m í s t ě t e rychlospojku na řídítku popruhem dopředu.



Přední část kola

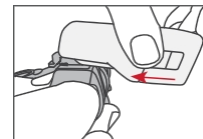
V případě potřeby lze držák umístit na dřík. Otočte držák o 90 stupňů.

2. Protáhněte popruh pod tyčí a připojte jej k háku.



POZNÁMKA: Druhý háček použijte k přichycení přebytečného popruhu.

3. Zepředu nasadte světlo na držák, dokud n e z a p a d n e .



Konfigurace Trail u m o ž ň u j e Ion 450 R/RT přepínat mezi stálými režimy 450 a 200 lumenů. Pro aktivaci a deaktivaci stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 10 sekund při vypnutém světle. Hlavní LED dioda jednou zabliká, což signalizuje, že konfigurace Trail byla povolena/vypnuta.

⚠ POZOR

Světlo může být na dotek horké.

Nabíjení baterie

Přestože Ion 450R/RT je z výroby plně nabitá, doporučuje se ji před prvním použitím nabít. Úplně nabití trvá přibližně 4 hodiny od vybití.

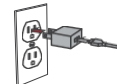
1. Zapojte mikro nabíječku

kabel do portu USB na světle.

2. Zapojte kabel do počítače nebo síťový adaptér.



NEBO



Vítejte.

www.bontrager.com

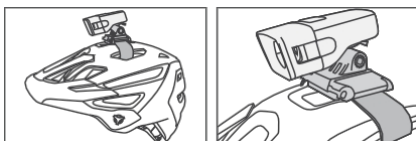
BT17_ION450R_RT_V1

Příslušenství

Toto světlo je kompatibilní s těmito volitelnými montážními systémy. Podrobnosti získáte u svého prodejce Bontrager.

Držák na přilbu Bontrager (PN 428462)

• Držák na řemínek, který snadno připevní světlo Bontrager Ion nebo Flare na většinu přileb.



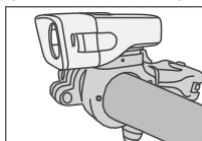
Držák příslušenství pro helmu Bontrager Lithos Blendr (PN 516635)

• Držák Blendr, který se integruje do přilby Bontrager Lithos.



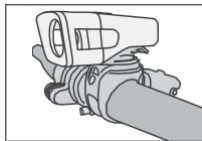
Držák na řídítku Bontrager Ion (PN W530421 se hodí pro 22,2-31,8 mm) (PN 552375 se hodí pro 31,8-35 mm)

• Výklopná svorka, která bezpečně připevní světlo Ion k řídítkům.



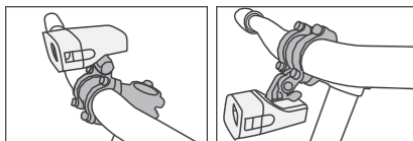
Držák řídek Bontrager Sync (PN 418921)

• Nastavitelný gumový držák, který je vhodný pro 22,2-35 mm řídítku nebo sedlovku.



Příslušenství Bontrager Blendr

• Systém uchycení navržený jako součást představeců Bontrager Blendr, který se hodí k různým doplňkům. Podrobnosti získáte u svého prodejce Bontrager.



Změna režimu

1. Rychle stiskněte tlačítko napájení. Každým stisknutím přejdete do dalšího režimu (viz tabulka níže).

Režimy modelu Ion 450R/RT

Režim	Světelný tok (špičkový)	Doba provozu (v hodinách)
Vysoká	450	1,5
Střední	200	3
Nízká	100	6
Noční blesk	50 stabilní se 150 blesky	8
Ochrana proti vybití baterie automaticky	Denní blesk 300 denní vzhled	10

vybije pod 50 lumenů. 5 % a prodlužuje světelný výkon na dalších 20 až 30 minut.

Dálkové světlo* zapne plný jas po spárování s dálkovým ovladačem Transmitt a stisknutí středového tlačítka na dálkovém ovladači. Opětovným stisknutím středového tlačítka se světlo vrátí do předchozího režimu.

