

SILVA

FULL VERSION MANUAL CROSS TRAIL 5 ULTRA

Art. No: 37689



CHOOSE YOUR LANGUAGE:





FULL VERSION MANUAL CROSS TRAIL 5 ULTRA



Art. No: 37689



PRODUCT OVERVIEW

The Cross Trail 5 Ultra packaging consists of the following parts:

- Headlamp body
- Headset
- Helmet bracket with adhesive strip
- Bike bracket
- Extension cable with helmet strap
- Cable holder side
- USB cable
- 3300 mAh rechargeable Li-Po battery
- Battery case for AA-batteries with textile sleeve and attachment strap
- Red safety light including 2x CR2032 batteries
- Belt clip
- Quick guide

BEFORE USE

BATTERY CHARGING

The battery needs to be charged before first use.

1. Disconnect headlamp from Battery
2. Open the rubber lid on the battery pack side and insert the micro USB connector on charge cable.
3. Insert the USB connector in a USB-port
4. On the battery there is an LED showing the battery status during charging:
 - Red light = battery is charging
 - Green light = battery is fully charged

Battery charging time is approximately 4 hours.

Note! When the battery is fully charged the battery automatically switches off charging. However, never leave the battery connected to a USB-port unattended for longer periods.

INSERT BATTERIES (4XAA CASE)

Open the battery case and insert four AA batteries. Either Alkaline, NiMH or Lithium batteries can be used. Please note the battery polarity. Do not mix different brands of batteries. Do not mix batteries with different levels of discharge.

If you don't intend to use the headlamp for several months, make sure you remove the batteries from the lamp.

ERGONOMIC HEADSET

The head set is ergonomically shaped to give comfortable fit. Use the 2 buckle adjustments to fit it perfectly to your head. Removable top band included. Attach the headlamp in the head bracket by sliding the headlamp foot into the snap-in socket. To remove, slide the headlamp up and out of the bracket.

FLEXIBLE BATTERY CARRYING

The battery pack can be carried in multiple ways; for example on the headband, in a pocket backpack, on the waist using the extension cable and cable guide back, or mounted on the bike frame by using the soft case with the integrated strap.

MODULAR SYSTEM

In order to move the headlamp body from the headband to either the helmet bracket or the bike bracket, gently push the lamp upward relative the head plate with head band. Insert the headlamp body in the new bracket and gently press it down until you hear a click sound.

MOUNTING THE HELMET BRACKET

The helmet bracket comes with pre mounted adhesive on the back for easy mounting on any helmet. The adhesive is a polyethylene foam tape developed to not damage or cause any type of weakness to the plastic in your helmet.

Before mounting the helmet bracket on a helmet, make sure the surface is dry and clean. Remove the protective paper from the adhesive tape on the helmet bracket. Gently press the helmet bracket to the helmet.

Depending on helmet type, it might be preferable to use the non-flowlight mode which is when the blue led on the headlamp is off (Helmet mode – Flow light deactivated), when the Cross Trail 5 Ultra is used on a helmet.

MOUNTING THE BIKE BRACKET

The bike handlebar bracket is developed for use on bike handlebars with a dimension between 25 and 32 mm.

DURING USE

FLOW LIGHT®

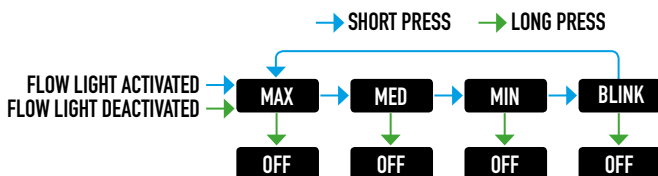
The Cross Trail 5 Ultra headlamp is equipped with Flow Light® which is a light distribution technology that combines a wide angle flood light with a long reach spot light. If you aim the light beam of the Cross Trail 5 Ultra close to your feet by rotating the lamp body downward, the light beam will be a wide flood light adapted for slower activities. If you aim the light higher up, further away, the light beam will gradually transform into a long distance spot beam, perfect for higher speed.

This unique feature gives the user peripheral or long distance vision depending on the activity or speed. For a runner, cross country skier, mountain biker or night orienteer this translates into less head movement, increased control, better balance and more speed.

SWITCH ON YOUR HEADLAMP

On the side of the headlamp body there is a push button which controls all light modes. If you press the button quick the blue led will be turned on which indicates that the flow light mode is on. If you press the button a few more seconds the blue led won't be turned on which means that the headlamp won't be in the flow light mode.

To turn OFF the headlamp; press and hold the button for 2 seconds.



TEMPERATURE CONTROL

The headlamp temperature will increase during use. The headlamp temperature is mainly depending on light mode, ambient temperature and the airflow (speed). The Cross Trail 5 Ultra headlamp is equipped with a temperature control function which prevents the headlamp body from overheating by reducing the power to the LEDs. This means that the lower the ambient temperature, the stronger the light output. Note: Always make sure that the batteries are disconnected when the headlamp is stored in a closed compartment such as a bag, pocket or similar.

BATTERY INDICATION

When the headlamp is turned off a small LED is turned on inside the front of the headlamp to indicate the status of the batteries. The battery status indication LED will be on for 5 seconds after power off.

- Green light – Battery in good condition (more than ~70% remaining)
- Red – Battery in poor condition (less than ~30% remaining)

LOW BATTERY WARNING

During operation of the headlamp there will be a low battery warning when 10% of the battery energy remains. This is done by flashing both LEDs for 1 second and repeated again after 5 seconds.

AFTER USE

MAINTENANCE

To make sure you get maximum performance from your headlamp, clean it regularly with a damp cloth.

Headset cleaning – wash in washing machine at 40° C.

ABOUT LI-ION (LI-PO) BATTERIES

The battery should be stored in a dry environment within the temperature range of -20°C - +35°C.

If you would like to store your battery for a longer period (more than 30 days) the battery should 50% charged.

Li-Ion batteries have a discharge rate of approx. 20% over a 30 day period.

Do not expose the battery for extreme temperatures which may cause fire or explosion.

Do not disassemble or mistreat the battery, risk for chemical burn.

Keep away from children.

Do not submerge the batteries in water.

Do not short circuit the contacts.

Replace only with Silva battery.

Note! Always make sure to disconnect the battery when the headlamp is not used

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Weight: headlamp (excluding battery): 78g

Weight batteries: 152g/168g

Battery types: Li-Ion 7.4V 3300mAh and alkaline, NiMH or Li

(Nominal battery voltage 1.2-1.5V)

130m/80m/50m

500, 250, 80 Lumen

Light distance (Max/Mid/Min):

Lumen (Max, Med, Min):

Burn time 4xAA +20 °C:

Max/Mid/Min: 6h/12h/90h

Burn time 4xAA -5 °C:

Max/Mid/Min: 4h/10h/70h

Burn time Li-Ion battery +20 °C:

Max/Mid/Min: 8h/10h/25h

Burn time Li-Ion battery -5 °C:

Max/Mid/Min: 4h/6h/20h

Water resistance: IPX5

Material head lamp body: PC/ABS and Aluminium

Operative temperature range: -10° - +55° C

Storage temperature range: -20 - +35°C

PROTECT THE ENVIRONMENT.

Headlamp and batteries should be recycled and must not be thrown in the regular trash.

Dispose these items in accordance with applicable local regulations.

WARRANTY

Silva warrants that, for a period of two (2) years, your Silva Product will be substantially free of defects in materials and workmanship under normal use. Silva's liability under this warranty is limited to repairing or replacing the product. This limited warranty extends only to the original purchaser.

If the Product proves defective during the Warranty Period please contact the original place of purchase. Make sure to have your proof of purchase on hand when returning the product.

