



LUMOS

Brugervejledning



Brugervejledning til Lumos hjelm & App

Contents

- 4 OUR MISSION
- 6 Hvordan tænder/slukker jeg min Lumos-hjelm?
- 7 Kom godt i gang - Remote Lite
- 8 Hvad er forskellen mellem Lumos Remote og Remote Lite??
- 9 Kan jeg slukke lygterne og kun bruge blinklysene?
- 10 Hvordan synkroniserer jeg min hjelm med Lumos-appen?
- 11 Hvordan aktiverer jeg det automatiske bremselys?
- 12 Skal jeg have en konto for at bruge Lumos-appen?
- 13 Hvordan opdaterer jeg hjelmens firmware?
- 14 Hvordan tilpasser jeg lysene på Lumos Matrix-hjelmen?
- 15 Hvordan tilpasser jeg lyset på Lumos Matrix-hjelmen (fortsat)?
- 16 Hvordan tilpasser jeg lysene på min Lumos Ultra hjelm?
- 17 Hvordan aktiverer man Boost Mode?
- 20 Sådan aflæses batteriniveauet ved hjælp af Lumos-appen
- 21 Hvordan fungerer Team Sync?
- 22 Hvordan fungerer Team Sync (fortsat)?
- 23 Hvordan installerer jeg insektnettet i min Ultra hjelm?
- 24 Hvordan installerer jeg insektnettet i min Ultra MIPS hjelm?
- 25 Hvordan fastgør jeg visiret?
- 26 Apple Watch - Bevægelsesgenkendelsesfunktion
- 27 Apple Watch - Bevægelsesgenkendelsesfunktion (fortsat)
- 28 Apple Watch - Bevægelsesgenkendelsesfunktion (fortsat)
- 29 "DFU Device Disconnected"?

VIGTIGT

Lumos hjelme med integrerede lygter gør dig markant mere synlige for andre trafikanter, men er ikke designet til at oplyse vejen og kan derfor ikke erstatte traditionelle cykellygter. Lumos hjelme kan ikke godkendes som cykellygter i Danmark fordi dansk lovgivning kræver at cykellygter er monteret på selve cyklen og lygterne i Lumos hjelme må derfor kun benyttes som supplement til cykellygter.

OUR MISSION

To inspire people to move freely, without hesitation.

At Lumos, we build things for you - the smart commuters, the urban explorers, the creative city dwellers, and the pragmatic riders. The ones who refuse to settle for anything other than the best. The ones who want to make the most out of their ride, their day and their life.

We dream of cities where humans come first and where we use technology, common sense and care to keep each other safe.

We envision neighborhoods where movement is seamless, and imagine communities that thrive with limited impact on the environment.

At Lumos, we design products that transform the way we move around busy cities and allow you to move freely, without hesitation.

We believe it's time to rethink, reinvent and re-humanize the commute.

It's time to move smart.

WHO WE ARE

Lumos began on the streets of Boston.

It's where we first fell in love with cycling as a way to get around. Except that it always felt like we were putting our lives onto someone else's hands every time we went on the road. We always felt that people (drivers especially) didn't see us, especially at night.

Built together with the community

We created Lumos because we were trying to solve a problem that we were experiencing in our own life. In the beginning we were not sure if Lumos would ever have wide appeal beyond a tiny niche of people. But the community surprised us. Over the years on Kickstarter and elsewhere, thousands of people have come up to us to tell us that they felt the same way about the problem. Lumos truly would not exist without the support of its community of riders all around the world.

Hvordan tænder/slukker jeg min Lumos-hjelm?

Hvordan tænder man Ultra?

Tænd/sluk-knappen på Ultra er på bagsiden af hjelmen. Giv den et kort tryk for at tænde din hjelm. For- og baglygterne tændes, og hjelmen vil give et hurtigt bip for at fortælle dig, at den er tændt - afhængigt af dine indstillinger.

Hvordan tænder man Matrix?

Du tænder for Matrix med et kort tryk på tænd/sluk-knappen, som findes på venstre rem på din hjelm. Du bør høre (og føle) et klik, når du trykker på tænd/sluk-knappen. Du slukker den ved at holde tænd/sluk-knappen nede (3-4 sek.).

Bemærk: Hvis du tænder din hjelm (både Ultra & Matrix) ved at holde tænd/sluk-knappen nede i længere tid, går den i "synkroniseringstilstand". Det betyder, at du kan synkronisere din hjelm med en ny fjernbetjening eller smartphone. Hvis du allerede har synkroniseret den med din telefon og fjernbetjening, skal du ikke tænde din hjelm i synkroniseringstilstand, da det vil reducere din hjelms batterilevetid.

Hvordan skifter man gennem lysindstillingerne?

Når hjelmen er tændt, kan du trykke på tænd/sluk-knappen for at skifte mellem de forskellige lysindstillinger. Lysindstillingerne kan tilpasses ved hjælp af Lumos App, og du kan læse mere om det emne på side 14 (Matrix) og 16 (Ultra).

Bemærk: nogle lysindstillinger kræver mere strøm end andre og kan aflade batteriet hurtigere.

Hvordan slukker man Ultra & Matrix?

For at slukke Ultra & Matrix skal du blot trykke og holde tænd/sluk-knappen nede (3-4 sek.), indtil hjelmen slukker.

Du kan se videoen nedenfor som reference. Denne video viser dig:

- » Hurtig udpakning
- » Sådan tænder og slukker du din Ultra-hjelm
- » Sådan skifter du gennem lysindstillingerne
- » Sådan oplader du hjelmen



[youtube.com/watch?v=8ueE-DI-3kg](https://www.youtube.com/watch?v=8ueE-DI-3kg)



youtu.be/1AvxPUtGENY

Kom godt i gang - Remote Lite

Vores Ultra hjelm kommer som standard med en Remote Lite fjernbetjening.

Hvordan placeres batteriet i Remote Lite?

Remote Lite kommer med et udskifteligt 3V lithiumbatteri CR2032. For at indsætte batteriet i Remote Lite gør du følgende:

1. Grib en lille mønt og sæt den ind i rillen bag på fjernbetjeningen.
2. Drej mod uret til bagpanelet løsner sig og kommer af.
3. Sæt batteriet i ved at følge markeringerne inde i fjernbetjeningen og på batteriet.
4. Placer bagpanelet på fjernbetjeningen, og luk den.

Hvordan aktiverer jeg blinklysene? Hvordan synkroniserer jeg Remote Lite med min Ultra hjelm?

