

# DON SOURIS CAPO LIMITED EDITION

## HANDLEIDING



<b>1.</b>	<b>INTRODUCTIE .....</b>	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>CONTROLE WIEL .....</b>	<b>5</b>
<b>3.</b>	<b>ACCU .....</b>	<b>6</b>
3.1	ACCU VERWIJDEREN .....	6
3.2	ACCU AAN- EN UITZETTEN .....	6
3.3	PLAATSEN VAN DE ACCU .....	7
3.4	ACCU OPLADEN .....	7
3.4	BELANGRIJKE INFORMATIE .....	8
3.5	BATTERIJ STATUS .....	9
<b>4.</b>	<b>LCD-KLEURENSCHERM .....</b>	<b>10</b>
4.1	ALGEMEEN .....	10
4.2	TIJD INSTELLEN .....	11
4.3	TIJD, RITAFSTAND, TOTALE AFSTAND EN ACTIERADIUS .....	12
4.4	WALK-ASSIST AANZETTEN .....	12
4.5	DAGTELLER RESETTEN .....	12
4.6	HELDERHEID SCHERM AANPASSEN .....	13
4.7	LICHT AAN- EN UITZETTEN .....	13
4.8	I-BIKE APP .....	14
4.9	VERBINDEN .....	14
4.10	NAVIGATIE .....	15

# INHOUDSOPGAVE

<b>5.</b>	<b>BELANGRIJKE INFORMATIE OVER ACCU'S.....</b>	<b>16</b>
5.1	BELASTING ACCU DOOR TRAPONDERSTEUNING .....	17
5.2	MANIER VAN OPTREKKEN .....	17
5.3	GEWICHT, PASSAGIERS EN BAGAGE .....	17
5.4	WEER .....	18
5.5	TEMPERATUUR .....	18
5.6	BANDENSPANNING .....	18
5.7	WEGDEK EN ONDERGROND .....	19
5.8	STAAT EN ONDERHOUD VAN DE ACCU .....	19
5.9	ZORGVULDIGE OMGANG MET DE ACCU .....	20
<b>6.</b>	<b>ONDERHOUD .....</b>	<b>21</b>
<b>7.</b>	<b>TECHNISCHE SPECIFICATIES .....</b>	<b>22</b>
<b>8.</b>	<b>ONDERHOUDS FORMULIEREN .....</b>	<b>23</b>
<b>9.</b>	<b>CONFORMITEITSVERKLARING .....</b>	<b>26</b>

Dit is de originele Nederlandse gebruikershandleiding voor de Don Souris Capo Limited Edition eFatbike. De laatste versie van deze handleiding is beschikbaar op: [www.lasourisscooters.nl](http://www.lasourisscooters.nl)

Mocht je vragen hebben, technische assistentie of informatie nodig hebben over je product of de materialen, of als je reserveonderdelen wilt bestellen, neem dan contact op met: [info@lasourisscooters.nl](mailto:info@lasourisscooters.nl) of kijk op [www.lasourisscooters.nl](http://www.lasourisscooters.nl)



## 2. CONTROLE WIEL

Controleer allereerst of het wiel goed vastzit. Doe dit door met 1 hand het stuur vast te pakken en met de andere hand het wiel heen en weer te bewegen. (1) Hoor je een tikkend geluid, volg dan de volgende stappen:

1. Gebruik de hendel aan de linker voorzijde van het wiel, om het wiel strakker te zetten.
2. Trek de hendel los door hem naar je toe te trekken. (2)
3. Door de hendel te draaien, kun je het wiel losser (linksom) of vaster (rechtsom) zetten. (3)
4. Als het wiel op de gewenste manier vastzit, duw de hendel dan naar het frame toe. (2)





## 3.1 ACCU VERWIJDEREN

De accu verwijderen uit de fiets? Volg dan deze stappen:

1. Controleer of de accu uit is. Zo niet, schakel de accu dan eerst uit.
2. Draai de sleutel met de klok mee om het slot eraf te halen. (1)
3. Schuif de accu er voorzichtig uit. (1)