Returns cannot be processed without the original proof of purchase. This warranty does not apply if the Product has been altered, not been installed, operated, repaired, or maintained in accordance with instructions supplied by Silva, or has been subjected to abnormal physical or electrical stress, misuse, negligence or accident. Neither does the warranty cover normal wear and tear. Silva is not responsible for any consequences, direct or indirect, or damage resultant from use of this product. In no event will Silva's liability exceed the amount paid by you for the product. Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This Warranty is valid and may be processed only in the country of purchase.

For more information please visit www.silva.se



BRUKSANVISNING CROSS TRAIL 5 ULTRA



Art. No: 37689



PRODUKTOVERSIKT

Hodelykten Cross Trail 5 Ultra består av følgende deler:

- Hodelyktedel
- Hodesett
- Hjelholder med klebestripe
- Sykkelholder
- Skjøteledning med hjelmostropp
- Kabelholder side
- USB-kabel
- 3300 mAh oppladbart Li-Po-batteri
- Batterideksel til AA-batterier med stoffhylster og festestropp
- Rødt sikkerhetslys, inkludert 2 x CR2032-batterier
- Belteklips
- Hurtigveiledning

FØR BRUK

BATTERILADING

Batteriet må lades før første bruk.

1. Koble hodelykten fra batteriet
2. Åpne gummilokket på batteripakkesiden og sett mikro-USB-kontakten inn i ladekabelen.
3. Sett USB-kontakten inn i en USB-port
4. Batteriet har et LED-lys som viser batteristatusen under opplading:
 - rødt lys = batteriet lades
 - grønt lys = batteriet er fulladet

Batteriet tar cirka 4 timer å lade.

NB! Når batteriet er fulladet, slår batteriet automatisk ladingen av. Du må imidlertid aldri la batteriet være tilkoblet en USB-port uten tilsyn i lengre perioder.

SETT INN BATTERIER (4 X AA-DEKSEL)

Åpne batteridekselet og sett inn fire AA-batterier. Du kan bruke enten alkaliske, NiMH- eller litiumbatterier. Følg anvisningen av batterienes polaritet. Batterier av ulike merker skal ikke blandes. Batterier med ulik grad av utladning skal ikke blandes.

Hvis du ikke har tenkt å bruke hodelykten på flere måneder, må du passe på å ta batteriene ut av lykten.

ERGONOMISK HODESETT

Hodesettet er ergonomisk formet for å gi en komfortabel passform. Bruk de to spennene for å tilpasse det perfekt til ditt hode. Avtakbart toppbånd medfølger. Fest hodelykten i hodeholderen ved å skyve foten av hodelykten inn i sporet. Skyv hodelykten opp og ut av holderen for å ta den av igjen.

FLEKSIBEL BATTERIBÆRING

Batteripakken kan bæres på flere måter: For eksempel på pannebåndet, i en ryggsekk, rundt midjen via skjøteledningen og den bakre ledningsføringen, eller montert på sykkelrammen ved hjelp av det myke dekselet med innebygd stropp.

MODULÆRT SYSTEM

For å føre hodelykt delen fra pannebåndet til enten hjelholderen eller sykkelholderen, skyv lykten forsiktig oppover i forhold til hodeplaten med pannebåndet. Sett hodelykt delen inn i den nye holderen og trykk den forsiktig ned til du hører et klikk.

MONTERE HJELMHOLDEREN

Hjelholderen kommer med et forhåndsmontert klebemiddel på baksiden for enkel montering på enhver hjelm. Klebemiddelet er en teip i polyetylenskum som er utviklet slik at den ikke skader eller svekker plasten i hjelmen din.

For du fester hjelholderen på en hjelm, må du påse at overflaten er tørr og ren. Fjern det beskyttende papiret fra teipen på hjelholderen. Trykk hjelholderen forsiktig mot hjelmen. Avhengig av hjelmtypen kan det være best å bruke modusen uten Flow Light, som er når det blå LED-lyset på hodelykten er av (hjelmodus – Flow Light deaktivert), når Cross Trail 5 Ultra brukes på en hjelm.

MONTERE SYKKELHOLDEREN

Holderen til sykkelstyret er utviklet for bruk på sykkelstyrer med en dimensjon på mellom 25 og 32 mm.

UNDER BRUK

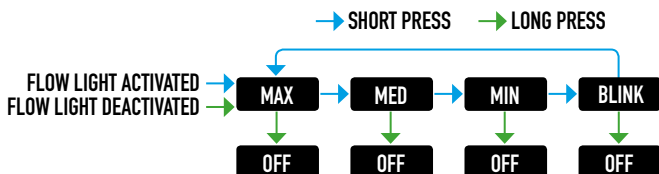
FLOW LIGHT®

Hodelykten Cross Trail 5 Ultra er utstyrt med Flow Light®, som er en lysdistribusjonsteknologi som kombinerer et flomlys i vidvinkel med et langtrekkende søkelys. Hvis du sikter lysstrålen på Cross Trail 5 Ultra nær føttene dine ved å rotere lykt delen nedover, er lysstrålen et bredt flomlys tilpasset langsommere aktiviteter. Hvis du sikter lykten høyere opp og lengre unna, vil lysstrålen gradvis forvandle seg til et langdistanse-søkelys, perfekt for høyere hastigheter. Denne unike funksjonen gir brukeren side- eller langdistansesyn, avhengig av aktiviteten eller hastigheten. For en jogger, langrennsløper, terrengsyklist eller nattoorienteringsløper betyr dette mindre hodebevegelser, økt kontroll, bedre balanse og økt hastighet.

SLÅ PÅ HODELYKTEN

På siden av hodelykt delen er det en trykknapp som kontrollerer alle lysmodusene. Hvis du trykker raskt på knappen, slås det blå LED-lyset på, som betyr at flomlysmodusen er på. Hvis du trykker på knappen i noen sekunder til, slås ikke den blå LED-lyset på, noe som betyr at hodelykten ikke er i flomlysmodus.

Slå hodelykten AV ved å trykke på og holde inne knappen i 2 sekunder.



TEMPERATURKONTROLL

Hodelyktens temperatur går opp under bruk. Hodelykttemperaturen er hovedsakelig avhengig av lysmodus, temperaturen i omgivelsene og luftstrømmen (hastigheten). Hodelykten Cross Trail 5 Ultra er utstyrt med en temperaturkontrollfunksjon som forhindrer hodelykt delen fra å bli overopphetet, ved å redusere strømmen til LED-lysene. Jo lavere temperaturen i omgivelsene er, desto sterkere blir derfor lyset. **NB!** Husk å alltid påse at batteriene er koblet fra når hodelykten oppbevares i en lukket beholder slik som en veske, lomme eller lignende.

BATTERIINDIKASJON

Når hodelykten er slått av, er et lite LED-lys slått på inne i frontdelen av hodelykten for å angi batteristatusen. LED-angivelsen av batteristatus vil forbli på i 5 sekunder etter at lykten er slått av.

- Grønt lys – Sterkt batteri (mer enn ~70 % gjenstår)
- Rødt – Svakt batteri (mindre enn ~30 % gjenstår)

ADVARSEL OM LAVT BATTERI

Når hodelykten er på, vises en advarsel om lavt batteri når 10 % av batteristrømmen gjenstår. Dette gjøres ved at begge LED-lysene blinker i 1 sekund, og igjen etter 5 sekunder.

ETTER BRUK

VEDLIKEHOLD

For å påse at du får mest mulig ut av hodelykten din bør du rengjøre den regelmessig med en fuktig klut.

Rengjøring av hodesett – vask i vaskemaskin på 40° C.