Fjernbetjeningen er synkroniseret på forhånd med din hjelm. Tryk blot på en af knapperne på fjernbetjeningen for at aktivere blinklyset. Tryk på den samme fjernbetjeningsknap for at slukke for signalet igen.

Hvis det ikke virker for dig, kan du synkronisere enhederne ved at følge disse trin:

1. Tryk og hold hjelmens tænd/sluk-knap nede for at tænde din hjelm, indtil den er i synkroniseringstilstand. For Ultra vil baglygterne blinke orange, og forlygterne vil se ud, som om de "ånder".
2. Sørg for, at din fjernbetjening og hjelm er tæt på hinanden. Berøring er bedst.
3. Hold begge knapper på din Remote Lite nede, indtil fjernbetjeningens lys begynder at blinke.
4. Vent i 1-2 sekunder, før du aktiverer L-knappen på din fjernbetjening. Du bør nu se blinklyset på din hjelm tænde.
5. Hvis det ikke aktiverer hjelmens blinklys, så prøv trin 1-3 igen, og aktiver derefter R-knappen på din fjernbetjening.

Sådan installeres Remote Lite på dit styr

Du kan installere fjernbetjeningen på dit styr, hvor som helst. Remote Lite kommer med to silikonebånd, et lille og et stort, så du kan vælge det, der passer bedst på dit styr.

1. Tag et af silikonebåndene og placer det på den ene side af Remote Lite
2. Placer Remote Lite på dit styr
3. Stræk silikonebåndet rundt om dit styr og fastgør det til den anden side af din Remote Lite.

Du kan se videoen nedenfor som reference. Denne video viser dig:

- » Sådan placeres det udskiftelige batteri i din Remote Lite (indtil 00:41)
- » Sådan bruger du din Remote Lite/aktiverer blinklysene på din hjelm (00:42 - 00:58)
- » Sådan synkroniserer du Remote Lite med din (Ultra) hjelm (00:59 - 01:24)
- » Sådan installeres Remote Lite på dit styr (01:25 - slut)



youtu.be/_ot6O4PzWrY

Hvad er forskellen mellem Lumos Remote og Remote Lite??

Både "Remote Lite" og "Remote" kan aktivere blinklysene på din hjelm.

Remote Lite kommer med et udskifteligt 3V Lithium batteri CR2032 inkluderet, mens Lumos Remote har et opladeligt batteri og kan oplades med Lumos magnetiske ladekabel.

Remote Lite fastgøres direkte på dit styr, hvorimod Remote kommer med et quick release beslag, der fastgøres til dit styr for nem på- og afmontering af selve fjernbetjeningen.

Kompatibilitet

Alle Lumos fjernbetjninger er kompatible med alle Lumos hjelme. Det er også godt at vide, at du kan synkronisere op til to fjernbetjninger med én hjelm.

Følgende hjelme leveres som standard med **Remote** (og dermed automatiske bremselys): Matrix .

Følgende hjelme leveres som standard med **Remote Lite**: Ultra.

Hvis du har en Ultra hjelm og ønsker at benytte Automatic Warning Light (bremselys), kan du købe en Remote fjernbetjening, der fås som ekstra tilbehør. Remote har et indbygget accelerometer, der kræves for at aktivere det automatiske bremselys på din hjelm. På side 11 finder du en vejledning i hvordan du aktiverer det automatiske bremselys.



Remote lite



Remote

Kan jeg slukke lygterne og kun bruge blinklysene?

Ja, du kan bruge Lumos-appen til at slukke for- og baglygterne, mens du stadig kan bruge blinklysene. Sådan gør du:

1. Tænd din Lumos-hjelm og sørg for, at den er synkroniseret med appen.
2. Start Lumos-appen og vælg den lysindstilling (1, 2 eller 3), du vil ændre. Fjern derefter de streger, der vises i felterne 'Front Lights' og/eller 'Rear Lights'. Vælger du en lige linje, får du konstant lys. Fjernes alle stregerne, er lygterne slukket.

Tip: Jo flere streger du fjerner, jo langsommere blinker lygterne. En streg oversættes til et meget hurtigt blink.



Hvordan synkroniserer jeg min hjelm med Lumos-appen?

For at få mest muligt ud af din hjelm kan du downloade Lumos Helmet-appen til iPhones og Android-telefoner.



Når du har downloadet appen, skal du synkroniserer din hjelm med din smartphone. Det er ganske enkelt, du gør blot følgende:

- » Tænd din hjelm i **synkroniseringstilstand** (hold tænd/sluk-knappen nede i 3-4 sek. indtil hjelmen tænder, og en hvid eller rød kæde af lys bevæger sig rundt om panelets kanter (Matrix) eller baglygterne blinker med en orange farve lys (Ultra)).
- » **Bemærk: Sørg for, at du holder tænd/sluk-knappen nede længe nok til at gå i synkroniseringstilstand. Hvis du trykker for kort tid på den, tændes hjelmen kun i normal tilstand.**
- » Åbn Lumos-appen, og tænd Bluetooth på din telefon.
- » Gå til Help > Pair with a new helmet. På Android starter dette automatisk.

Du kan også se videoen nedenfor, som viser dig, hvordan du synkroniserer din hjelm med Lumos-appen, samt appens hovedfunktioner.



[youtube.com/watch?v=mYgAEBekCPO](https://www.youtube.com/watch?v=mYgAEBekCPO)

Når hjelmen og smartphone er synkroniseret, kan du...

1. Tjekke batteriniveauet på din hjelm

Du kan aflæse batteriniveauet på både din hjelm og fjernbetjeningen*, og du kan også konfigurere batterimeddelelser, så du ved, hvornår du skal oplade din hjelm!

* Kun Lumos Remote

2. Track dine ture

Hvis du gerne vil gøre dette manuelt, kan du blot klikke på knappen **Ride Tracking** på dit Dashboard. Du kan spore dine ture automatisk ved at trykke på indstillingshjulet i øverste højre hjørne. Gå til **Auto Ride-Tracking** > Slå til (grøn), da indstillingen er Off som standard. Du kan også synkronisere dine ture med din Strava- og Apple Health-konto. Bare gå til indstillingshjulet > **Fitness Data Sync**. Skift eller synkroniser derefter til den konto, du ønsker! Se registreringen af dine ture i sektionen Ride Tracking ved at klikke på ikonet i øverste højre hjørne.

