



KILDEMOES
EVERTON

ELCYKELMANUAL



EGOING FORHJULSMOTOR

SIKKERHEDSREGLER	4
GØR DIN ELCYKEL KØREKLAR	5
BEGYND AT CYKLE	5
DIN ELCYKEL	6
KOMPONENTERNES PLACERING	7
HJÆLPENIVEAU	8
LCD-DISPLAY	8
FEJLKODER	14
LED-DISPLAY	15
BATTERIET	20
BESKRIVELSE AF LADER	23
EN-NØGLE-TIL-ALT	24
VEDLIGEhold DIN ELCYKEL	25
ELCYKEL-SERVICE	25
ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE	26

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

ADVARSEL! Hvis sikkerhedsforanstaltningerne ikke overholdes, risikerer man at gøre skade på sig selv eller på andre. Følg derfor altid sikkerhedsforanstaltningerne for at minimere risikoen for elektriske stød og personskader.

DIN SIKKERHED

- Læs manualen grundigt før anvendelse af dette produkt. Gør dette for at lære produktet bedre at kende og forstå, hvordan det fungerer.
- Vi råder til at kontrollere cyklen rutinemæssigt før hver tur. Kontrollér at ingen dele sidder løst eller er beskadigede.
- Du må ikke kigge på displayet for længe ad gangen under kørsel, det kan være skyld i uheld på cykelturen. Hold øje med trafikken.
- Når du kører på en elcykel, så vær sikker på, at du er bekendt med, hvordan cyklen fungerer under start. Hvis hjælpefunktionen er sat til risikerer du, at cyklen starter meget pludseligt op. Måske du skal ændre den måde, du stiger op på cyklen - eller slå hjælpefunktionen fra under start.
- Du må altid sikre dig, at lyset på cyklen er tændt, før du begynder kørsel i mørke.
- Kørsel i glat føre: Idet cyklen trækker på forhjulet, kan der i glat føre være risiko for forhjulsudskridninger, vær opmærksom på føret, og kør evt. kun i laveste niveau, eller sluk for motorhjælpen.
- Elcyklen kan anvendes af børn fra 8 år og derover samt af personer med nedsat fysisk, sansemæssig eller psykisk funktionsevne, eller som mangler den nødvendige erfaring eller viden, hvis de er under opsyn eller er blevet instrueret i at anvende elcyklen på en sikker måde samt forstår de farer, der er involveret.
- Børn må ikke lege med elcyklen.
- Rengøring og anden vedligeholdelse må kun foretages af børn, hvis de er over 8 år og såfremt de overvåges.

FORHOLDSREGLER

- Kig altid på dit batteri før du sætter det på cyklen. Brug aldrig dit batteri, hvis der er synlige skader (revner, sprækker, plastik der er knækket af o.l.) på batteriets plastikbeskyttelse. Hvis der er skader på coveret, kan der trænge vand ind til batteriet, som kan forårsage kortslutninger og i værste tilfælde, kan der opstå brand.

REKLAMATIONSRETEN GÆLDER IKKE HVIS:

- Cyklen anvendes til andet end almindelige cykelture og transport.
- Der foretages ændringer i det elektriske system
- Batteri: Hvis dette ikke har været vedligeholdt jvnf. forskrifterne (side 23)

Leverandøren er ikke ansvarlig ved skader direkte eller indirekte forårsaget af forkert anvendelse eller misligholdelse af produktet.

Mekaniske og elektroniske komponenter slides ved brug. Der må derfor påregnes reparation og udskiftning af komponenter inden for købelovens reklamations tid. Denne vedligeholdelse af produktet giver ikke grundlag for at rette mangels krav mod forhandleren eller producenten.

REKLAMATIONSRET

De danske regler for reklamationsret ifølge købeloven er gældende. Kildemoes giver 15 års garanti mod stelbrud på alle elcykler.

VIGTIGT! Hvis du får problemer med motorsystemet, kontakt da venligst din Kildemoes elcykel forhandler.