* **Pouze Ion 450 RT** - Funkci dálkových světel lze použít pouze po spárování s dálkovým ovladačem Transmitt.

nebo extrémního horka.

POZNÁMKA: Používejte s kvalitní nabíječkou USB se schválením CE nebo UL, která je dimenzována na 500 mA nebo více.

Ovládání světla Tlačítko napájení

Chcete-li zařízení zapnout, stiskněte tlačítko napájení.

Po zapnutí bude Ion 450 v režimu výstupu, který byl naposledy použit před vypnutím.

Chcete-li zařízení vypnout, stiskněte a podržte tlačítko napájení.

Kontrolka LED tlačítka napájení informuje o zbývajícím procentu nabití baterie.



Barva LED tlačítka napájení	Doba provozu
Zelená	25 až 100 %
Červená stabilní	5 až 25 %
Červená bliká	Méně než 5 %

Indikátor stavu při nabíjení

Během nabíjení bliká indikátor stavu:

- Červená: Aktivní nabíjení
- Zelená: Nabíjení je dokončeno

POZNÁMKA: S postupným nabíjením baterie z nuly na plné nabití se doba trvání záblesků postupně prodlužuje.

Kontrolka LED tlačítka napájení indikuje stav nabití baterie.

Barva tlačítka napájení	Stav napájení baterie
Bliká červeně	Nabíjení: rychlost záblesků se s blížícím se nabíjením zpomaluje dokončení
Zelená	Nabíjení dokončeno

Pro dosažení nejlepších výsledků nabíjejte při pokojové teplotě na suchém místě. Vyhněte se extrémním podmínkám, včetně vlhka, chladu

Párování s dálkovým ovladačem Transmitt Remote nebo vybranými počítači Garmin Edge (pouze Ion 450RT)

Dálkový ovladač Transmitt Remote nebo vybrané počítače Garmin Edge, které se prodávají samostatně, umožňují dálkové ovládání světla. Tato funkce je k dispozici pouze u m o d e l u Ion 450RT nebo jiných kompatibilních modelů. Světla Transmitt.

Úplné pokyny najdete v příručce Transmitt na bontrager.com nebo na adrese.

navštivte stránku support.garmin.com, kde naleznete pokyny týkající se společnosti Garmin a úplný seznam kompatibilních zařízení Edge. Všechna párování musí být provedena v rámci

jednoho sezení. Před zahájením umístěte dálkový ovladač a všechna světla do malého prostoru.

POZNÁMKA: Přiblížte se na 15 stop od jiných světel kompatibilních s technologií Transmitt / ANT+, abyste zabránili náhodnému spárování. Pokud dojde k náhodnému spárování světla, spusťte proces párování znovu.

1. Umístěte světlo do blízkosti dálkového ovladače Transmitt Remote (do 15 cm).
2. Rychlým stisknutím tlačítka napájení na světle jej zapněte a poté rychlým stisknutím opět vypněte.

POZNÁMKA: Po dokončení tohoto kroku nestiskněte znovu tlačítko napájení na kontrolce, dokud nebude párování dokončeno.

3. Stiskněte a podržte středové tlačítko na dálkovém ovladači Transmitt po dobu nejméně 8 sekund. Když rohová tlačítka blikají, uvolněte středové tlačítko.

4. Zatímco dálkový ovladač hledá světlo, jeho prostřední tlačítko bliká červeně. Když dálkový ovladač Transmitt najde světlo, změní se středové tlačítko dálkového ovladače z červeného na zelené a nalezené světlo začne blikat.

5. Dokud nalezená kontrolka stále bliká, rychle stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači Transmitt, **s e k t e r ý m c h c e t e** kontrolku spárovat. Vybrané tlačítko se rozzáří a nalezená (spárovaná) kontrolka přestane blikat a zhasne.

POZNÁMKA: Po spárování bude prostřední tlačítko na dálkovém ovladači blikat červeně, dokud dálkový ovladač Transmitt nenajde jiné dostupné světlo.

6. Opakujte krok 4 a 5 pro každé další párované světlo.

POZNÁMKA: Po dokončení párování je nutné při párování dalších světel opakovat celý postup párování.