1



## 3.2 ACCU AAN- EN UITZETTEN

1. De accu gaat aan door op de achterkant van de accu de aan/uit knop naar — ON te schakelen. (2)
2. De accu gaat uit door op de achterkant van de accu de aan/uit knop naar ● OFF te schakelen. (2)

2



# 3. ACCU

## 3.3 PLAATSEN VAN DE ACCU

De accu op de juiste manier plaatsen? Volg deze stappen:

1. Zorg ervoor dat de verlichting op de accu naar de achterzijde van het zadel gericht is.
2. Schuif vervolgens de accu via de batterijhouder onder het zadel, totdat deze vastklikt en volledig in de accuaansluiting is geschoven. (3)
3. Stop de sleutel in het sleutelgat aan de linkerkant van de accu en draai deze een halve slag naar rechts, zodat de accu op slot gaat. (3)

## 3.4 ACCU OPLADEN

De uitneembare accu opladen? Volg deze stappen:

1. Controleer of de accu uit is. Zo niet, schakel de accu dan eerst uit.
2. Sluit de meegeleverde voedingskabel aan op de elektrische accu (4) en stop de voedingskabel in het stopcontact.
3. Controleer of de accu wordt opgeladen. Dit controleer je eenvoudig door op de witte knop in het midden van de achterkant van de accu te drukken. (4)

3



4



## 3.4 BELANGRIJKE INFORMATIE!

- Onderbreek nooit een laadcyclus. Stop de laadcyclus pas als het lampje van de oplader helemaal groen is.
- Gebruik alleen de originele lader van de accu. Gebruik nooit een lader van een ander type of model.
- Laad de accu nooit op in een vorstige of vochtige omgeving. Laad de accu alleen op in een droge omgeving. De relatieve vochtigheid dient tussen 5% en 65% te liggen.
- Houd de accu en het oplaadapparaat altijd verwijderd van regen en vocht.
- Laad de accu nooit op als je een beschadiging hebt vastgesteld.
- Sleutel nooit aan de accu.
- Laad de accu nooit op in een brandbare omgeving of op een gemakkelijk brandbare ondergrond.
- Sla de accu altijd op in een brandveilige omgeving.
- Zorg dat de accu in een omgeving tussen 10 en 25 graden wordt opgeladen. Komt de accu uit een koudere omgeving? Laat de accu dan eerst een half uur in een omgeving tussen 10 en 25 graden acclimatiseren. Warm de accu niet op met behulp van een verwarmingselement!
- Laad de accu minimaal eenmaal per maand op.
- Laad de accu alleen op als de accu uitstaat.
- Laad de accu nooit meer dan zes uur achter elkaar op.
- Laad de accu nooit onbeheerd op. Zorg dat er altijd iemand in de buurt is.
- Zorg dat de accu nooit helemaal leeg is en nooit minder dan 5% opgeladen is. Als de accu te lang in lege toestand wordt bewaard, kan dat de opslagcapaciteit en de actieradius verminderen.

Lees meer informatie over je actieradius in hoofdstuk 5.



# 3. ACCU

## 3.5 BATTERIJ-STATUS

Door op de witte knop (1) in het midden van de achterkant van de accu te drukken geeft de batterij het oplaadpercentage weer. De elektrische accu geeft in drie LED-blokken (2) aan of de batterij gedeeltelijk of volledig opgeladen is of leeg is.

SIGNAAL	OPLAADPERCENTAGE
LED-Balk 1	0 – 35%
LED-Balk 2	35 – 75%
LED-Balk 3	75 – 100%









## 4.1 ALGEMEEN

1

De Don Souris Capo Limited Edition is voorzien van de vier besturingsknoppen (1) en een LCD-kleurenscherm (2)

Je gebruikt de knoppen van de Don Souris Capo Limited Edition als volgt:

-  **Ingedrukt houden:** aan/uit zetten.
-  **Bij actief scherm:** 2 keer kort drukken voor openen van het menu
-  Ondersteuningsstand verhogen.
-  Ondersteuningsstand verminderen.
-  **Ingedrukt houden:** Verlichting aan/uit
-  **Ingedrukt houden:** Walk-assistmodus in/uitschakelen.