Anbefalinger til opladning af batteri

For at opnå længst mulig levetid på batteriet, bør batteriet ikke køres helt tomt. Oplad når der er ca. 20% batterikapacitet tilbage.

Hvis du oplever forringelse af batteriets kapacitet, køres batteriet helt tomt 3-5 gange. Derefter følges de almindelige anbefalinger til opladning.

VIGTIGT!

Hvis cyklen forventes at stå stille et stykke tid, skal batteriet oplades til 60-80% kapacitet. Batteriet bør IKKE opbevares på/i cyklen. Hver 3-4 måned skal batteriet oplades i 2 timer hver gang for at vedligeholde batteriet. Opbevar aldrig et batteri fuldt afladet. Dette kan skade og evt. ødelægge batteriet.

Slitage af genopladelige batterier dækkes ikke af de normale reklamationsregler.

MIT NØGLENR _____

MIT STELNR _____

GØR DIN ELCYKEL KØREKLAR

1

OPLAD BATTERIET

Når du modtager din cykel er batteriet i "sleep-mode".

Batteriet "vækkes" ved at forbinde det til opladeren og sætte strøm til i min. 1 min. Dit batteriet er opladet til ca. 20%, når du modtager det.

Batteriet oplades til 100% første gang. Du kan vælge at oplade batteriet, mens det sidder på cyklen, eller du kan tage det af for opladning.

2

HJÆLP TIL AT VÆLGE KØRESTIL

Din elcykel er født med muligheden for at vælge kørestil. Der er 3 forskellige: Comfort, Standard og Dynamic. Læs mere på side 13.

Fra fabrikken er der valgt "Standard" indstillingen. Dette dækker behovet for de fleste.

Du kan ændre indstillingen af kørestil til Dynamic eller Comfort. Hvis du f.eks. ønsker, at cyklen har en lidt blødere opstart, kan du vælge Comfort. Se mere side 13.

BEGYND AT CYKLE

1

TÆND SYSTEMET

ved at holde on/off knappen inde et par sekunder.

2

VÆLG HJÆLPENIVEAU

ved hjælp af knapperne med pil op / pil ned.

3

BEGYND AT CYKLE

Motoren hjælper dig automatisk, når du begynder at træde i pedalerne.

Husk hjelmen!

DIN ELCYKEL – ET KLOGT VALG

Den virker som en almindelig cykel - jo mere du træder i pedalerne, jo hurtigere går det. Elcyklen hjælper dig med at komme frem uden at blive svedig, og samtidig du får stadig motion og frisk luft.

KVALITET GENNEM HELE PROCESSEN

Din nye elcykel er lavet på vores fabrik i Varberg i Sverige. Kvalitet er i fokus, når vi udvikler og producerer Kildemoes elcykler. Materialer, komponenter og system vælges under hensyntagen til det nordiske klima og overholder de til enhver tid gældende love og regler på elcykelområdet med hensyn til kvalitet og sikkerhed.

Elcykelsystemet EGOING er udviklet af Kildemoes i samarbejde med Cycleurope-koncernen som ejer Kildemoes og flere andre cykelfabrikker.

Dette gør, at vi har fuld kontrol over hele processen fra udvikling til produktet er fremstillet, testet og klar til cykling. Som en del af vores høje kvalitetskrav har alle Kildemoes elcykelspecialister gennemgået et undervisningsprogram med EGOING elcykler, så de er klar til at hjælpe dig med den bedste service og rådgivning.

Vi anbefaler dig at følge de råd og anvisninger, som beskrives i denne manual. Således får du mest glæde af din elcykel og sikrer, at den kører sikkerhedsmæssigt forsvarligt.

BRUGERVEJLEDNING

TIL KILDEMOES EGOING ELCYKLER MED FRONTMOTOR

Velkommen til det elektriske univers, hvor du vil opdage, hvor let det er at cykle!