OM LI-ION (LI-PO)-BATTERIER

Batteriet skal oppbevares på et tørt sted i et temperaturområde på -20 °C – +35 °C.

Hvis du vil oppbevare batteriet i en lengre periode (mer enn 30 dager), bør batteriet være 50 % oppladet.

Li-ionbatterier har en utladningsfrekvens på ca. 20 % i løpet av en periode på 30 dager.

Batteriet skal ikke utsettes for ekstreme temperaturer, da dette kan forårsake brann eller eksplosjon.

Batteriet skal ikke demonteres eller skades, da dette medfører risiko for kjemisk forbrenning. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Batteriene skal ikke senkes ned i vann.

Kontaktene skal ikke kortsluttes.

Skal kun byttes ut med Silva-batterier.

NB! Du må alltid koble fra batteriet når hodelykten ikke er i bruk.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Vekt: hodelykt (uten batteri):	78 g
Vekt batterier:	152 g / 168 g
Batterityper:	Li-ion 7,4 V 3300 mAh og alkaliske, NiMH eller Li (nominell batterispennning 1,2–1,5 V)
Lysdistanse (maks./med./min.):	130 m / 80 m / 50 m
Lumen (maks., med. min.):	500, 250, 80 lumen
Brenntid 4 x AA +20 °C:	6 t / 12 t / 90 t
Maks./med./min.:	4 t / 10 t / 70 t
Brenntid 4 x AA -5 °C:	8 t / 10 t / 25 t
Maks./med./min.:	4 t / 6 t / 20 t
Brenntid Li-ionbatteri +20 °C:	IPX5
Maks./med./min.:	PC/ABS og aluminium
Vannmotstand:	-10° - +55 °C
Materiale i hodelyktedel:	Temperaturområde for oppbevaring: -20 - +35 °C
Temperaturområde for drift:	
Temperaturområde for oppbevaring:	

BESKYTT MILJØET

Hodelykten og batteriene må resirkuleres og skal ikke kastes med vanlig avfall. Kasser slike gjenstander i henhold til gjeldende lokale bestemmelser.

GARANTI

Silva garanterer at, over en periode på to (2) år, vil ditt Silva-produkt i all vesentlighet være fritt for mangler i materiell og utførelse ved normal bruk. Silvas ansvar under denne garantien er begrenset til reparasjon og utskifting av produktet. Denne begrensede garantien strekker seg bare til den opphavlige kjøperen.

Dersom produktet utviser mangler i løpet av garantiperioden, vennligst ta kontakt med stedet der du kjøpte produktet. Sørg for at du har med kjøpskvitteringen når du returnerer produktet. Vi kan ikke behandle tilbakeleveringer uten den originale kjøpskvitteringen. Denne garantien gjelder ikke hvis produktet har blitt endret, ikke har blitt installert, brukt, reparert eller vedlikeholdt i henhold til instruksjonene som er gitt av Silva, eller hvis produktet har blitt utsatt for unormale fysiske elektriske eller mekaniske påkjenninger, misbruk, forsømmelse eller ulykker. Garantien dekker heller ikke normal slitasje. Silva er ikke ansvarlig for noen konsekvenser, direkte eller indirekte, eller skader som har oppstått som følge av bruken av dette produktet. Silvas erstatningsansvar vil under ingen omstendigheter overstige beløpet du betalte for produktet. Enkelte jurisdiksjoner tillater ikke utelukkelse av eller begrensinger på tilfeldig skade eller bruksskade. Det kan derfor hende at begrensningene gitt ovenfor ikke gjelder for deg. Denne garantien er kun gyldig og kan kun behandles i landet hvor det er kjøpt.

For mer informasjon, se www.silva.se



BEDIENUNGSANLEITUNG

CROSS TRAIL 5 ULTRA



Art. No: 37730

PRODUKTÜBERSICHT

Der Lieferumfang der Cross Trail 5 Ultra besteht aus den folgenden Teilen:

- Leuchteinheit
- Headset
- Helmhalterung mit Klebestreifen
- Verlängerungskabel mit Helmband
- Kabelhalter seitlich
- USB-Kabel
- Wiederaufladbarer Li-Po-Akku mit 3300 mAh
- Batteriepack für AA-Batterien mit Textilhülle und Befestigungsband
- Rotes Sicherheitslicht inkl. 2x CR2032-Batterien
- Gürtelclip
- Kurzanleitung

VOR DER BENUTZUNG

AKKU AUFLADEN

Der Akku muss vor dem ersten Gebrauch aufgeladen werden.

1. Trennen Sie die Stirnlampe vom Akku ab.
2. Öffnen Sie den Gummideckel an der Akkupackseite und stecken Sie den Micro-USB-Steckverbinder des Ladekabels ein.
3. Stecken Sie den USB-Steckverbinder in einen USB-Anschluss.
4. Eine LED am Akku zeigt den Akkustand während des Ladevorgangs an:
 - Rotes Licht = der Akku wird aufgeladen
 - Grünes Licht = der Akku ist voll geladen

Die Akkuladezeit beträgt etwa 4 Stunden.

Hinweis! Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, wird der Ladevorgang automatisch beendet. Lassen Sie den Akku jedoch nie längere Zeit unbeobachtet in einem USB-Anschluss eingesteckt.

EINLEGEN DER BATTERIEN (FACH FÜR 4X AA)

Öffnen Sie das Batteriepack und legen Sie die vier AA-Batterien ein. Es können entweder Alkali-, NiMH- oder Lithiumbatterien verwendet werden. Bitte achten Sie auf die Batteriepolartität. Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlicher Hersteller. Verwenden Sie keine Batterien mit unterschiedlichen Ladeständen.

Wenn Sie beabsichtigen, die Stirnlampe einige Monate lang nicht zu verwenden, achten Sie darauf, die Batterien aus der Lampe zu nehmen.

ERGONOMISCHES HEADSET

Das Headset ist für eine bequeme Passform ergonomisch geformt. Verwenden Sie die 2 Einstellungsstufen der Schnalle, damit es perfekt auf Ihren Kopf passt. Abnehmbares Stirnband enthalten. Setzen Sie die Stirnlampe in die Kopfhalterung ein, indem Sie den Fuß der Stirnlampe in den Einschiebesockel schieben.

Zum Herausnehmen schieben Sie die Stirnlampe einfach nach oben und aus der Halterung heraus.

FLEXIBLES TRAGEN DER BATTERIEN

Der Batteriepack kann auf mehrere Arten getragen werden, beispielsweise am Stirnband, in einer Tasche, einem Rucksack, an der Taille (mithilfe des Verlängerungskabels und der Kabelführung hinten) oder am Fahrradrahmen montiert (mithilfe der Weichtasche mit integriertem Band).

MODULARES SYSTEM

Um das Stirnlampengehäuse vom Stirnband zu entfernen und in die Helmhalterung einzusetzen, drücken Sie die Lampe vorsichtig nach oben gegen die Kopfplatte mit dem Stirnband. Setzen Sie das Stirnlampengehäuse in die neue Halterung ein und drücken Sie es vorsichtig nach unten, bis Sie ein Klicken hören.

MONTAGE DER HELMBEFESTIGUNG

Die Helmbefestigung ist mit vormontierten Haftstreifen ausgestattet, damit sie leicht an jedem Helm montiert werden kann. Die Haftstreifen bestehen aus Polyethylenschaum-Klebeband, das entwickelt wurde, um keinerlei Beschädigung oder Aufweichen von Plastik zu verursachen. Vor der Montage der Helmbefestigung muss die Oberfläche des Helms trocken und sauber sein. Ziehen Sie die Schutzfolie vom Haftstreifen ab und drücken Sie die Helmbefestigung leicht auf den Helm.