3. Juster indstillingerne for din hjelm

Vil du justere frekvensen af bilydene? Aktivere det automatiske bremselys? Installere den nyeste firmware eller tilpasse lysindstillingerne på din Ultra eller Matrix hjelm? Alt det og mere kan du gøre via vores app!

Bemærk

Lumos hjelme kan kun synkroniseres med én telefon ad gangen. Hver gang du vil bruge en anden telefon, skal du først synkronisere hjelmen med Lumos-appen på den smartphone.

Hvordan aktiverer jeg det automatiske bremselys?

Den automatiske bremselysfunktion er standard på Lumos Matrix og en valgfri tilføjelse til Ultra hjelmen. Ønsker du at aktivere det automatiske bremselys på en Ultra hjelm, skal du opgradere din fjernbetjening til Lumos Remote, der har et indbygget accelerometer.

Aktiver den automatiske bremselysfunktion

Som standard er det automatiske bremselys slået fra. Der er to måder at slå den til.

1. Hjelmen

1. Hold tænd/sluk-knappen nede, indtil hjelmen er i synkroniseringstilstand (3-4 sek.).
2. Tryk fem gange på tænd/sluk-knappen.
3. Baglygterne skal lyse rødt konstant.
4. Hold i tænd/sluk-knappen nede for at slukke hjelmen.

Næste gang du tænder for hjelmen, er det automatiske bremselys aktiveret. Du følger nøjagtig de samme trin for at slå funktionen FRA (undtagen trin 3, her skal baglygterne naturligvis være slukket).

2. Lumos appen

Det kræver, at du har appen installeret på din smartphone og hjelmen er synkroniseret med din smartphone.

Tryk på **Helmet Settings** > Scroll til **Brake settings** > Tryk på **"Inactive"**. De automatiske advarselsslamper på din hjelm aktiveres, og status-skiltet i appen skifter til **"Active"**.

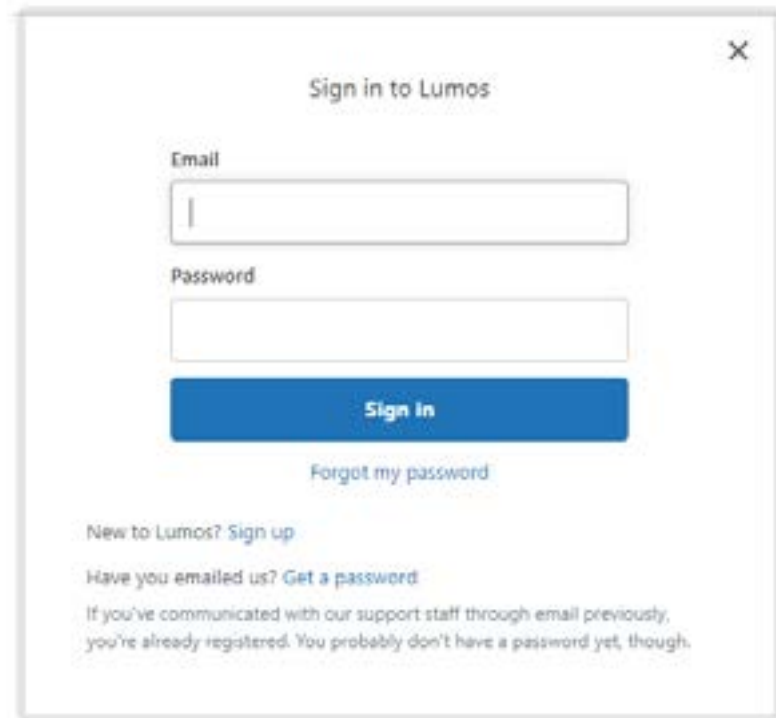
Vi anbefaler at starte med den laveste følsomhed (-) for at sikre, at det automatiske bremselys ikke aktiveres unødigt. Du kan altid justere følsomheden ud fra dine ture. Du skal blot flytte cirklen langs bjælken **"Sensitivity to movement"** slideren.



[youtube.com/watch?v=SM3-spsOrDU](https://www.youtube.com/watch?v=SM3-spsOrDU)

Skal jeg have en konto for at bruge Lumos-appen?

De fleste af appens funktioner kræver ikke en konto. Du behøver kun en konto, hvis du vil bruge funktionen (Auto-) Ride Tracking, hvor dine ture gemmes. For at dele data fra dine ture med Apple Health og Strava skal du have en Apple Health- og/eller Strava-konto.



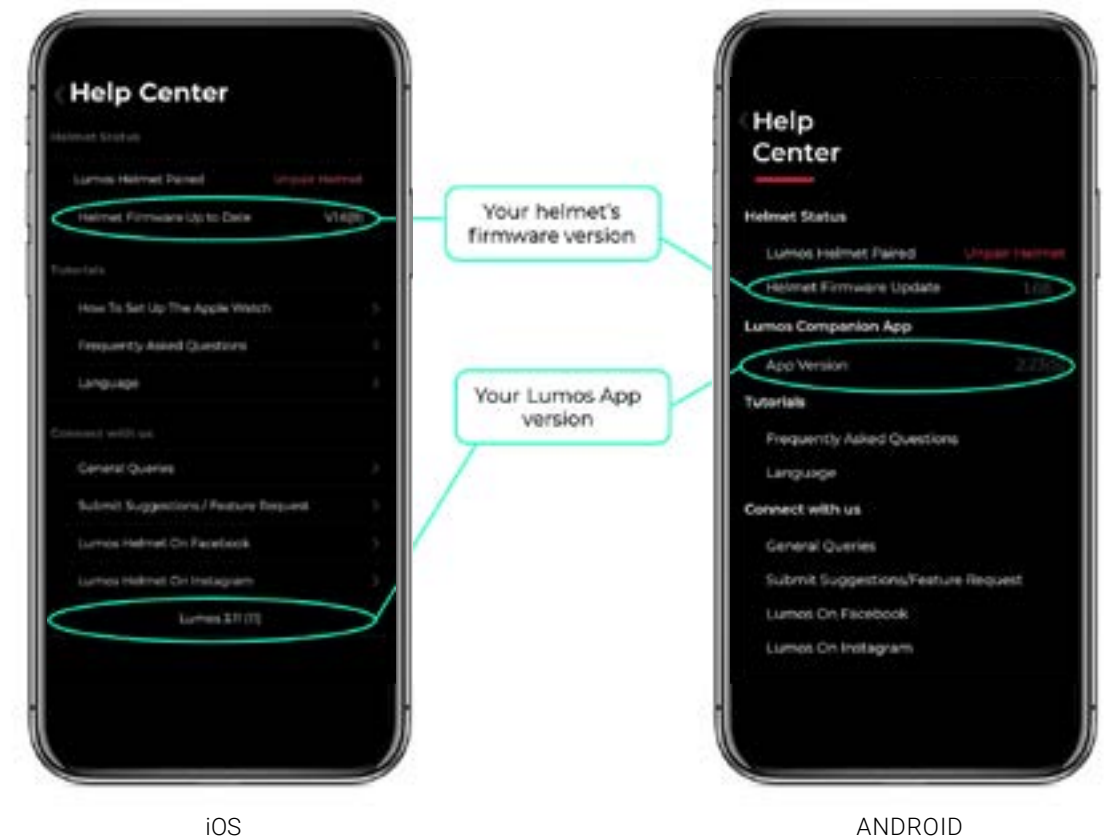
Hvordan opdaterer jeg hjelmens firmware?