1. EGOING BATTERISYSTEM

Din Kildemoes E-Going er frem for alt ... en cykel! Den virker nøjagtig som en almindelig cykel. Den store forskel er den hjælp, du får fra motoren. Der er sensorer forbundet til en kontrolboks, som styrer den elektriske kraft fra batteriet, som driver motoren.

Takket være det elektriske system, som er indbygget i din Kildemoes E-Going, vil du mærke, at du ikke skal træde så hårdt i pedalerne p.g.a. den hjælp, du får fra motoren.

Denne hjælp starter, når du har trådt en halv omgang på pedalerne. Du vil mærke hjælpen særligt i startøjeblikket, i modvind og op ad bakke.

Ifølge EU regulativ EN15194 skal hjælpen afbrydes, når du aktiverer forbremsen, når du opnår en fart på 25 km/t, eller når du stopper med at træde i pedalerne. Motoren har en maksimum effekt på 250 W.

Du kan vælge hjælpeniveau i displayet på styret. Hvis du ønsker det, kan du køre på cyklen uden at aktivere motoren. Du vil således have en klassisk cykel med alle kvaliteterne fra en standardcykel, som f.eks. komfortabel kørestilling, manøvreedygtighed o.lign.

På displayet kan der også vælges andre funktioner som for eksempel 'Walk Assist', som hjælper, når du trækker cyklen (se i beskrivelsen om displayets funktioner).

Med elcyklen leveres 2 nøgler til at låse cyklen og batteriet med. Brug kun 1 nøgle, og gem den anden på et sikkert sted. Husk at notere nøglens nummer et godt sted, hvis du får brug for at bestille ekstra nøgler.

KOMPONENTERNES PLACERING

Pedal-sensor: En vigtig komponent på cyklen, som består af en aksel med indbygget sensor. Denne sensor registrerer rotationen, når der drejes rundt i pedalerne, og gør det muligt at starte eller stoppe den tilførte hjælp fra motoren.

Batteri: Kildemoes anvender Lithium-ion batterier, som er lettere, mere kompakte, og som kan lagre mere strøm end NiMH batterier. Batteriet skal lades med den oplader, som følger med el-cyklen.

Det nye batteri tages ud af cyklen og oplades op til 12 timer første gang til 100% kapacitet (5 LED). Herudover skal batteriet oplades efter behov, indtil alle 5 LED's lyser, se side 20.

Kontrolboks: Dette er kernen i hele systemet, som forbinder alle de elektriske dele, som er monteret på din Kildemoes E-Going el-cykel. Denne kontrolboks gør det muligt at styre hjælpen fra motoren.

Display: Kontrolenhed, som er monteret på styret, viser batteriets lade-tilstand/kapacitet og de forskellige hjælpefunktioner.

Motor: Motor, som giver hjælp til cyklisten.



HJÆLPENIVEAU OG GEARSKIFT

SKIFT MELLEM FORSKELLIGE HJÆLPENIVEAUER

Når displayet er på (ON), kan du vælge mellem fem forskellige niveauer af assistance (1-5). Du øger og mindsker hjælpen ved at trykke på + (plus) eller - (minus) på knapperne på displayet. Du kan også bruge din elcykel uden nogen form for motorhjælp overhovedet. Hvis dette ønskes, vælges dette ved at trykke - (minus) i hjælpeniveau "1".

SÅDAN SKIFTER DU GEAR

Skift altid før en bakke. Ved gearskift skal pedalerne være i stilstand, for at gearet nemmere falder ordentlig på plads i navet, inden der igen trædes i pedalerne med belastning.

Overholdes dette ikke, kan gearmekanismen beskadiges.

DISPLAY TFT

OVERSIGT OVER TFT-DISPLAYETS FUNKTIONER

Hastighed og batteriniveau

Displayet viser den aktuelle hastighed og batteriniveau. I displayets nederste del kan der også skiftes mellem at se triptæller, odometer (total distance) maxhastighed, gennemsnitshastighed og tilbageværende rækkevidde (TO GO) samt køretid.

Displayet har en intelligent indikator for batteriniveau. Gennem en avanceret algoritme sikres det, at batteriniveauet vises korrekt.