2



# 4. LCD-KLEURENSCHERM

## 4.2 DATUM / TIJD INSTELLEN

1. Open het menu door 2 keer kort op **M** te drukken.
2. Navigeer met de **+** en **-** toetsen naar het menu item "Clock" (3)
3. Met de **M** toets open je de datum en tijdsinstellingen.
4. Druk op **+** en **-** voor het instellen jaar, maand, dag, uur, minuten en seconden.
5. Navigeer met de **+** en **-** toetsen naar "BACK" om terug te gaan en de instellingen op te slaan. (4)
7. De instellingen zijn nu gewijzigd.

3




4



## 4.3 TIJD, RITAFSTAND, TOTALE AFSTAND EN ACTIERADIUS

In de blauwe balk onderin het scherm vind je de tijd, ritafstand, totale afstand en actieradius. (1)

Druk op de  toets om hiertussen te wisselen.

## 4.4 WALK-ASSISTS AANZETTEN

Houd **-** ingedrukt om Walk-Assist (loophulp) te activeren. (2)

De Don Souris Capo fiets geeft een elektrische ondersteuning van 6 km/h (kilometer per uur), zolang **-** ingedrukt blijft.

LET OP: Houd de fiets goed met beide handen vast wanneer de Walk-Assist is ingeschakeld.

## 4.5 DAGTELLER RESETTEN

Door de **+** en **-** toesten tegelijkertijd ingedrukt te houden wordt de dagteller gereset.

1



2



# 4. LCD-KLEURENSCHERM

## 4.6 HELDERHEID SCHERM AANPASSEN

Houd **+** ingedrukt om het licht aan of uit te zetten.

1. Open het menu door 2 keer kort op **M** te drukken.
2. Navigeer met de **+** en **-** toetsen naar het menu item "BRIGHTNESS". (3)
3. Selecteer met de **M** toets. Stel de gewenste helderheid in met de **+** en **-** toetsen. (1)
4. Navigeer naar "EXIT" en bevestig met **M**

## 4.7 LICHT AAN- EN UITZETTEN

Houd **+** ingedrukt om het licht aan of uit te zetten. (2)

3



4

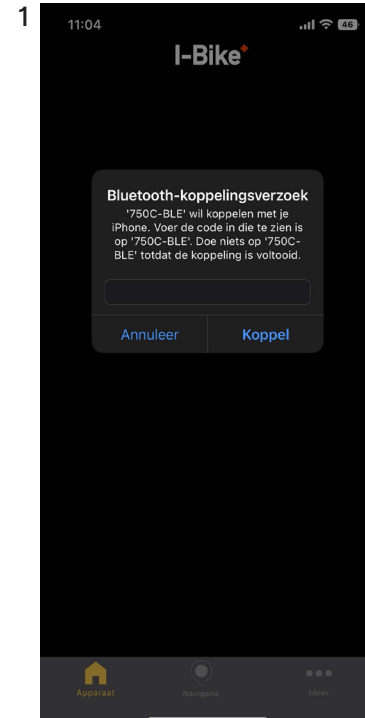


## 4.8 I-BIKE APP

Met het LCD-kleurendisplay van de Don Souris Capo Limited Edition vanaf bouwjaar 2023 is het mogelijk om via bluetooth verbinding te maken met de I-Bike app.

## 4.9 VERBINDEN

1. Download de **I-Bike+** app.
2. Zet de bluetoothfunctie van je telefoon aan.
3. Open de i-Bike+ app.
4. Druk op "Search for device".
5. De tekst "750C-BLE" verschijnt. Selecteer deze.
6. De app verzoekt om een zescijferige code.
7. Op het scherm van de fatbike verschijnt een zescijferige code. Voer deze code in je telefoon in. (1)
8. Je telefoon is nu verbonden.





# 4. LCD-KLEURENSCHERM

## 4.10 NAVIGATIE

1. Open het menu door 2 keer kort op **M** te drukken.
2. System staat standaard ingesteld op "Metric". Is dit niet het geval stel dit dan in + en - knoppen.
3. Navigeer met de + en - knoppen naar "Scenes" en stel deze in op "Navigation". (2)
4. Ga vervolgens in de I-bike+ app naar "Navigatie".
5. Voer het adres in.
6. De instructies zijn nu zichtbaar op het LCD-Kleurendisplay van je Don Souris. (3)  
*(Lukt het niet om de route in te voeren? Start de app dan opnieuw op.)*



### DE ACTIERADIUS VAN EEN ACCU

De actieradius van een fatbike is van meerdere factoren afhankelijk. Een accu heeft een bepaalde capaciteit die volledig afhankelijk is van meerdere factoren. Op deze pagina lees je alle informatie over je accu.