Af og til kommer der opdateringer til vores hjelmes firmware. Hvis vi har en tilgængelig opdatering, vil du være i stand til at tjekke den i Lumos-appen.

For at opdatere firmwaren skal du sørge for, at din hjelm er tændt og synkroniseret med Lumos-appen på din smartphone. Vi anbefaler at have den nyeste version af vores app installeret.

Afhængigt af versionen af din app vil den automatisk bede dig om at opdatere firmwaren på din hjelm, hvis en opdatering er tilgængelig. Hvis dette ikke sker automatisk, kan du gå til **Help > Helmet Firmware Update > Update firmware**.

Tjek også om batteriniveauet på din hjelm er mindst 30 % og at din smartphone er forbundet til en god WiFi- eller dataforbindelse.



Firmwareopdatering lykkedes

Din hjelm slukker efter en vellykket firmwareopdatering, og du bliver ikke længere bedt om at opdatere firmware via appen. Du kan også kontrollere, at du har den seneste firmwareversion via Help, der kan du se hvilken version firmware du benytter, forudsat at din hjelm er tændt og synkroniseret med appen.

I tilfælde af problemer?

Hvis du oplever problemer i forbindelse med installation af ny firmware (eller efter) anbefaler vi, at du genstarter din smartphone. Nogle gange kan det også være nødvendigt at nulstille Bluetooth-signalet.

Får du fejlmeddelelsen: "DFU Device Disconnect"? Læs venligst vejledningen på side 29.

Hvis dette ikke virker, bedes du kontakte os på support@lumoshelmet.co med emnelinjen **"Unable to update helmet firmware - [phone model], [OS version], [Lumos App version]"**

Hvordan tilpasser jeg lysene på Lumos Matrix-hjelman?

Baglygtepanelet på Matrix har seks tilpassede blinkmønstre, så du kan skille dig ud som aldrig før! For at skifte mellem disse mønstre skal du blot trykke kort på tænd/sluk-knappen, når din hjelm er tændt.

For at tilpasse lysmønstrene: Download appen, tænd din Matrix, synkroniser din hjelm med appen og vælg de mønstre, som du bedst kan lide.

Du kan oprette dine egne personlige lysindstillinger og ændre lysindstillingerne, præcis som du ønsker, det skal være: Dvs lys til/fra, forskellige mønstre, lysstyrken og endda hastigheden på lyset.

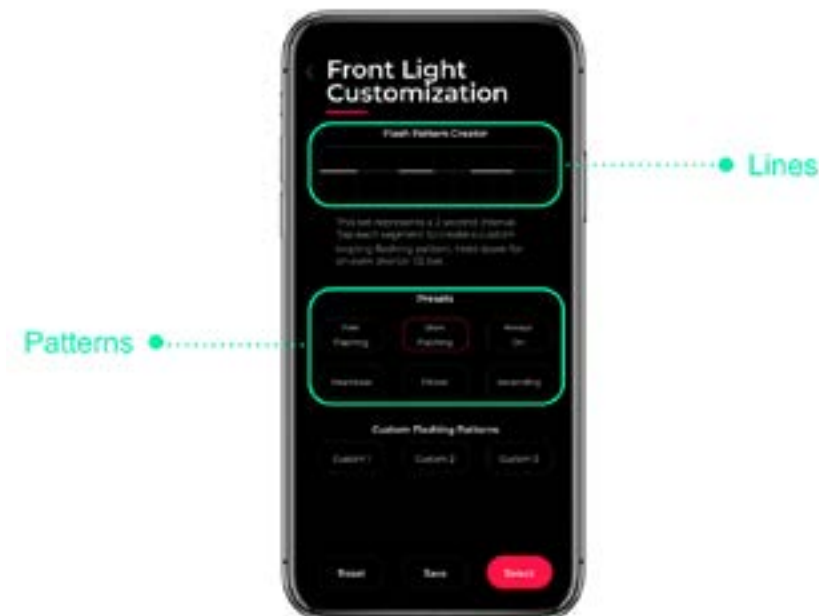
Bemærk venligst, at når du ændrer dine lysindstillinger, vil det overskrive den tidligere lysindstilling.

Sådan ændres frontlyset

Du kan justere lysstyrken på frontlyset ved at justere bjælken. Des mere udfyldt bjælken er, des kraftigere er lyset.



For at ændre mønsteret på frontlyset skal du trykke på den hvide linje (frontlys). Fjern eller tilføj linjer i **Flash Pattern Creator** for at finde dit foretrukne mønster. En lige linje står for fast lys, mens ingen linjer står for lys slukket. Du kan også vælge en af de seks forudindstillinger. Din hjelm vil automatisk vise ændringerne i lysindstillingerne.



Hvordan tilpasser jeg lyset på Lumos Matrix-hjelman (fortsat)?

Tryk på **'Done'** for at gemme den nye tilstand, når du har fundet din foretrukne lysindstilling. Bemærk venligst, at når du gemmer denne nye lysindstilling, overskrives den tidligere lysindstilling.

Når tilstanden er gemt, kan du vælge den på hjelman ved at trykke kort på tænd/sluk-knappen, når din hjelm er tændt.