WÄHREND DER BENUTZUNG

FLOW LIGHT®

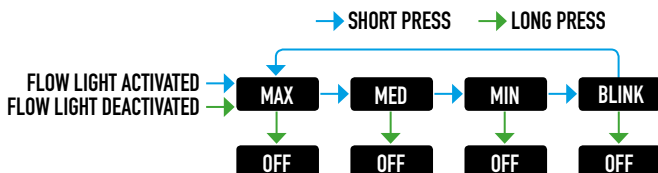
Die Cross Trail 5 Ultra Stirnlampe ist mit Flow Light® ausgestattet, einer Lichtverteilungstechnologie, die ein Weitwinkelflutlicht mit einem weit reichenden Spotlicht kombiniert. Wenn Sie den Lichtstrahl der Cross Trail 5 Ultra in die Nähe Ihrer Füße bewegen, indem Sie das Lampengehäuse nach unten schwenken, nimmt das Licht die Gestalt eines breiten Flutlichts an, das sich für langsame Aktivitäten eignet. Wenn Sie das Licht weiter nach oben und mehr in die Ferne richten, wandelt sich der Lichtstrahl schrittweise in ein weit reichendes Spotlicht, das ideal für höhere Geschwindigkeiten ist.

Diese einzigartige Funktion ermöglicht dem Benutzer je nach ausgeübter Aktivität oder Geschwindigkeit peripheres Sehen oder Sehen in die Ferne. Für einen Läufer, Skilangläufer, Mountainbiker oder Nachtorientierungsläufer bedeutet das weniger Kopfdrehung, bessere Bedienbarkeit, bessere Balance und mehr Geschwindigkeit.

EINSCHALTEN IHRER STIRNLAMPE

An der Seite des Stirnlampengehäuses befindet sich eine Taste, mit der alle Lichtmodi geschaltet werden können. Wenn Sie die Taste schnell drücken, leuchtet die blaue LED, die anzeigt, dass der Modus Flow Light aktiviert ist. Wenn Sie die Taste einige Sekunden länger drücken, leuchtet die blaue LED nicht, was bedeutet, dass die Stirnlampe nicht im Modus Flow Light betrieben wird.

Zum Ausschalten der Stirnlampe halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt.



TEMPERATURKONTROLLE

Die Temperatur der Leuchteinheit erhöht sich während des Betriebes. Die Temperatur ist abhängig vom Lichtmodus, der Umgebungslufttemperatur und der Luftströmung (Geschwindigkeit). Die Cross Trail 5 Ultra Stirnlampe ist mit einer Temperaturkontrolleinheit ausgestattet, die eine Überhitzung des Gehäuses verhindert, indem sie die LED-Spannung verringert. Das bedeutet: Je niedriger die Umgebungstemperatur, desto stärker die Lichtleistung.

LADESTANDSANZEIGE

Bei ausgeschalteter Stirnlampe leuchtet eine kleine LED vorne an der Stirnlampe auf, die den Ladestand anzeigt. Die Ladestands-LED leuchtet nach dem Abschalten nur für 5 Sekunden.

- Grünes Licht – guter Ladezustand (mehr als ~70 % verbleiben)
- Rot – Schlechter Ladezustand (weniger als ~30 % verbleiben)

WARNUNG FÜR NIEDRIGEN LADESTAND

Während des Betriebs der Stirnlampe erscheint eine Warnung für niedrigen Ladestand, wenn der verbleibende Ladestand nur noch 10 % beträgt. Dies wird durch LEDs angezeigt, die beide 1 Sekunde lang blinken, und der Vorgang wird nach 5 Sekunden wiederholt.

NACH DER BENUTZUNG

PFLEGE

Damit Ihre Stirnlampe optimal funktioniert, reinigen Sie sie regelmäßig mit einem feuchten Tuch.

Reinigen des Stirnbands: Maschinenwäsche bei 40 °C.

ÜBER LITHIUM-IONEN-AKKUS (LI-PO-AKKUS)

Der Akku sollte in einer trockenen Umgebung bei Temperaturen innerhalb von -20 °C bis +35 °C gelagert werden.

Wenn Sie Ihren Akku längere Zeit (mehr als 30 Tage) lagern möchten, sollte er zu 50 % geladen sein.

Die Lithium-Ionen-Akkus haben eine Entladungsrate von ca. 20 % über 30 Tage. Setzen Sie den Akku keinen extremen Temperaturen aus, da dies zu einem Brand oder einer Explosion führen kann.

Nehmen Sie den Akku nicht auseinander und wenden Sie keine Gewalt an, es besteht die Gefahr von Verätzungen.

Halten Sie ihn von Kindern fern.

Tauchen Sie die Akkus nicht unter Wasser.

Schließen Sie die Kontakte nicht kurz.

Ersetzen Sie ihn nur durch einen Silva-Akku.

Hinweis! Achten Sie darauf, den Akku stets zu trennen, wenn die Stirnlampe nicht verwendet wird.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht: Stirnlampe (ohne Akku):	78 g
Gewicht Akkus/Batterien:	152 g / 168 g
Akku- und Batterietypen:	Li-Ionen-Akku 7,4 V 3300 mAh und Alkali-, NiMH- oder Lithiumbatterien (Batterie-Nennspannung 1,2–1,5 V)
Lichtreichweite (Max/Mittel/Min):	130 m / 80 m / 50 m
Lumen (Max, Mittel, Min):	500, 250, 80 Lumen
Leuchtdauer 4x AA bei +20 °C:	
Max/Mittel/Min:	6 h / 12 h / 90 h
Leuchtdauer 4x AA bei -5 °C:	
Max/Mittel/Min:	4 h / 10 h / 70 h
Leuchtdauer Lithium-Ionen-Akku bei +20 °C: Max/Mittel/Min:	8 h / 10 h / 25 h
Leuchtdauer Lithium-Ionen-Akku bei -5 °C: Max/Mittel/Min:	4 h / 6 h / 20 h
Wasserdichtigkeit:	IPX5
Material Stirnlampengehäuse:	PC/ABS und Aluminium
Betriebstemperaturbereich:	-10 °C bis +55 °C
Lagertemperaturbereich:	-20 °C bis +35 °C

SCHÜTZEN SIE DIE UMWELT!

Stirnlampe und Batterien sind dem Recycling zuzuführen und dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie alle Teile gemäß den gültigen örtlichen Vorschriften.

GARANTIE

Silva garantiert, dass Ihr Silva Produkt bei normaler Verwendung zwei (2) Jahre lang frei von Material- oder Qualitätsmängeln ist. Die Haftung ist beschränkt auf die Reparatur oder den Ersatz des Produkts. Die eingeschränkte Garantie ist auf den ursprünglichen Käufer begrenzt.

Sollte sich das Produkt während der Garantiezeit als fehlerhaft erweisen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsstelle. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihren Kaufbeleg zur Hand haben, wenn Sie das Produkt zurückgeben. Der Umtausch kann nicht ohne den originalen Kaufbeleg erfolgen! Diese Garantie gilt nicht, wenn das Produkt verändert wurde oder nicht gemäß den von Silva empfohlenen Anweisungen installiert, betrieben, repariert oder gepflegt wurde oder physikalischen oder elektrischen Belastungen, Missbrauch, Vernachlässigung oder einem Unfall ausgesetzt war. Die Garantie gilt auch nicht für gewöhnliche Abnutzung und Verschleiß. Silva haftet weder für sämtliche direkte oder indirekte Folgen, noch für Schäden, die durch den Gebrauch dieses Produkts entstehen. In keinem Fall überschreitet Silvas Haftung den von Ihnen für das Produkt gezahlten Preis. Einige Rechtsprechungen erlauben keinen Ausschluss oder keine Begrenzung von Neben- oder Folgeschäden. Daher trifft die obige Beschränkung oder der Ausschluss der Haftung möglicherweise nicht auf Sie zu. Die Gültigkeit der Garantie beschränkt sich auf das Land, in dem das Produkt gekauft wurde, und darf auch nur dort geltend gemacht werden.