### VOLTAGE (V), AMPÈRE(AH) EN WATTUREN (WH)

Fatbikes zijn vaak voorzien van Lithium-ion accu's. Bij accu's van fatbikes zie je vaak verschillende kenmerken staan: de voltage (V), ampères (Ah) en Watturen (Wh). Hiermee zijn de eerste indicaties van de capaciteit en kracht van je accu gegeven. De Ampères (Ah) bepalen de capaciteit van de accu. De voltage (V) bepaalt de spanning. Vermenigvuldig je deze getallen met elkaar, dan is het aantal watturen berekend.

### WEERGEGEVEN ACTIERADIUS

De weergegeven actieradius, is de actieradius die te behalen is van de ideale omstandigheden van een fietsrit. Het is daarmee niet gegeven dat je die actieradius standaard haalt. Denk aan je omgeving, het weer, je bandenspanning, je gewicht, de staat van je accu, de trapondersteuningsstand, het gebruik van een gashendel, de manier waarop je de accu bewaart, de leeftijd van de accu en nog veel meer andere factoren.

Op de volgende pagina's vind je hier meer informatie over.

## 5.1 BELASTING ACCU DOOR TRAPONDERSTEUNING

Alles wat extra vermogen van de accu vraagt, heeft invloed op de actieradius. Hoe hoger de elektrische trapondersteuning is, hoe meer energie je accu verbruikt.

Gebruik je de hoogste ondersteuningsstand, dan is je accu ook sneller leeg en vermindert je actieradius.

Dit geldt met name als je een gashendel gebruikt. In dat geval trap je helemaal niet mee en is je accu volledig afhankelijk van je gashendel.

Gebruik je de laagste ondersteuningsstand, dan heeft de Don Souris minder ondersteuning en vermogen nodig. Hierdoor vergroot je de actieradius.

Heb je je voertuig opgevoerd of voorzien van een extra zware motor? Dan vraagt dat ook meer vermogen van de accu. Het gebruik van verlichting en/of een bluetoothverbinding vraagt ook extra vermogen van de accu.

## 5.2 MANIER VAN OPTREKKEN

Het optrekken van een fatbike vraagt veel vermogen van de accu wanneer je de hoogste ondersteuningsstand en de hoogste versnelling gebruikt. Door in de laagste versnelling en laagste ondersteuningsstand op te trekken, kan je meer uit je accu halen. Bij een elektrische scooter geldt hetzelfde bij het optrekken vanuit stilstand: als je vol 'gas' optrekt, vraagt dat ook meer vermogen, dan wanneer je geleidelijk optrekt.

Te hard remmen vraagt ook veel vermogen. Rem dan ook niet te laat, maar begin op tijd te remmen om het maximale uit je accu te halen, maar natuurlijk ook om de wegen veiliger te maken.

## 5.3 GEWICHT, PASSAGIERS EN BAGAGE

Ook je gewicht en bagage kunnen invloed hebben op je actieradius. Bij een zwaarder gewicht kost het je accu namelijk meer energie om dit zwaardere gewicht te vervoeren. Ook als een passagier achterop zit, vraag je meer van je accu. Wil je een langere rit maken met zwaardere bagage of een extra passagier? Zorg dan dat de accu volledig opgeladen is en neem de oplader voor de zekerheid mee, zodat je de accu kan opladen.

### 5.4 WEER

Het weer heeft een grote invloed op de actieradius. Is het koud, winderig, vochtig, regenachtig of een andere vorm van slecht weer, dan heeft je accu meer vermogen nodig dan bij mooi weer. Als je bijvoorbeeld de wind tegen hebt, heb je meer energie nodig om vooruit te komen. In de kou heeft de accu ook meer energie nodig om vooruit te komen.