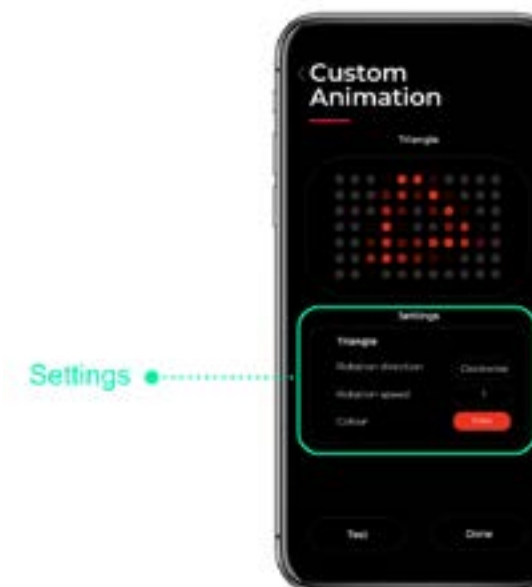
Sådan ændre du baglygtens lysmønster

For at ændre mønsteret på baglygten skal du trykke på "patterns" i app'en (skærmbilledet Mission Control) i din app. Du kan finde den under "front light"

Du kommer derefter ind i animationsbiblioteket, hvor du kan vælge en af de 18 pre-indstillinger. Bemærk venligst, at hvis din smartphone har en mindre skærm, skal du muligvis rulle ned for at se alle de tilgængelige pre-indstillinger.



Du kan justere den valgte forudindstilling til din præference på skærmen Custom Animation. Afhængigt af typen af animation kan du vælge rotationsretning, rotationshastighed og/eller farve.



Tryk på **'Test'** for først at teste din nye lysindstilling og giv hjelman et par sekunder til at indlæse mønsteret. Bemærk venligst, at når du gemmer denne nye indstilling (ved at trykke på **'Done'**) vil den overskrive den tidligere lysindstilling.

Når din tilpassede animation er blevet gemt, bliver den automatisk en af de seks mønstre på din hjelm. Du kan derefter enten vælge animationen i appen eller ved at trykke på tænd/sluk-knappen (på hjelman), mens din hjelm er tændt.

Hvordan tilpasser jeg lysene på min Lumos Ultra hjelm?

Du kan bruge Lumos-appen til at vælge og justere dine foretrukne lysindstillinger.

Standard lysindstillinger

Du kan vælge en af standardindstillingerne:

- » Tænd din hjelm, og sørg for, at den er synkroniseret med appen.
- » Start Lumos-appen.
- » På Dashboard i lyssektionen, vælger du 1, 2 eller 3.

Standard indstillingerne er:

- » Konstant lys
- » Langsomt blinkende lys
- » Hurtig blinkende lys

Personlige lysindstillinger

Du kan også oprette dine egne personlige lysindstillinger:

- » Tænd din hjelm og sørg for, at den er synkroniseret med appen.
- » Start Lumos-appen.
- » På Dashboard i lyssektionen vælger du en af de forprogrammerede muligheder (1, 2 eller 3).
- » Skift nu lysindstillingerne præcis, som du ønsker de skal være: Tænd/sluk lys, langsomt blinkende, hurtigt blinkende, langsomt+hurtigt blinkende kombineret, alt efter hvad du foretrækker. Du kan enten vælge en af de tilgængelige forudindstillinger eller helt tilpasse lysindstillingerne ved at trykke på den hvide linje for at ændre frontlyset og trykke på den røde linje for at ændre baglystens lys. Fjern eller tilføj linjer for at finde din perfekte tilstand. En lige linje står for fast lys, hvorimod ingen linje står for lys slukket.
- » Appen viser dig en forhåndsvisning af det valgte/oprettede mønster. Bemærk venligst, at når du overfører den nye tilstand til din hjelm, vil den overskrive den tidligere lysindstilling.
- » Når tilstanden er gemt, kan du vælge den på din hjelm ved at trykke kort på tænd/sluk-knappen, når din hjelm er tændt.

Juster lysstyrken

Du kan justere lysstyrken på lysene ved at justere bjælken. Des mere udfyldt bjælken er des kraftigere er lyset. Bemærk venligst, at en højere lysstyrke har indflydelse på hjelmens batterilevetid.

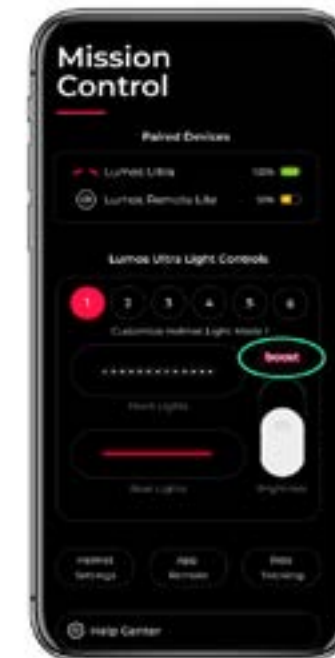
Aktiver Boost Mode

Tjek vejledning på side 17 for at aktivere Boost Mode.

Hvordan aktiverer man Boost Mode?

Boost Mode er en funktion, der er unik for Lumos Ultra. Denne tilstand giver dig mulighed for at give din hjelm et endnu kraftigere lys på bekostning af batterilevetiden. For at aktivere Boost Mode skal du blot trykke på 'boost'-knappen i Lumos-appen og følge instruktionerne på skærmen, eller bruge denne guide til at lede dig gennem processen.

1. Installer Lumos-appen, og synkroniser din hjelm med appen
2. Tryk på "Boost"-knappen på Mission Control-skærmen i Lumos-appen.
3. Indtast adgangskoden. Du kan finde den på skrabetkortet i hjelmæskan
4. Tryk på "Activate".
5. Boost-tilstand er nu aktiveret. Den kan deaktiveres eller genaktiveres ved at trykke på knappen "Boost". Adgangskoden er kun påkrævet første gang, du aktiverer tilstanden.



Nogle tips til, hvornår du skal bruge Boost Mode:

1. Når der er meget trafik omkring dig og du føler, at du har brug for den ekstra synlighed.
2. Under barske vejrforhold, hvor sigtbarheden er nedsat.
3. Når nogen spørger dig "om du vil demonstrere hjelmens lysstyrke?" og du vil gerne vise dem, hvor meget lys den kan give

Advarsel: lysene i Boost Mode er meget kraftige så stir ikke direkte ind i dem. Boost Mode vil også reducere din hjelmens batterilevetid hurtigere end normalt.



Sådan aflæses batteriniveauet ved hjælp af Lumos-appen

Appen giver dig mulighed for at aflæse batteriniveauet på både din hjelm og fjernbetjening*

*gælder kun for Remote

Hjelm

For at se batteriniveauet på din hjelm skal du åbne appen og tænde din hjelm. I appen kan du nu se hjelmens batteriniveau

Fjernbetjening

For at se batteriniveauet på din fjernbetjening (kun Remote), skal du trykke på én af dens knapper for at aktivere fjernbetjeningen. Det opdaterede batteriniveau kan herefter ses i appen.