Weitere Informationen finden Sie unter www.silva.se

MANUEL CROSS TRAIL 5 ULTRA



Art. No: 37689



VUE D'ENSEMBLE DU PRODUIT

La lampe frontale Cross Trail 5 Ultra comprend les éléments suivants :

- Corps de lampe frontale
- Bandeau
- Fixation pour casque avec bande adhésive
- Fixation pour vélo
- Câble rallonge avec sangle pour casque
- Support latéral de câble
- Câble USB
- Pile Li-Po rechargeable 3300 mAh
- Boîtier à piles pour piles AA avec manchon en tissu et sangle de fixation
- Lumière de sécurité rouge avec 2 piles CR2032 incluses
- Clip de ceinture
- Guide rapide

AVANT L'UTILISATION

CHARGEMENT DE LA PILE

La pile doit être chargée avant la première utilisation.

1. Débranchez la lampe frontale de la pile
2. Ouvrez le couvercle en caoutchouc sur le côté du boc-pile et insérez le connecteur micro USB du câble de chargement.
3. Insérez le connecteur USB dans un port USB
4. Une DEL placée sur la pile indique l'état de charge de la pile :
 - Voyant rouge = la pile est en charge
 - Voyant vert = la pile est complètement chargée

Le temps de recharge de la pile est d'environ 4 heures.

Remarque ! Lorsque la pile est totalement chargée, elle quitte automatiquement le mode de chargement. Toutefois, ne laissez jamais la pile connectée à un port USB sans surveillance pendant une période prolongée.

INSÉREZ LES PILES (BOÎTIER DE 4 PILES AA)

Ouvrez le boîtier de piles et insérez les quatre piles AA. Vous pouvez utiliser des piles alcalines, NiMH ou au Lithium. Veuillez respecter le sens de polarité des piles. N'utilisez pas des piles de marques différentes. N'utilisez pas des piles avec des niveaux de décharge différents.

Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la lampe frontale pendant plusieurs mois, assurez-vous de retirer les piles de la lampe.

BANDEAU DE FIXATION ERGONOMIQUE

Le bandeau est conçu de manière ergonomique pour assurer le confort. Utilisez les réglages à 2 boucles pour l'adapter parfaitement à votre tête. Bandeau supérieur amovible inclus. Attachez la lampe frontale sur le support de tête en insérant le pied de la lampe dans le support emboîtable.

Pour la retirer, glissez la lampe frontale vers le haut afin de l'extraire du support.

BOÎTIER À PILES FLEXIBLE

Le bloc de piles peut être transporté de diverses manières : par exemple sur le bandeau, dans une poche, un sac à dos ou à la taille en utilisant le câble rallonge et le guide câble, ou monté sur le vélo au moyen du boîtier souple et de sa sangle.

SYSTÈME MODULAIRE

Pour déplacer le corps de la lampe frontale du bandeau et l'attacher à la fixation pour casque ou la fixation pour vélo, poussez doucement la lampe vers le haut relativement au support de tête et au bandeau. Insérez la lampe frontale dans la nouvelle fixation et appuyez doucement vers le bas jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

FIXATION DE L'ÉTRIER DE CASQUE

La fixation pour casque est livrée avec une bande adhésive pré-installée à l'arrière pour un montage facile sur n'importe quel casque. L'adhésif est un ruban en mousse de polyéthylène qui n'endommage et n'affaiblit en aucun cas le plastique. Vérifiez que la surface est propre et sèche avant de fixer l'étrier sur le casque. Ôtez le film de protection du ruban adhésif de l'étrier de casque. Appuyez doucement l'étrier contre le casque.

INSTALLATION DE LA FIXATION POUR VÉLO

La fixation pour guidon de bicyclette a été conçue pour les guidons d'un diamètre compris entre 25 et 32 mm.

PENDANT L'UTILISATION

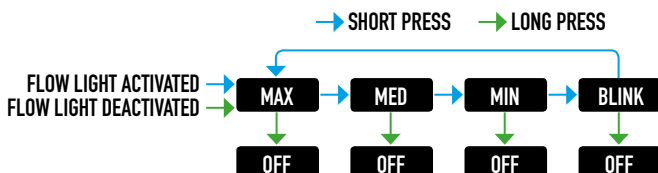
FLOW LIGHT®

La lampe frontale Cross Trail 5 Ultra est équipée du Flow Light® dont la technologie de diffusion lumineuse combine un faisceau large et un faisceau de longue portée. Si vous dirigez le faisceau lumineux du Cross Trail 5 Ultra près de vos pieds en faisant pivoter le corps de la lampe vers le bas, vous obtenez un faisceau lumineux large qui est adapté aux activités plus lentes. Si vous dirigez le faisceau vers le haut et plus loin, il se transforme progressivement en un faisceau ponctuel de longue distance, idéal pour les activités à vitesse plus élevée. Cette caractéristique unique permet à l'utilisateur de bénéficier d'une vision périphérique ou à longue distance en fonction de l'activité ou de la vitesse. Si vous pratiquez la course, le ski de fond, le VTT ou la course d'orientation nocturne, cela se traduit par une réduction des mouvements de tête, un plus grand contrôle, un meilleur équilibre et une vitesse plus élevée.

ALLUMEZ VOTRE LAMPE FRONTALE

Sur le côté de la lampe frontale se trouve un bouton-poussoir qui permet de commander tous les modes d'éclairage. Si vous appuyez sur le bouton rapidement, la DEL bleue s'allume, ce qui indique que le mode Flow Light est activé. Si vous appuyez sur le bouton quelques secondes de plus, la DEL bleue ne s'allume pas, ce qui signifie que la lampe frontale n'est pas en mode Flow Light.

Pour éteindre la lampe, appuyez et maintenez enfoncé le bouton pendant 2 secondes.



CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

La température du corps de la lampe frontale augmente en cours d'utilisation. La température de la lampe frontale dépend du mode d'éclairage choisi, de la température ambiante et de la circulation d'air sur la lampe (vitesse). La lampe frontale Cross Trail 5 Ultra est équipée d'un module de régulation de la température qui empêche la surchauffe du corps de la lampe en réduisant la puissance des LED, ce qui signifie que plus la température ambiante est basse, plus la lumière diffusée par la lampe est puissante.

INDICATEUR DES PILES

Lorsque vous éteignez la lampe, une petite DEL s'allume à l'avant de la lampe frontale pour indiquer l'état de charge des piles. La DEL d'indication d'état de la pile s'allume pendant 5 secondes après l'extinction.

- Lumière verte – Pile en bon état de charge (plus de ~70 % restants)
- Rouge – Pile en faible état de charge (moins de ~30 % restants)

AVERTISSEMENT DE PILE FAIBLE

Pendant le fonctionnement de la lampe frontale, un avertissement de pile faible se déclenche lorsque le niveau de la pile est de 10 %. Ceci est signalé par un clignotement des deux DEL pendant 1 seconde qui se répète au bout de 5 secondes.

APRÈS L'UTILISATION

ENTRETIEN

Pour assurer un fonctionnement optimal de votre lampe frontale, nettoyez-la régulièrement avec un chiffon humide.

Lavage du serre-tête – lavage en machine à 40 °C.

À PROPOS DES PILES LI-ION (LI-PO)

La pile doit être stockée dans un endroit sec à une température comprise entre -20 °C et +35 °C.