### 5.5 TEMPERATUUR

Je haalt het maximale uit je accu door de accu in een omgeving tussen 10 en 25 graden te bewaren. Bij deze temperaturen presteert de accu optimaal. Vochtige en koude omgevingen zijn niet goed voor de accu. Bewaar je accu altijd op kamertemperatuur in een omgeving waar het niet vochtig is. Vooral in de winter of koude periodes is het vaak verstandig om de accu uit je Don Souris te halen.

Is het koud en heb je de accu toch buiten bewaard? Dan is het verstandig om de accu eerst een halfuur binnen te laten acclimatiseren. Koude accu's hebben namelijk meer tijd nodig om op gang te komen, waardoor dat weer extra vermogen vraagt.

Te warme omgevingen belasten de accu ook extra zwaar. Plaats je fatbike daarom ook altijd in de schaduw.

### 5.6 BANDENSPANNING

Te lage bandenspanning vraagt ook extra veel van je accu. Controleer dan ook regelmatig de spanning van je banden, zodat je het maximale uit de accu haalt!

# 5. BELANGRIJKE INFORMATIE OVER ACCU'S

## 5.7 WEGDEK EN ONDERGROND

Op vlak asphalt heb je de ideale omstandigheden. Moet je vaker heuvels oprijden of vaak stoppen en optrekken, dan kost dat meer energie. Is jouw fatbike voorzien van offroad-banden en pak je toch liever een kortere route door offroad te gaan? Dan kan dat wel meer vermogen kosten omdat je op niet vlakke en onverharde terreinen rijdt. Misschien boek je toch de winst doordat je sneller op je bestemming arriveert!

## 5.8 STAAT EN ONDERHOUD VAN DE ACCU

Bij een Lithium-ion accu is het van groot belang dat je de accu met regelmaat oplaadt! Laad de accu minstens een keer per maand volledig op. Als een accu namelijk leeg is, slijten de batterijcellen sneller en neemt het vermogen van de accu af.

Als je de accu dus niet vaak genoeg oplaadt of te lang leeg laat, dan neemt de actieradius dus ook af. Vooral in de wintermaanden is het belangrijk hier extra aandacht voor te hebben. Bewaar de accu niet buiten of in een vochtige omgeving, en laad hem regelmatig op!

Naarmate een accu ouder wordt, heb je bij de laatste laadcycli ook minder vermogen. Ook de leeftijd van de accu heeft invloed op de prestaties van de accu. Om het maximale uit de accu te halen, is het dan ook belangrijk de accu regelmatig te blijven opladen.

Laad de accu altijd in je zicht op! Laad de accu niet in de nacht op, zodat hij niet overbelast wordt.

### 5.9 ZORGVULDIGE OMGANG MET DE ACCU

Naast het regelmatig opladen en het bewaren van de accu in de juiste omgeving, is het heel belangrijk dat je voorzichtig omgaat met je accu. Laat de accu nooit vallen! Een val kan de accu flink beschadigen. Is hij een keer gevallen? Laat de accu dan zo snel mogelijk controleren! Ook als je niets ziet, kan je accu flink beschadigd zijn na een val en dit kan zelfs leiden tot brandgevaar. Door regelmatig onderhoud te laten verrichten, zorg je ervoor dat de accu altijd goed onder de loep wordt genomen.

Maak je accu alleen schoon met een lichtvochtige doek en maak de accu nooit zelf open. Het is belangrijk dat de accucellen met zorgvuldigheid worden onderzocht door een professional. Als de accu is gevallen of apart ruikt, maak dan zo spoedig mogelijk een afspraak bij ons!

### WAAR MOET IK NOG MEER OPLETTEN BIJ EEN ACCU?

Kijk ook goed naar de herkomst van je accu. Zorg ervoor dat de accu voldoet aan de Europese veiligheidsnormen. Bij La Souris voldoen alle accu's uiteraard aan deze veiligheidsnormen en kan je zelfs gebruikmaken van accu's van bekende fabrikanten; zoals accu's met Samsung-cellen!