Bemærk: Det kan tage nogle sekunder at tilslutte og opdatere batteriniveauet i appen.

Bemærk: Appen er ikke i stand til at vise det resterende batteriniveau på Remote Lite.

Får du kun 3 striber?

Hvis din hjelm er tændt, vil du måske tjekke, om din hjelm er synkroniseret korrekt med din app. Du kan gøre dette i appen:

1. Åbn Hjælpecenteret ved at trykke på **"Help Center"**-ikonet nederst på skærmen.
2. I sektionen **"Helmet Status"** skal du finde **"Lumos Helmet Pairing"**.
3. Hvis den viser **"Pair Helmet"**, skal du trykke på det og følge instruktionerne på skærmen. Hvis den viser **"Unpair Helmet"**, betyder det, at din app og hjelm allerede er synkroniseret.

Hvis du ikke får batteriniveauet på fjernbetjeningen, skal du kontrollere, at fjernbetjeningen er synkroniseret med hjelmen.

Hvordan fungerer Team Sync?

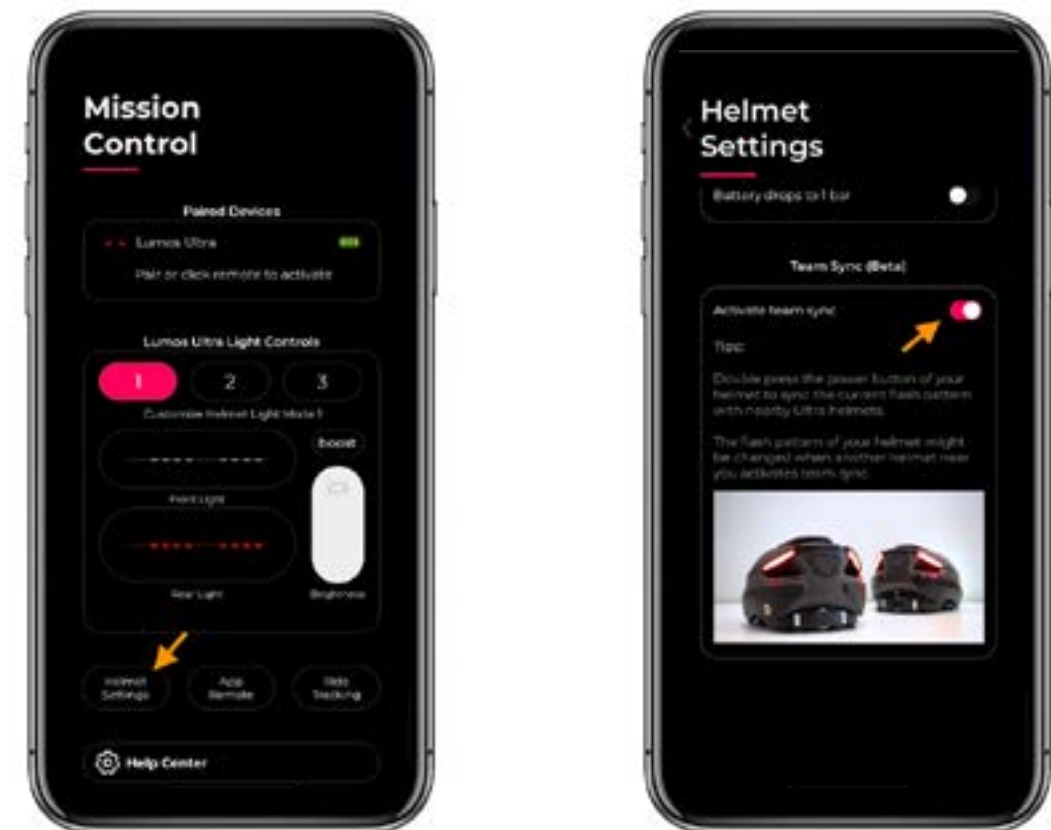
Bemærk: I øjeblikket er Team Sync i betaversion og kun tilgængelig til Ultra-hjelme.

Hvis du har nogle af vores andre hjelmmodeller (såsom Matrix), håber vi at kunne udvide supporten af Team Sync til denne model i den nærmeste fremtid.

Hvordan virker det?

Team Sync tillader to eller flere Lumos Ultra-hjelme at synkronisere med hinanden og blinke i forening.

- » **Trin 1:** Download Lumos-appen til din telefon
- » **Trin 2:** Opdater firmwaren på begge/alle dine Ultra-hjelme fra appen til version 0.8.
- » **Trin 3:** Sørg for, at Team Sync er aktiveret i hjelmindstillingerne i Lumos-appen.
- » **Trin 4:** Tænd dine hjelme og dobbelttryk på tænd/sluk-knappen på en af hjelmene ("lederen"), og du er klar! Alle Ultra-hjelme i nærheden ("holdet"), som har Team Sync aktiveret, vil derefter automatisk ændre deres blinkende mønster for at synkronisere med den første hjelm.



Team Sync "in beta" - hvad betyder det?

Dette er en helt ny funktion, som vi introducerer i beta, så vi kan observere, hvordan du bruger denne funktion og for at få din feedback, input og ideer til, hvordan vi kan forbedre den endnu mere! Vi vil meget gerne vide, hvad du synes om det, så del gerne dine erfaringer og forslag med os.

Vi beholder etiketten "in beta", mens vi stadig er i fasen med at teste, identificere og rette fejl.

Hvordan fungerer Team Sync (fortsat)?

Hvor tæt skal hjelmen være sammen for at blive synkroniseret?

Omkring 8 meter er den øvre grænse.

Når du dobbelttrykker på tænd/sluk-knappen, vil den helm ("lederen") sende et signal til alle andre Ultra-hjelme ("holdet") inden for denne radius.

Når de er synkroniseret, forbliver hjelmen synkroniserede og behøver ikke at forblive inden for rækkevidde for at forblive synkroniserede.

Skal hjelmen opretholde forbindelse til min telefon for at bruge Team Sync?

Nej. Du skal bruge appen til at opdatere firmwaren på hjelmen, men når det er gjort, er forbindelsen helm-til-helm, og telefonen er ikke involveret.

Tager "team"-hjelmen alle de samme lysindstillinger som "lederen", inklusive lysstyrke? Eller kun det blinkende/faste lysmønster?