Hjælpeniveau

Fem forskellige niveauer regulerer hvor meget hjælp, du vil have fra motoren. Niveau 1-5.

Du kan cykle uden hjælp i niveau 0 samt vælge gå-assistance, når du går og trækker din elcykel ved siden af.

Information om belysning

For- og baglygten tændes automatisk, da cyklen er udstyret med lyssensor.

Der er fem niveauer til displayets baggrundsbelysning, som indstilles på displayet.

Triptæller

Viser total distance, max 99999



KNAPPER

Knapperne er placeret til venstre for skærmen. Med disse kan du styre displayets forskellige funktioner:

- A. Et niveau op i hjælp (Lys tændt/slukket)
- B. Tænd/sluk elsystemet samt valg af information
- C. Et niveau ned i hjælp (gå-assistance)

TÆND OG SLUK SYSTEMET

Tryk og hold on/off knappen  inde i **to sekunder** for at tænde systemet. Displayet starter op.

Tryk og hold on/off-knappen  inde i **to sekunder** for at slukke for systemet. Hvis du ikke bruger cyklen, og du glemmer at slukke for displayet, lukkes systemet ned og displayet slukker automatisk efter fem minutter.



VALG AF VISNING PÅ DISPLAY

Når displayet tændes, vises den aktuelle hastighed og distance som standard. Tryk **kortvarigt** på på on/off-knappen  for at ændre informationen i den nederste del af displayet.

Der kan vælges mellem følgende visninger:

- A. Aktuel distance (trip)
- B. Totalt antal kørte kilometer (odometer)
- C. Maxhastighed
- D. Gennemsnitshastighed
- E. Tid (forbrugt)
- F. Tilbageværende rækkevidde (TO GO).

Det skal bemærkes, at tilbageværende rækkevidde bygger på en generel beregning. Alt efter vægt, vejrforhold og terræn kan rækkevidden afvige fra det som angives i displayet.



A. Aktuel distance (TRIP)



B. Total distance (ODO)



C. Max hastighed(MAX)



D. Gennemsnitshastighed (AVG)



E. Tid (Time)



F. Tilbageværende rækkevidde (TO GO)

TÆNDTE LYGTER

Belysning kan slås til automatisk eller manuelt.

Automatisk

Displayet har en lyssensor på undersiden.

Det betyder, at lygterne automatisk tændes, når det bliver tilstrækkeligt mørkt.

Manuelt

Du kan tænde lygterne manuelt ved at trykke på +-knappen **i to sekunder**. For at slukke igen trykkes på +-knappen **i to sekunder** igen. Hvis du tænder lygterne manuelt, skal du også slukke dem manuelt.

Bremselys

Når der bremses med cyklen, lyser baglygten som stoplys.



Belysningsikon (øverst til højre) indikerer, at lygterne er tændt.



Ikonet slukker, når lygterne slukkes automatisk eller manuelt.

VALG AF HJÆLPENIVEAU

Displayets + og – knapper bruges til at ændre hjælpeniveauet.

Når displayet tændes er standardindstillingen "1". Dette er den laveste indstilling for at få hjælp. Man kan også stille ned til "0" som betyder, at man slet ingen hjælp får. Man får mest hjælp, hvis man vælger niveau "5".



Ingen assistance = 0



Højeste hjælpeniveau = 5

GÅ-ASSISTANCE

Du kan få hjælp fra motoren, når du trækker cyklen.

1. Stil displayet på hjælpeniveau "1"
2. Tryk to gange på "-" for at komme til gå-assistance. En ikon med en cykel vises nederst til venstre.
3. Hold derefter "-" knappen nede for at hjælp. Så længe du holder knappen inde, får du hjælp.



Hjælpeniveau 1



Ikonet indikerer, at gå-assistancen er aktiveret.

INDSTILLINGER I DISPLAYET

Via displayets menu kan du foretage indstillinger i displayet.