Si vous souhaitez ranger votre pile pendant une longue période (plus de 30 jours), celle-ci doit être chargée à 50 %.

Les piles Li-ion ont un taux de décharge d'environ 20 % sur une période de 30 jours. N'exposez pas la pile à des températures extrêmes au risque de causer un incendie ou une explosion.

Ne démontez pas et n'intervenez pas sur la pile. Vous vous exposeriez à un risque de brûlure chimique.

Tenez la pile hors de portée des enfants.

N'immergez pas les piles dans l'eau.

Ne court-circuitez pas les contacts.

Remplacez uniquement avec une pile SILVA.

Remarque ! Veillez à toujours déconnecter la pile lorsque la lampe n'est pas utilisée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids : lampe frontale (sans pile) :	78 g
Poids des piles :	152 g/168 g
Types de pile :	Li-ion 7,4 V 3300 mAh et alcaline, NiMH ou Li (tension nominale des piles 1,2-1,5 V)
Distance d'éclairage (Max/Moyen/Min):	130 m/80 m/50 m
Lumens (Max, Moyen, Min):	500, 250, 80 lumens
Autonomie d'éclairage 4 piles AA à +20 °C:	
Max/Moyen/Min:	6 h/12 h/90 h
Autonomie d'éclairage 4 piles AA à -5 °C:	
Max/Moyen/Min:	4 h/10 h/70 h
Autonomie d'éclairage pile Li-ion à +20 °C:	
Max/Moyen/Min:	8 h/10 h/25 h
Autonomie d'éclairage pile Li-ion à -5 °C:	
Max/Moyen/Min:	4 h/6 h/20 h
Résistance à l'eau:	IPX5
Matériau du corps de lampe:	PC/ABS et aluminium
Plage de température d'utilisation:	-10 °C à +55 °C
Plage de température de stockage:	-20 °C à +35 °C

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

La lampe frontale et les batteries doivent être recyclées et ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Pour les mettre au rebut, veillez à respecter la réglementation en vigueur.

GARANTIE

Silva garantit votre produit contre tout défaut de matériel et de fabrication sous réserve d'une utilisation normale et ce, pendant une période de deux (2) ans. La responsabilité de Silva se limite à la réparation ou au remplacement du produit. Seul l'acheteur original peut bénéficier de cette garantie limitée.

Contactez votre revendeur en cas de défaillance du produit pendant la période de garantie. Munissez-vous d'un justificatif d'achat pour le retour du produit. Aucun retour n'est accepté sous garantie sans l'original d'une preuve d'achat. Cette garantie s'annule automatiquement et de plein droit en cas de modification du produit ou en cas d'installation, d'utilisation, d'entretien ou de réparation non conformes aux instructions fournies par Silva ou en cas de dommages consécutifs à une contrainte physique ou une tension électrique anormales, à une utilisation inappropriée, à une négligence ou à un accident. Cette garantie ne couvre pas l'usure normale. Silva décline toute responsabilité en cas de dommages directs ou indirects consécutifs à l'utilisation de ce produit. La responsabilité de Silva ne saurait en aucun cas excéder le montant du prix payé par le client pour l'achat du produit. Les limites de garantie et de responsabilité ne s'appliquent pas lorsque la juridiction locale du lieu de vente les exclut explicitement. Cette garantie s'applique exclusivement dans le pays où le produit a été acheté.

Pour de plus amples informations, visitez le site internet www.silva.se



MANUAL CROSS TRAIL 5 ULTRA



Art. No: 37689



INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

El frontal Cross Trail 5 Ultra consiste en las siguientes piezas:

- Cuerpo del frontal
- Sujeción para la cabeza
- Soporte de casco con banda adhesiva
- Soporte para bicicleta
- Cable de extensión con correa para casco
- Lado del soporte del cable
- Cable USB
- Batería recargable Li-Po de 3300 mAh
- Funda para pilas AA con manga textil y correa de fijación
- Luz roja de seguridad incluyendo 2 pilas CR2032
- Clip para cinturón
- Guía rápida

ANTES DEL USO

CARGA DE LA BATERÍA

La batería debe cargarse antes de ser utilizada por primera vez.

1. Desconecte el frontal de la batería
2. Abra la tapa de goma en el lateral del juego de la batería e inserte el conector micro USB en el cable de carga.
3. Inserte el conector USB en un puerto USB
4. En la batería hay un LED que indica el estado de la batería durante la carga:
 - luz roja = batería cargándose
 - luz verde = batería totalmente cargada

El tiempo de carga aproximado de la batería es de 4 horas.

¡Atención! Cuando la batería se ha cargado completamente, la batería desconecta automáticamente la carga. Sin embargo, nunca deje la batería conectada a un puerto USB sin supervisión durante largos periodos.

INSERTAR BATERÍAS (FUNDA DE 4XAA)

Abra el compartimento de la batería e inserte las cuatro pilas AA. Pueden usarse pilas alcalinas, NiMH o de litio. Tenga presente la polaridad de la batería. No mezcle pilas de diferentes marcas. No mezcle pilas con distintos niveles de carga.

Si no va a utilizar el faro frontal durante varios meses, asegúrese de extraer las pilas de la lámpara.

JUEGO ERGONÓMICO

Se ha dado forma ergonómica al juego para proporcionar un ajuste cómodo. Utilice los ajustes de 2 hebillas para que se adapte perfectamente a su cabeza. Banda superior desmontable incluida. Coloque el frontal en el soporte para cabeza deslizando las patas del frontal en el anclaje a presión.

Para extraerlo, deslice el frontal hacia arriba y hacia afuera del soporte.

TRANSPORTE FLEXIBLE DE LA BATERÍA

El juego de baterías se puede transportar de múltiples formas; por ejemplo, en la cinta, en un bolsillo, mochila, en la cintura utilizando el cable de extensión y y e cable guía, o colocado en el bastidor de la bicicleta usando la funda blanda con la cinta integrada.

SISTEMA MODULAR

Para mover el cuerpo del frontal de la cinta al soporte de casco o al soporte para bicicleta, presione suavemente la linterna hacia delante en relación con la placa para la cabeza con la cinta para la cabeza. Inserte el cuerpo del frontal en el nuevo soporte y presione suavemente hacia abajo hasta que escuche un clic.

MONTAJE DEL SOPORTE DEL CASCO

El soporte para casco incluye un adhesivo premontado en la parte posterior para facilitar su instalación en cualquier casco. El adhesivo es una cinta de espuma de polietileno desarrollada para no dañar ni debilitar el plástico.

Antes de montar el soporte del casco en un casco, asegúrese de que la superficie está seca y limpia. Quite la película protectora que cubre el adhesivo del soporte del casco. Presione suavemente el soporte del casco en el casco.

MONTAR EL SOPORTE PARA BICICLETA

El soporte para manillar de bicicleta está diseñado para usarse en manillares con dimensiones de entre 25 y 32 mm.

DURANTE EL USO

FLOW LIGHT®

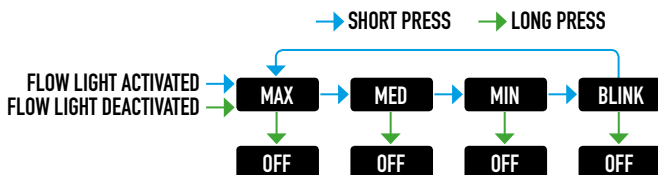
El frontal Cross Trail 5 Ultra está equipado con Flow Light®, una tecnología de distribución de luz que combina una luz dispersa de gran amplitud con una luz concentrada de largo alcance. Si dirige la haz de luz de Cross Trail 5 Ultra cerca de los pies rotando el cuerpo de la lámpara hacia abajo, el haz de luz se convertirá en una luz dispersa adaptada para actividades más lentas. Si dirige la luz más arriba, a más distancia, la imagen de luz se transformará gradualmente en un haz de luz concentrado de larga distancia, perfecto para una velocidad mayor.