"Team"-hjelmen overtager kun det lysmønster, der bruges af "lederen", når de først synkroniseres (f.eks. fast, hurtigt blinkende osv.). Lysstyrken påvirkes ikke, heller ikke blinklys og bremselys. Når en bruger slukker for et blinklys, vil mønstret gå tilbage for at synkronisere med de andre hjelme. Når "lederen" eller "holdet" ændrer lysindstillingen, bliver de andre hjelme ikke påvirket.

Når du først er "teammlem" forbliver du så et "teammlem"?

Nej, du kan blive en "leder" når som helst ved at dobbelttrykke på tænd/sluk-knappen. Bemærk blot, at dette vil til-sidesætte den oprindelige "leder", og de andre vil blive "teammlemmer" af den nye "leder" - hvis det er inden for en radius omkring 8 meter fra den nye "leder" under overgangen.

Kan jeg slå denne synkronisering fra?

Ja! Bare slå "Activate Team Sync" fra i hjelmindstillingerne (se skærmbilledet på foregående side).

Koster Team Sync noget at bruge?

Team Sync vil være helt gratis at bruge, mens den er i beta.

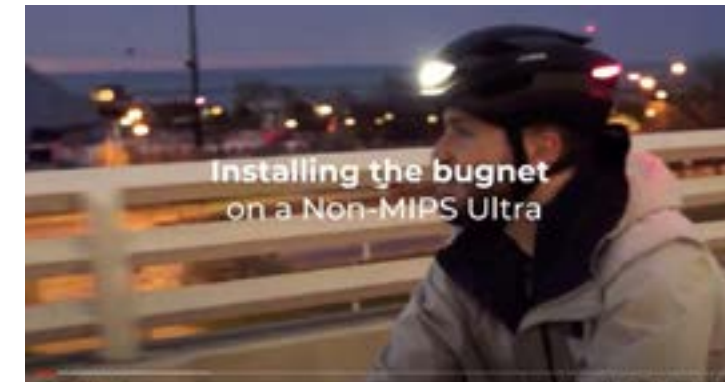
Hvordan installerer jeg insektnettet i min Ultra helm?

Du kan bruge insektnettet i en ikke-MIPS eller MIPS Ultra helm og med eller uden visir. Instruktionerne er lidt forskellige for ikke-MIPS- og MIPS- versionen.

Følg disse trin for at installere fejlnettet på din **ikke-MIPS Ultra helm**:

- » Vend din helm på hovedet og fjern forsigtigt de tre midterste polstringsstykker.
- » Opbevar polstringsstykkerne på et sikkert og tørt sted, da du får brug for dem igen, når du beslutter dig for at afinstallere insektnettet.
- » Placer insektnettet på velcroen i din helm med den midterste del på samme sted, som den originale polstring var placeret. Siden med størrelsesindikator skal vende opad, så den side vil røre dit hoved, når du bærer hjelmen.
- » Træk venstre og højre forstykke af insektnettet ind under fastholdelsessystemet.
- » Træk forsigtigt tilbageholdelsessystemet tilbage, så du kan fastgøre insektnettet til velcroen og det dækker de enkelte ventilationsåbninger. Sørg for at insektnettet dækker ventilationsåbningerne ordentligt.
- » Når insektnettet er i den rigtige position, skal du trykke det på midten og på siderne, så det klæber godt til velcroen og ikke falder af.

Bemærk: For at insektnettet skal passe korrekt, skal det matche størrelsen på din helm. Hvis din Ultra helm er størrelse M-L, skal dit insektnet også være i M-L størrelse. Størrelsen kan findes på hjørnet af det midterste stykke af insektnettet.



youtube.com/watch?v=3j7KJrk7m5E

Hvordan installerer jeg insektnettet i min Ultra MIPS hjelm?

Du kan bruge Ultra insektnettet i en ikke-MIPS eller MIPS Ultra hjelm - med eller uden visir. Instruktionerne er lidt forskellige for MIPS- og ikke-MIPS-versionen.

Følg disse trin for at installere insektnettet på din **MIPS Ultra hjelm**:

- » Vend din hjelm på hovedet og fjern forsigtigt de tre midterste polstringsstykker.
- » Opbevar polstringsstykkerne på et sikkert og tørt sted, da du får brug for dem igen, når du beslutter dig for at afinstallere insektnettet.
- » Placer insektnettet på velcroen i din hjelm med den midterste del på samme sted, som den originale polstring var placeret. Siden med størrelsesindikator skal vende opad, så den side vil røre dit hoved, når du bærer hjelmen.
- » Sørg for, at insektnettet dækker ventilationsåbningerne ordentligt.
- » Når insektnettet er i den rigtige position, skal du trykke det på midten og på siderne, så det klæber godt til velcroen og ikke falder af.

Bemærk: For at insektnettet skal passe korrekt, skal det matche størrelsen på din hjelm. Hvis din Ultra hjelm er størrelse M-L, skal dit insektnet også være i M-L størrelse. Størrelsen kan findes på hjørnet af det midterste stykke af insektnettet.



youtube.com/watch?v=Qbh4jz1UvZU

Hvordan fastgører jeg visiret?

Du kan bruge Ultra visiret på en ikke-MIPS eller MIPS Ultra hjelm og med eller uden insektnettet.

Vi har lavet en video for at vise dig, hvordan visiret kan fastgøres til din hjelm. **Videoen viser en Ultra hjelm med MIPS, men processen er den samme for en ikke-MIPS-version**



youtube.com/watch?v=wPYIlyzRTfo

Følg disse nemme trin for at fastgøre visiret til din hjelm:

- » Vend din hjelm på hovedet, og fjern forsigtigt den originale pandepolstring fra din hjelm.
- » Opbevar pandepolstringen et sikkert og tørt sted, da du får brug for den igen (når du beslutter dig for at tage visiret af).
- » Placer visiret på velcroen i din hjelm. Siden med Lumos-logoet er toppen af visiret, så det vil være synligt, når du har hjelmen på. Flappen i midten har størrelsen af visiret påtrykt. Størrelsesindikatoren skal vende mod din pande.
- » Skub polstringsstrimlen nedad, så størrelsesindikatorklappen dækker mærkatet.
- » Når visiret er i den rigtige position, skal du trykke på det, så det klæber godt til velcroen og ikke falder af.

Bemærk: For at insektnettet skal passe korrekt, skal det matche størrelsen på din hjelm. Hvis din Ultra hjelm er størrelse M-L, skal dit insektnet også være i M-L størrelse. Størrelsen kan findes på hjørnet af det midterste stykke af insektnettet.