Hold + og – knappen inde samtidig i mindst to sekunder for at komme ind i menuen.

Ved at trykke + eller – så vælger man mellem:

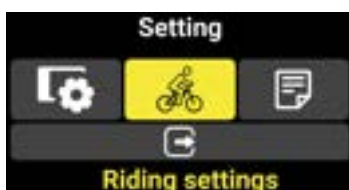
- A. Indstillinger
- B. Køreindstillinger
- C. Information
- D. Gå tilbage, forlad menu

For at bekræfte og foretage dit valg, trykkes på displayets on/off-knap

 kortvarigt.



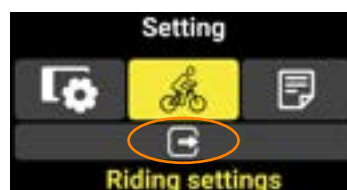
A. Meny indstillinger



B. Menu køreindstillinger



C. Menu information



D. Tilbage, forlad menu

MENU - INDSTILLINGER

Under "indstillinger" (Settings) kan du:

- Nulstille triptælleren
- Justere baggrundsbelysningen
- Justere skumringsrelæets følsomhed
- Ændre tiden for automatisk slukning af systemet

Inde i menuen navigerer du op og ned med displayets + og -knapper.

For at bekræfte dit valg trykkes kortvarigt på displayets on/off-knap

.

Indstillinger - nulstil triptæller

For at nulstille triptælleren, markeres "Reset" ved at navigere ned med – knappen. Når "Reset" er markeret, trykkes hurtigt på on/off-knappen .



Meny indstillinger



Undermenu indstillinger



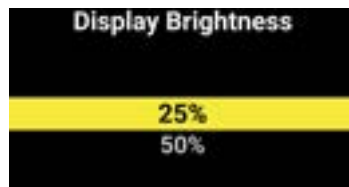
Nulstil triptæller

Indstillinger - baggrundsbelysning

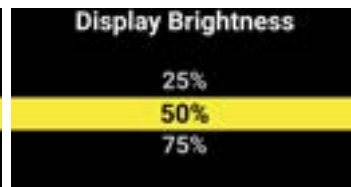
Baggrundsbelysninger er tændt hele tiden og definerer, hvor meget lys displayet afgiver. Den tilpasser sig efter lysforholdene udenfor, da der sidder en lyssensor på undersiden af displayet. Når det bliver tilstrækkeligt mørkt, tændes cyklens lygter også automatisk, samtidig med at baggrundsbelysningen tilpasser sig.

Baggrundsbelysningen kan justeres mellem 25% og 100%. Som standard er den indstillet på 75%.

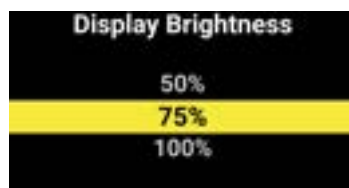
For at justere baggrundsbelysningen, vælges "display brightness" i undermenuen for indstillinger (settings). Naviger derefter op eller ned med + og – knapperne på displayet, for at øge eller mindske styrken på baggrundsbelysningen. Valget bekræftes ved at trykke kortvarigt på on/off-knappen .



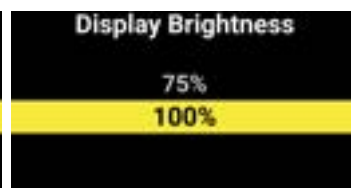
Baggrundsbelysning 25%



Baggrundsbelysning 50%



Baggrundsbelysning 75%

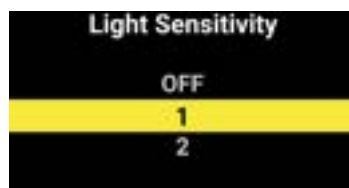


Baggrundsbelysning 100%

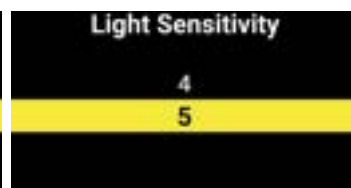
Indstilling - lyssensor

På bagsiden af displayet sidder en lyssensor. Denne registrerer, når det bliver tilstrækkeligt mørkt, og så tændes lygterne automatisk. Det er muligt at ændre følsomheden på lyssensoren. Følsomheden kan ændres fra 0 til 5, hvor 5 er højeste følsomhed. Standardindstillingen er 3.