Esta característica única le proporciona al usuario visión periférica o prolongada en función de la actividad o velocidad. Para un corredor, esquiador de fondo, ciclista de montaña o un guía nocturno, esto significa menos movimiento de cabeza, mayor control, mejor equilibrio y más velocidad.

ENCENDER SU FRONTAL

En el lateral del cuerpo del frontal existe un botón que controla todos los modos de luz. Si pulsa el botón rápidamente, el LED azul se iluminará indicando que el modo de luz de flujo está conectado. Si pulsa el botón algunos segundos más, el LED azul no estará conectado, lo que significa que el frontal no estará en el modo de luz de flujo.

Para apagar el frontal; mantenga pulsado el botón durante 2 segundos.



CONTROL DE TEMPERATURA

La temperatura del frontal incrementará durante el uso. La temperatura del frontal depende principalmente del modo de luz, temperatura ambiente y del flujo de aire (velocidad). El frontal Cross Trail 5 Ultra está equipado con una unidad de control de temperatura que, mediante la reducción de la potencia de los LED, evita que el cuerpo del frontal se sobrecaliente. Esto significa que a menor temperatura ambiental, mayor será la potencia de la luz.

INDICACIÓN DE LA BATERÍA

Al apagar el frontal, un pequeño LED se enciende en el interior de la parte delantera del frontal para indicar el estado de las baterías. El LED indicador del estado de la batería permanecerá encendido durante 5 segundos después de haberse apagado.

- Luz verde – Batería en buenas condiciones (más del ~70% restante)
- Rojo – Batería en malas condiciones (menos del ~30% restante)

ADVERTENCIA DE BATERÍA BAJA

Durante el funcionamiento del frontal podrá ver una advertencia de batería baja cuando quede el 10 %. Lo cual se refleja mediante el parpadeo de ambos LED durante 1 segundo y luego su repetición cada 5 segundos.

DESPUÉS DEL USO

MANTENIMIENTO

Para asegurarse de aprovechar al máximo su frontal, límpiolo regularmente con un trapo húmedo.

Limpieza del juego – lavar en lavadora a 40 °C.

ACERCA DE LAS BATERÍAS DE ION DE LITIO (POLÍMERO DE LITIO)

La batería debe guardarse en un lugar seco con una temperatura de entre -20°C - +35°C.

Si va a guardar la batería durante un período prolongado (más de 30 días), la batería debe estar cargada al 50%.

Las baterías de ion de litio se descargan aproximadamente en un 20 % en un plazo de 30 días. No exponga la batería a temperaturas extremas que puedan hacer que se incendie o explote. No desarme ni dañe la batería, podría sufrir quemaduras químicas.

Manténgala alejada de los niños.

No sumerja las baterías en agua.

No cortocircuite los contactos.

Sustitúyala siempre con una batería Silva.

¡Atención! Asegúrese siempre de desconectar la batería cuando no utilice el faro frontal.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso: frontal (excluyendo la batería):	78g
Peso de las pilas:	152g/168g
Tipos de pilas:	
	ion de litio de 7,4V 3300mAh y alcalinas, NiMH o Li (voltaje nominal de la pila 1,2-1,5V)
Distancia de la luz (Máx/Mid/Mín):	
Lúmenes (Máx, Med, Min):	130m/80m/50m
Tiempo de funcionamiento	500, 250, 80 lúmenes
4xAA +20 °C: Máx/Mid/Mín:	6h/12h/90h
Tiempo de funcionamiento	
4xAA -5 °C: Máx/Mid/Mín:	4h/10h/70h
Tiempo de funcionamiento	
de la batería de ion de litio +20 °C: Máx/Mid/Mín:	8h/10h/25h
Tiempo de funcionamiento	
de la batería de ion de litio -5 °C: Máx/Mid/Mín:	4h/6h/20h
Resistencia al agua:	IPX5
Material del cuerpo del frontal:	PC/ABS y aluminio
Rango de temperatura de funcionamiento:	-10 °C - +55 °C
Rango de temperaturas de almacenamiento:	-20 - +35°C

PROTEJA EL MEDIO AMBIENTE.

El frontal y las pilas deben reciclarse y no deben desecharse con la basura normal. Deseche estos componentes según la normativa local aplicable.

GARANTÍA

Silva le garantiza que, durante un periodo de dos (2) años, su producto Silva estará libre sustancialmente de defectos de material y mano de obra en condiciones de uso normales. La responsabilidad de Silva, de conformidad con la presente garantía, se limita a la sustitución o reparación del producto. Esta garantía limitada cubre sólo al comprador original.

Si se demuestra que el producto es defectuoso durante el periodo de garantía, póngase en contacto con el establecimiento de adquisición original. Asegúrese de llevar el comprobante de compra cuando devuelva el producto. Las devoluciones no se pueden procesar sin el comprobante de compra original. Esta garantía no es válida si el producto ha sido modificado, no se ha instalado, utilizado, reparado o conservado según las instrucciones de Silva, o si se ha sometido a esfuerzos físicos o eléctricos anómalos, usos inadecuados, negligencias o accidentes. La garantía tampoco cubre el desgaste normal y desgarros. Silva no es responsable de los daños o consecuencias, directas o indirectas, derivadas del uso del producto. La responsabilidad de Silva no superará en ningún caso el importe pagado por el producto. En algunos territorios no se permite la exclusión o limitación de los daños secundarios o resultantes, por lo que es posible que la limitación o exclusión anterior no le sea aplicable. Esta garantía sólo es válida y puede procesarse sólo en el país de adquisición.

Para obtener más información, visite www.silva.se



BRUKSANVISNING CROSS TRAIL 5 ULTRA



Art. No: 37689



PRODUKTÖVERSIKT

Cross Trail 5 Ultra-förpackningen innehåller följande delar:

- Lamphuvud
- Huvudenhet
- Hjälmfäste med fästdyna
- Cykelfäste
- Förlängningskabel med hjälmrem
- Kabelhållare sida
- USB-kabel
- Laddningsbart Li-Po-batteri (3300 mAh)
- Batterihållare för AA-batterier med textildodral och fästrem
- Röd säkerhetslampa, inklusive 2 x CR2032-batterier
- Bältesclip
- Snabbguide

FÖRE ANVÄNDNING

BATTERILADDNING

Batteriet måste laddas innan det används för första gången.

1. Koppla bort pannlampan från batteriet
2. Öppna gummilocket på sidan av batteripacket och sätta i laddningskabeln med micro-USB-kontakt.
3. Sätt i USB-kontakten i en USB-port
4. På batteriet finns en lysdiod som visar batteristatusen under laddningen:
 - rött ljus = batteriet laddas
 - grönt ljus = batteriet är fulladdat

Batteriet har en laddningstid på ungefär 4 timmar.

Obs! När batteriet är fulladdat slutar det automatiskt att ladda. Trots detta ska du aldrig lämna ett batteri som är anslutet till en USB-port obevakat under längre perioder.

SÄTTA I BATTERIER (4 X AA BATTERIHÅLLARE)

Öppna batterihållaren och sätt i fyra AA-batterier. Du kan använda antingen alkaliska batterier, NiMH- eller litiumbatterier. Observera batteripolariteten. Blanda inte olika batterimärken. Blanda inte batterier med olika laddningsnivåer.

Om du inte tänker använda pannlampan under ett antal månader, se till att ta ut batterierna ur lampan.