Ukončení párování

1. Po spárování všech světel rychle stiskněte prostřední tlačítko na dálkovém ovladači. Tlačítko přestane blikat a vypne se.

Ověření párování

1. Rychlým stisknutím středového tlačítka na dálkovém ovladači zapnete všechna spárovaná světla.

2. Stisknutím a podržením prostředního tlačítka je všechny vypnete.

3. Zapněte každé světlo zvlášť. Rychlým stisknutím každého spárovaného tlačítka na dálkovém ovladači zapnete jednotlivé světlo (světla).

4. Stisknutím a podržením stejného tlačítka světlo vypnete.

Používání dálkového ovladače Transmítr

Ovládání světél pomocí dálkového ovladače Transmítr

Zapnutí všech světel

ON: Rychlé stisknutí středového

tlačítka. OFF: Stiskněte a podržte

středové tlačítko.
Zapnutí

jednotlivých světel

ON: Rychlé stisknutí rohového tlačítka, které ovládá světlo.

OFF: Stiskněte a podržte stejné tlačítko.

Změna režimů jednotlivých světel Každé rychlé stisknutí tlačítka, kterým se ovládá světlo, způsobí přepínání režimů.

Zobrazení stavu nabití baterie kontrolky na dálkovém ovladači

Po stisknutí rohového tlačítka se na prostředním tlačítku zobrazí stav baterie světla.

Barva světla tlačítka	Zbývající výkon
Zelená	Více než 25 %
Červená	5 až 25 %
Blikající červená	Méně než 5 %

Logo společnosti Trek Bicycle Corporation

Kontaktní informace společnosti Trek Bicycle Corporation:

Severní Amerika

Trek Bicycle Corporation

801 West Madison Street

Waterloo, WI 53594 USA

Tel: 800-313-8735

Evropa

Bikeurope BV

Ceintuurbaan 2-20C

3847 LG Harderwijk

Nizozemsko

Tel: +31 (0)33 45 09 060

Austrálie

Trek Bicycle Corp. Au.

8 Townsville Street

(Level One)

Fyshwick (ACT)

2609 AU

Tel: +61 (02) 61 732 400

Cestování s baterií

Li-ion baterie nelze přepravovat letecky z důvodu nebezpečí přehřátí. Při cestování letadlem u m í s t ě t e světlo do příručního zavazadla.

Péče o baterii

Akumulátor skladujte při pokojové teplotě na suchém místě. Vyhňte se vlhkosti nebo extrémně vysokým či nízkým teplotám. Akumulátor skladujte v nabitém stavu. Vyvarujte se "hlubokého vybití". Životnost baterie se sníží, pokud je baterie skladována v plně vybitém stavu. Časem se doba provozu baterie sniží. V závislosti na péči očekávejte přibližně 500 plných nabití. Po uplynutí plné životnosti se bude baterie nadále nabíjet, ale s nižší dobou chodu. Pokud je doba chodu neuspokojivá, neotvírejte pouzdro světla ani jej nespalujte; recyklujte jej.

⚠ VAROVÁNÍ
Jízdní kolo bez správných světel a odrazek může být pro ostatní špatně viditelné a vy nemusíte být vidět. Pokud nevidíte nebo vás nevidí ostatní, může dojít k nehodě. Ujistěte se, že vaše světla fungují správně a že jsou baterie nabitě.

Specifikace

- Ion 450R a Ion 450RT: 3,7 Vss, 1450 mAh, 5,5 Wh
- Ion 450RT: Frekvence 2,45 GHz, maximální výkon 1 mW

Logo společnosti Trek Bicycle Corporation

Soulad s předpisy Industry Canada

Ion 450RT - (P/N 560979)

IC ID: XXXXX-XXXXXXXXXX

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

Tento přístroj splňuje normu (normy) RSS, na kterou se nevztahuje licence Industry Canada.

Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí být schopno přijímat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

Leprésent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicable aux appareils radio. Exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrque subi, meme si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Toto osvětlovací zařízení Ion 450R/RT s p l ň u j e limity FCC a IC pro vystavení záření.

stanovené pro nekontrolované prostředí. Vyzařovaný výstupní výkon bezdrátového zařízení Ion 450RT je nižší, než je stanoveno v Industry Canada.

(IC) limity vystavení rádiovým frekvencím, pokud jsou používány podle pokynů v této příručce (Poznámka: připojování tohoto světla do přílby mění absorpční vlastnosti systému světlo-těleso). Toto zařízení je za běžných provozních podmínek v přímém kontaktu s tělem uživatele. Tento vysílač nesmí být umístěn nebo provozován společně s jinou anténou nebo vysílačem. Stav zařazení do seznamu REL (Radio Equipment List) kanadského průmyslu najdete na následující webové adrese: http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reltel/srch/nwRdSrch.do?lang=eng

Další kanadské informace o expozici rádiovým vlnám naleznete také na této internetové adrese: h t t p : //www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/eng/sf08792.html.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition à la fréquence radio (FR) d'IC et de FCC. La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil Ion 450R et Ion 450RT est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industry Canada (IC). Cet appareil est en contact direct avec l'utilisateur dans des conditions normales d'utilisation. L'émetteur ne doit pas être co-implémenté ou utilisé conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur. Ce périphérique est homologué pour l'utilisation au Canada. Pour consulter l'entrée correspondant à l'appareil dans la liste d'équipement radio (REL - Radio Equipment List) d'Industry Canada rendez-vous sur: http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reltel/srch/nwRdSrch.do?lang=fra

Pour des informations supplémentaires concernant l'exposition aux RF au Canada rendez-vous sur: http://www.ic.gc.ca/eic/site/smt-gst.nsf/fra/sf08792.html.

Recyklace

Baterii prosím recyklujte.

V USA najdete informace o tom, kde t o můžete udělat, na adrese call2recycle: http://www.call2recycle.org/

Tento symbol na výrobku (výrobcih) a/nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické a elektronické by se neměly míchat s běžným domovním odpadem. Pro správné zpracování, využití a recyklaci mimo USA odvezte prosím tento výrobek (výrobky) na určená sběrná místa. V některých zemích m ů ž e t e také vrátit své výrobky u místního prodejce po zakoupení ekvivalentního nového výrobku. Správná likvidace tohoto výrobku pomůže ušetřit cenné zdroje a zabrání případným negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí, které by jinak mohly vzniknout v důsledku nevhodného nakládání s odpadem. Pro další informace o nejbližším určeném sběrném místě se obraťte na místní úřad. Z a nesprávnou likvidaci mohou být uloženy pokuty. tohoto odpadu v souladu s vnitrostátními právními předpisy.

Logo společnosti Trek Bicycle Corporation

Soulad s předpisy Evropské unie

Ion 450R a Ion 450RT nespĺňujú německé předpisy StVZO!

Společnosti Trek Bicycle Corporation a Bontrager tímto prohlašují, že bezdrátová zařízení označená jako "Ion 450RT" a "Ion 450R" jsou v souladu s následujícími evropskými směrniciemi:

- Směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU (pouze Ion 450RT)
- Směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě
- Směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU

- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání nebezpečných látek

Úplné znění prohlášení EU o je k dispozici u vašeho prodejce nebo na této internetové adrese: h t t p : //www.bontrager.com/support.

Dodržování korejských předpisů

Ion 450R P/N 523177
인증자상호:기기의 명칭: ION 450R
포괄명: 523177 제조자/제조국가 TREK Bicycle Corporation / 대만
인증 자 식별부호: MSIP-REM-T3B-523177
자전거 전조등 외 사용금지

Ion 450RT P/N 531328
인증자상호: TREK Bicycle Corporation 기기의 명칭: 특정소출력무선기기
(무선데이터통신시스템용 무선기기) 모델명: 제조자/제조국가 TREK Bicycle Corporation / 대만
인증 자 식별부호: MSIP-CMM-T3B-531328
당해 무선기기는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
당해 무선 기기는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음.
자전거 전 조등 외 사용금지