Vælg "Light Sensitivity" i undermenuen for indstillinger (settings). Tryk på + eller -knappen for at navigere op eller ned mellem de forskellige niveauer. Tryk kortvarigt på on/off-knappen , hvis du vil ændre.



Lyssensor niveau 1, laveste følsomhed



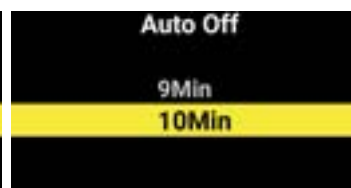
Lyssensor niveau 5, højeste følsomhed

Indstillinger - tid for automatisk sluk

Standardindstillingen, for hvornår displayet slukkes automatisk, er sat til fem minutter. For at ændre dette, vælges "Auto off" i undermenuen for indstillinger (settings). Tryk på + eller – knappen for at ændre denne tid (0–10 min). Tryk kortvarigt på on/off-knappen  for at bekræfte dit valg.



1 min - tid til automatisk sluk



10 min (max)- tid til automatisk sluk

MENU - KØREINDSTILLINGER

Tryk kortvarigt på on/off  knappen for at komme ind i menuen køreindstillinger.

Der kan vælges mellem tre forskellige indstillinger, Komfort-Standard-Dynamisk. Grundindstillingen er Standard.

Forskellen på de forskellige køreindstillinger er:

Komfort (Comfort)

En blødere variant af standardindstillingen. Mindre hjælp og kraft fra motoren. Passer til dig, som oplever, at "standard" giver for meget fart. Betyder at batteriet får længere rækkevidde.

Dette er en god indstilling til f.eks. vinterkørsel.

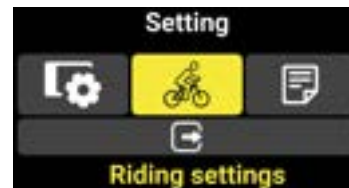
Standard

Giver dig hjælp i forhold til hvor meget kraft du selv tilfører. Passer til de fleste cyklister, og cyklen er indstillet til dette ved levering. Hjælpeniveau 1 giver dig hjælp op til 10 km/t, niveau 5 op til 25 km/h.

Dynamisk (Dynamic)

Alle niveauer giver dig hjælp op til 25 km/t men med forskellig niveau af kraft.

For at vælge køreindstillinger, navigerer du op og ned i menuen med displayets + og -knapper. For at foretage dit valg, tryk kortvarigt på displayets on/off-knap .



Menu køreindstillinger



Undermenu køreindstilling
Standard indstilling



Forlad menuen via tilbage-ikonet

MENU- INFORMATION

Under menuen "Information" findes information om software og hardware i de forskellige komponenter på cyklen. Tryk kortvarigt på on/off  knappen for at komme ind i informationsmenuen.

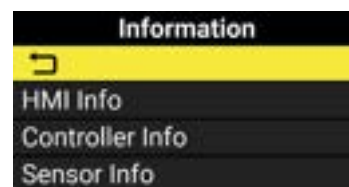
Du finder information om:

- A. Display hardware/software
- B. Kontroller hardwares software samt indstillingen af hjulstørrelse og hastighedsbegrænsning.
- C. Sensorer hardware/software

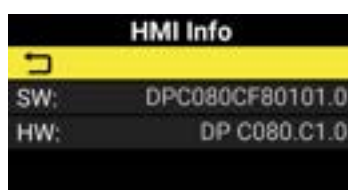
For at se information om de forskellige komponenter navigeres med + eller - knappen og tryk kortvarigt på on/off-knappen  for at se info.