### ZORGELOOS GENIETEN VAN JE ACCU

Door je accu zorgvuldig te bewaren en onderhouden, kan je het maximale uit je accu halen. Ga bij langere ritten goed voorbereid de weg op en wees ervan bewust dat hoe meer vermogen je van de accu vraagt, hoe meer invloed dat heeft op de actieradius. Onderhoud je Don Souris regelmatig om het maximale uit je accu te halen."



## 6. ONDERHOUD

Om je fiets in topconditie te houden is het belangrijk om periodiek onderhoud uit te laten voeren:

- Smeer de fietsketting en de remmen maandelijks in met de daartoe bestemde oliën.
- Laad de accu minimaal één keer per maand volledig op.
- Controleer minstens één keer per maand de spanning van de achterveren.
- Zorg ervoor dat de bandenspanning te allen tijde tussen 3 en 3,5 bar zit.
- Verricht binnen 3 maanden - of bij 500 kilometers op de teller - de eerste onderhoudsbeurt.
- Verricht daarna minstens één keer per 6 maanden of om de 2.000 kilometer - grondig onderhoud.

## SPECIFICATIES

Merk	Don Souris
Max. snelheid	25 km/u
Zadel	Handgestikt skai-leder zadel
Banden	Kenda Krusade 20" x 4" Wire Bead
Wielmaat	20 inch
Standaard	Enkel, centraal
Zadelpen	Nee
Stuurpen	Ja
Laden	Ja
Voorvork	Ja
Jasbeschermer	Nee

### Remsysteem

Voor	Tektro hydraulische schijfrem
Achter	Tektro hydraulische schijfrem

### Frame

Materiaal	Dubbel gecoat stalen frame
-----------	----------------------------

### Versnellingen

Aantal	7 versnellingen
Merk	Shimano
Type	Shimano

### Slot (Special Edition uitvoeringen)

Beschrijving	-
ART gekeurd	-

### Actieradius

Minimaal	0 km
Maximaal	140 km

### Accu

Type	48V 20Ah Lithium-ion
Batterijmerk	Samsung
Laadtijd	4 - 8 uur
Uitneembaar	Ja
Positie	Bagagedrager

### Display

Positie	Centraal
Type	APT Intelligent 750C-BLE

### Motor

Type	250W Achterwiel
Merk	Bafang
Sensor	Rotatiesensor
Walk assist	Ja, tot 6 km/u

# 8. ONDERHOUDSFORMULIEREN

Door je eFatbike goed én op tijd te onderhouden, haal je het maximale uit je fatbike.

Verricht je je onderhoud – op tijd – bij La Souris, dan behoud je ook de aanvullende garantie. Plan je onderhoud op tijd in en minimaal 3 weken voor het bereiken van het onderhoudsintervalmoment in. Zo kunnen we op tijd de juiste onderhoudswerkzaamheden uitvoeren, zodat het risico op slijtage wordt beperkt.

De eerste onderhoudsbeurt verricht je binnen 3 maanden na je aankoop of binnen het bereiken van 500 kilometer. Daarna verricht je om de 6 maanden/2.000 kilometer je volgende onderhoudsbeurt.

## MODEL INFORMATIE

MODEL

FRAMENUMMER

SERIENUMMER BATTERIJ

SERIENUMMER LCD DISPLAY

SERIENUMMER BATTERIJ OPLADER

FILIAAL VAN AANSCHAF

DATUM VAN AANSCHAF

## GEGEVENS EIGENAAR

NAAM

ADRES

POSTCODE EN WOONPLAATS

TELEFOONNUMMER

E-MAIL

# 8. ONDERHOUDSFOMULIEREN

	Monteur	kilometerstand	Opmerkingen	Datum
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

	Monteur	kilometerstand	Opmerkingen	Datum
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

## 8. CONFORMITEITSVERKLARING

La Souris B.V. is de importeur van de Don Souris – Capo en wordt gelijkgesteld met de fabrikant. Hierbij verklaart La Souris B.V. dat de Don Souris – Capo voldoet aan de Richtlijn EU 2006/42/EC (Machinerichtlijn). De Don Souris – Capo fatbike is getest aan de hand van de NEN-EN 15194:2017.





# FOLLOW US!



[WWW.LASOURISSCOOTERS.NL](http://WWW.LASOURISSCOOTERS.NL)