Apple Watch - Bevægelsesgenkendelsesfunktion

Hvis du har et Apple Watch, kan du installere vores Lumos-app til Apple Watch. Dette vil give dig mulighed for at aktivere blinklysene på hjelmen med håndsignaler udført via din Watch-hånd.

Afhængigt af om du bærer dit ur på din venstre eller højre hånd, kan du signalere som nedenfor:



Installation

Før du starter, skal du sørge for, at du er på den mest opdaterede version af Watch OS.

1. Klik på ur-ikonet på din telefon.

2. Rul ned til "Tilgængelige apps" > Klik på "Installer"



Når du har installeret appen på dit ur, skal du kalibrere den til din hjelm.

Apple Watch - Bevægelsesgenkendelsesfunktion (fortsat)

Nogle nyttige ting du bør overveje:

1. Under kalibreringen skal du notere den nøjagtige position for, hvordan du kalibrerer. Hvis du for eksempel forlænger armen for at få et blinklys, er det ligegyldigt, om dine håndflader vender opad, nedad eller fremad. Når du aktiverer, skal du sørge for at have din position nogenlunde nøjagtig, som da du kalibrerede den.
2. Under kalibrering, mellem bevægelser, skal du sørge for at sætte din hånd tilbage i køreposition - eller så tæt på som muligt. Sæt dig på din cykel, tag fat i styret, læn dig frem (hvis du plejer at læne dig fremad, når du cykler). Dette er din kørestilling.
3. Ved at 'ryste' dit håndled for at slukke for det, mener vi at dreje det frem og tilbage, ikke ulig hvis du tjekkede dit ur flere gange hurtigt.

Et tip til kalibrering:

Forudsat at du bærer dit ur på din venstre hånd:

Hvis dine håndled for det meste vender opad i kørestilling som på billedet nedenfor:



Vi anbefaler, at dit venstre blinklys aktiveres når håndfladerne er vendt fremad (uret peger bagud).



Hvis dine håndled for det meste vender mod siden som i kørepositionen på billedet nedenfor:



Vi anbefaler, at dine venstre blinklys aktiveres når dine håndflader peger nedad (uret vender opad).



Apple Watch - Bevægelsesgenkendelsesfunktion (fortsat)

... dette differentiere dine bevægelser yderligere fra din almindelige kørepositioner, hvorved risikoen for at dit ur fejltolker dine bevægelser og udløser blinklysene ved et uheld, minimeres.

For at recalibrere skal du blot klikke på den øverste højre knap på din Lumos Hjelmmur-app - den skal ligne en mål-/sigte-cirkel.

Efter kalibrering:

1. Tryk på 'Start' på Watch-appen for at starte bevægelses-genkendelses-funktionen
2. For at aktivere et blinklys skal du først starte fra din køreposition (fx at dine hænder er på styret og derefter strækkes ud for at aktivere signal).
3. Det betyder, at efter du har rystet dit håndled for at slukke for signalet, skal du vende tilbage til din køreposition, før du aktiverer det næste signal.

Bemærkning fra ingeniørerne:

Dette er en meget detaljeret forklaring på, hvordan Apple Watch Lumos-appen fungerer. Mens vi forfiner vores kode, kan nogle af disse blive justeret, men vi håber, at dette hjælper dig med at få mest muligt ud af den aktuelle version.

*Uret genkender kun en gestus **ved forskellen i orientering mellem din køreposition og din venstre eller højre gestus**. Med orientering mener vi, hvordan den er placeret langs alle 3 akser.*

*Under kalibreringen fanger vi de tre endelige orienteringer: Køreposition, venstre gestus og højre gestus. **Vi kan ikke understrege nok vigtigheden af at være præcis med disse stillinger**. F.eks. at stå i forhold til at sidde på cyklen kan gøre en ret stor forskel for vinklen på uret.*

Det hjælper også at vælge venstre/højre bevægelser, der adskiller sig markant fra kørepositionen.

Vi forstår, hvor svært det er at være konsekvent & præcis med vores "fagter". Vi afvejer hele tiden dette mod at mindske kravene, hvilket kan føre til, at tilfældige bevægelser sætter blinklysene i gang. Cykling er trods alt en dynamisk aktivitet.

Tak for din forståelse, mens vi arbejder på at forbedre denne funktion.



youtu.be/5x4JkxKJa_k

"DFU Device Disconnected"?

Vi er glade for at kunne informere dig om, at det problem, som Samsung-telefoner med Android 10 har haft m.h.t. at opdatere hjelmens firmware nu er løst. Efter en vellykket firmwareopdatering vil du være i stand til at bruge Lumos-appen på din originale Samsung-telefon som normalt også til fremtidige firmwareopdateringer.

Hvis du har forsøgt at opdatere din firmware, og du får fejlmeddelelsen "DFU disconnected", har du følgende to muligheder.

Løsning 1 - Lån en iPhone eller en hvilken som helst telefon på Android 9 og derunder

Hvis du kan låne en iPhone eller en hvilken som helst telefon på Android 9 og derunder, er dette den nemmere løsning. Download den seneste version af Lumos-appen på låne-telefonen. Par din hjelm med den telefon og download den seneste firmwareopdatering til din hjelm.

Løsning 2 - Engangs manuel firmwareopdatering

1. Download den seneste version af Lumos-appen på din (Samsung) telefon, der kører på Android 10.
2. Følg derefter trinene nedenfor for at få din hjelm i "manuel opdateringstilstand".

Få din hjelm i "manuel opdateringstilstand":

1. Tryk kort på tænd/sluk-knappen på hjelmen **og sæt samtidig opladeren** i din hjelm.
2. Hvis det gøres korrekt, er din hjelm nu i "manuel opdateringstilstand", og hjelmens frontlys blinker orange.
3. Åbn Lumos appen, mens hjelmen er tændt, og firmwareopdateringsskærmen vises automatisk. Hvis denne proces ikke starter automatisk, kan du gennemtvinge dette ved at trykke på "**Helmet Firmware Update**" i Help center. Tryk herefter på "**Update Firmware**", som starter firmwareopdateringen.
4. Når den nye firmware er opdateret korrekt, viser appen "**Succes**", klik derefter på OK.

Følg venligst disse trin omhyggeligt for succesfuld opdatering.



For mere information om Lumos (EN)
lumoshelmetsupport.co

Vejledning i brug af Lumos (EN)
lumoshelmetsupport.zendesk.com