Menu Information



Undermenu information



A. Information display (HMI)



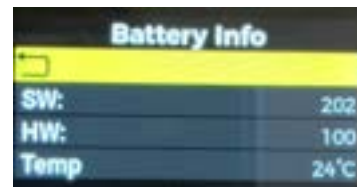
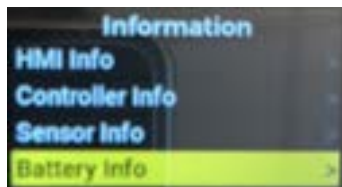
B. Information kontrolbox (controller)
Tryk + for mer info

Information - batteri info

Under menuen information kan du også finde information om batteriet

Inde i menuen navigerer du til batteriinfo (battery info) i listen med displayets + og -knapper.

For at bekræfte dit valg, trykkes kortvarigt på on/off-knap 



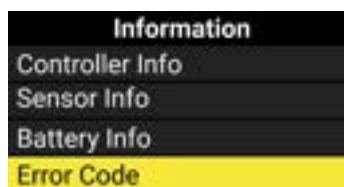
Her ses batteriets software/hardware version samt batteriets temperatur.

Information - fejlkoder

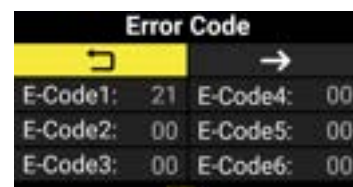
Under menuen information kan du også finde information om eventuelle fejlkoder.

Inde i menuen navigerer du til fejlkoder (Error Code) i listen med displayets + og -knapper.

For at bekræfte dit valg, trykkes kortvarigt på on/off-knap 



Undermenu information



Information fejlkoder

De ti seneste fejlkoder gemmes her. Hvis der ingen fejlkoder er, vises "00"

FEJLKODER

Hvis displayet viser en fejlkode ved opstart eller under kørsel, slukkes for systemet, og der tændes igen kort tid efter.

Der kan vises forskellige fejlkoder, alt efter, hvor i systemet fejlen er opstået.

Hvis fejlkoden ikke forsvinder, bedes du kontakte din servicepartner.

LCD-DISPLAY

Din elcykel kan enten have TFT displayet beskrevet ovenfor, eller nedenstående.

Displayet på styret bruges til at styre cyklens elsystem.

OVERSIGT OVER LCD-DISPLAYETS FUNKTIONER

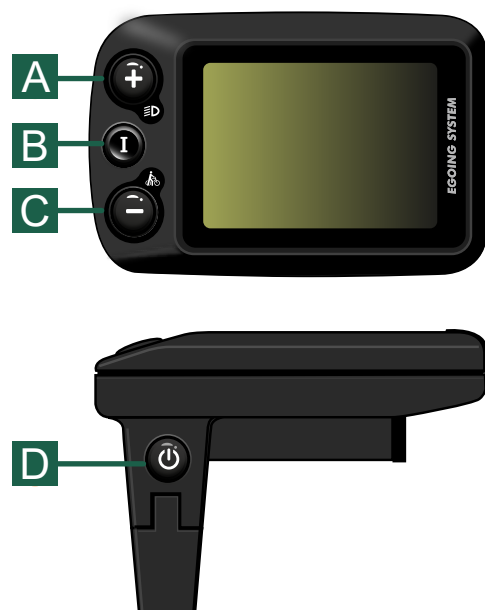
LCD-displayet har et følgende funktioner:

- Hastighed. Displayet viser den aktuelle hastighed (SPEED), maxhastighed (MAXS), gennemsnitshastighed (AVG) eller tilbageværende rækkevidde(TO GO)
- Det er muligt at vælge mellem km eller miles.
- Intelligent indikator for batteriniveau. En avanceret algoritme sørger for at batteriniveauet vises korrekt.
- For- og baglys tændes automatisk, da cyklen er udstyret med lyssensor.
- Fem niveauer for baggrundsbelysning i display.
- Fem forskellige hjælpeniveauer, niveau 1-5
- Triptæller. Viser samlet distance, max 99999

KNAPPERNE

Knapperne sidder på displayets venstre side. Med disse styrer du LCD-displayets forskellige funktioner.