ERGONOMISK HUVUDENHET

Huvudenheten är ergonomiskt utformad för att ge en bekväm passform. Använd spännet med 2 olika justeringssteg för att passa in den efter ditt huvud. Löstagbart övre band ingår. Fäst pannlampan i huvudfästet genom att skjuta in pannlampans fot i snäppfästet. För att ta bort pannlampan, skjut den uppåt och ut ur fästet.

FLEXIBLA BÄRALTERNATIV FÖR BATTERIER

Batteripacket kan bäras på flera olika sätt, t.ex. på pannbandet, i en ficka på ryggsäcken, på midjan med hjälp av förlängningskabeln och kabelhållaren, eller monterat på cykelramen med hjälp av den mjuka väskan med integrerad rem.

MODULÄRT SYSTEM

För att flytta pannlampan från pannbandet till hjälmfästet eller cykelfästet, tryck försiktigt lampan uppåt i förhållande till huvudplattan med pannbandet. Sätt i lampan i det nya fästet och tryck försiktigt neråt tills du hör ett klickljud.

MONTERA HJÄLMFÄSTET

Hjälmfästet levereras med en fästdyna på baksidan för enkel montering. Klisterbandet är en polyeten-skumtejp, särskilt utvecklad för att inte skada eller försvaga plaster. Se till att hjälmen är ren och torr innan hjälmfästet monteras. Ta bort skyddsfilm som täcker limytan och tryck fast fästet på rätt plats på hjälmen.

MONTERING AV CYKELFÄSTE

Cykelfästet är utvecklat för användning på cykelstyren med en dimension på mellan 25 och 32 mm.

UNDER ANVÄNDNING

FLOW LIGHT®

Cross Trail 5 Ultra är utrustad med ljus-tekniken Flow Light®, en unik kombination av fokuserat avståndsljus och vidvinkeljus som lyser upp nära dig. Om du riktar ljusstrålen nära fötterna genom att rotera lampan neråt blir ljusbilden bredare och därmed anpassad för långsammare aktiviteter. Om du istället riktar ljuset högre upp och längre bort får du istället en fokuserad ljusstråle som är perfekt för aktiviteter i högt tempo.

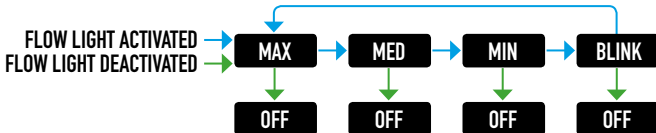
Denna unika egenskap ger användaren ett brett eller långt synfält beroende på aktivitet eller hastighet. För en löpare, skidåkare, mountainbikecyklist eller nattorienterare innebär detta mindre huvudrörelser, ökad kontroll, bättre balans och högre hastighet.

SLÅ PÅ PANNLAMPAN

På sidan av lampan finns en tryckknapp som styr alla ljuslägen. Om du trycker snabbt på knappen tänds det blå LED-ljuset som indikerar att flow light-läget är aktiverat. Om du håller in knappen ytterligare några sekunder kommer det blå LED-ljuset inte att slås på, vilket innebär att flow light-läget kommer att vara inaktiverat.

För att stänga av pannlampan, tryck och håll in knappen i 2 sekunder.

→ SHORT PRESS → LONG PRESS



TEMPERATURKONTROLL

Observera att lampans temperatur ökar under användning.

Pannlampans temperatur beror på ljusläge, omgivningstemperatur och luftflöde (hastighet). Pannlampan Cross Trail 5 Ultra är utrustad med en temperaturstyrningsfunktion som förhindrar att lampkroppen överhettas genom att minska strömmen till lysdioderna. Detta innebär att en lägre omgivande temperatur ger högre ljusstyrka.

BATTERIINDIKERING

När pannlampan stängs av tänds en liten lysdiod på insidan av framstycket som visar batteristatusen. Lysdioden som indikerar batteristatus är tänd i 5 sekunder efter att strömmen stängts av.

- Grönt ljus – god batterinivå (mer än ~70 % återstår)
- Rött – låg batterinivå (mindre än ~30 % återstår)

VARNING VID LÅG BATTERINIVÅ

När pannlampan används kommer en varning om låg batterinivå att visas när 10 % av batteritiden återstår. Detta görs genom att båda lysdioderna blinkar i 1 sekund, och upprepas igen efter 5 sekunder.

EFTER ANVÄNDNING

SKÖTSEL

Rengör din pannlampa regelbundet med en fuktig trasa för att den ska hålla längre.

Rengöring av pannbandet – maskintvätt 40 °C.

OM LI-ION-BATTERIER (LI-PO)

Batteriet ska förvaras i en torr miljö inom temperaturintervallet -20 °C – +35 °C.

Om batteriet ska förvaras under en längre tid (mer än 30 dagar) bör det vara laddat till hälften. Li-ion-batterier laddas ur med ungefär 20 % under en 30-dagarsperiod.

Utsätt inte batteriet för extrema temperaturer, det kan leda till brand eller explosion.

Hantera batteriet försiktigt och ta inte isär det, det finns risk för frätskador.

Förvara batterierna utom räckhåll för barn.

Doppa inte batterierna i vatten.

Kortslut inte kontaktarna.

Byt endast ut mot Silvabatterier.

Obs! Se till att alltid koppla bort batteriet när pannlampan inte används.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Vikt: pannlampa (exklusive batteri):	78 g
Vikt batterier:	152 g/168 g
Batterityp:	Li-ion 7,4 V 3300 mAh och alkaliskt batteri, NiMH eller Li (nominell spänning: 1,2–1,5 V)
Ljusets räckvidd (max/mellan/min):	130 m/80 m/50 m
Lumen (max, mellan, min):	500, 250, 80 Lumen
Brinntid 4 x AA +20 °C:	
Max/mellan/min:	6 h/12 h/90 h
Brinntid 4 x AA -5 °C:	
Max/mellan/min:	4 h/10 h/70 h
Brinntid Li-ion-batteri +20 °C:	
Max/mellan/min:	8 h/10 h/25 h
Brinntid Li-ion-batteri -5 °C:	
Max/mellan/min:	4 h/6 h/20 h
Vattentätet:	IPX5
Material i lampa:	PC/ABS och aluminium
Användningstemperatur:	-10 °C – +55 °C
Förvaringstemperatur:	-20 – +35 °C

VÄRNA OM MILJÖN

Pannlampan och batterierna ska återvinnas och inte kastas i hushållsoporna. Kassera dessa delar enligt tillämpliga lokala föreskrifter.

GARANTI

Silva garanterar att din Silva-produkt under en period av två (2) år kommer att i allt väsentligt vara fri från material- och tillverkningsdefekter vid normal användning. Silvas ansvar under denna garanti begränsas till att reparera eller ersätta produkten. Denna begränsade garanti gäller endast den ursprungliga köparen. Om produkten visar sig vara defekt under garantiperioden, kontakta inköpsstället. Se till att ha ett inköpsbevis till hands när du returnerar produkten. Returärenden kan inte behandlas utan originalköpehandling. Denna garanti gäller inte om produkten har förändrats, inte installerats, använts, reparerats eller underhållits enligt Silvas instruktioner, eller har fått utstå onormal fysisk eller elektrisk belastning, felanvändning, försumlighet eller olycka. Garantin gäller inte heller för normalt slitage. Silva tar inget ansvar för eventuella följdskador, direkta eller indirekta, eller skador som uppstår på grund av produktens användning. Under inga omständigheter överstiger Silvas ansvar det belopp du har betalat för produkten. Viss lagstiftning tillåter inte uteslutanden eller begränsningar av orsaks- och konsekvensskador, varför ovanstående begränsningar kanske inte gäller dig. Denna garanti gäller och kan behandlas endast i inköpslandet.

För mer information, se www.silva.se