- A. Et niveau op i hjælp (Lygter tænd/sluk)
- B. Valg af information
- C. Et niveau ned i hjælp (Walk-assist)
- D. Tænd/sluk for elsystemet



LCD-DISPLAY

Beskrivelse af displayet, som hjælper dig med at vælge mellem forskellige alternativer:

1. Indstillinger
2. Bluetooth
3. Hjælp til at trække cyklen (Walk assist)
4. For- og baglygte tændt
5. Valgt kørestil (D=dynamisk, S=standard, C=control)
6. Viser hjælpeniveau (0-5).
7. Tid (viser, hvor længe du har cyklet)
8. Distance (viser hvor langt du har cyklet)
9. Odometer (totaldistance)
10. Tilbageværende rækkevidde (GO)
11. Maxhastighed
12. Gennemsnitshastighed
13. Batteriindikator
14. Hastighed



TÆND/SLUK FOR SYSTEMET

Tryk og hold -knappen inde i to sekunder for at tænde for systemet. Displayet tænder. Tryk og hold -knappen inde for at slukke for systemet. Displayet slukker. Hvis cyklen ikke bruges, og du glemmer at slukke for displayet, lukkes system og display automatisk ned efter fem minutter.

VALG AF VISNING

Når displayet tændes, vises den aktuelle hastighed og distance som standard. Tryk på  for at ændre informationerne på displayet. Der kan vælges mellem aktuel hastighed/aktuel distance, gennemsnitshastighed/totaldistance, max hastighed/køretid, aktuel hastighed/tilbageværende rækkevidde.



Aktuel hastighed, aktuel distance



Gens.hastighed, total distance



Max hastighed, køretid



Aktuel hastighed, tilbageværende rækkevidde (GO)

LYGTERNE

Lyset kan slås til enten manuelt eller automatisk.

Automatisk

Din elcykel er udstyret med et display, som har en lyssensor på undersiden. Dette betyder, at lygterne automatisk tændes, når det bliver tilstrækkeligt mørkt.

Manuelt

Du kan tænde lygterne manuelt ved at trykke på **+**-knappen i to sekunder. For at slukke igen trykkes på **+**-knappen i to sekunder igen. Hvis du har slukket lyset manuelt, skal du slå det til igen manuelt.

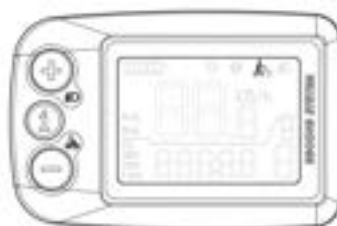


Belysning

HJÆLP TIL AT TRÆKKE CYKLEN (WALK-ASSIST)

Tryk på **i**-knappen til -ikonet blinker.

Tryk på **-** knappen. Hold fortsat **-** knappen inde så længe der ønskes "walk-assist" (gå-hjælp). Walk-ikonen blinker og aktiverer hjælpen til at trække cyklen. For at afslutte walk-assist slippes **-**-knappen, og cyklen stopper. Walk-ikonet slukkes efter nogle sekunder.



Hjælp til at trække cyklen

VALG AF HJÆLPENIVEAU

Tryk kort på **+** eller **-**-knappen for at ændre hjælpeniveau. Når displayet tændes er standardindstillingen "0". Der er ingen hjælp fra motoren. Laveste hjælpeniveau er "1" og højeste "5".



Hjælpeniveau 2



Hjælpeniveau 0

BATTERIINDIKATOR

Når batteriet er fuldt opladet, vises fem blokke. Når alle blokke er tomme og rammen blinker, så er kapaciteten ved at tom, og batteriet skal oplades.

Antal blokke	Batterikapacitet %
5	≥80%
4	60–80%
3	40–60%
2	20–40%
1	5–20%



Højt batteriniveau



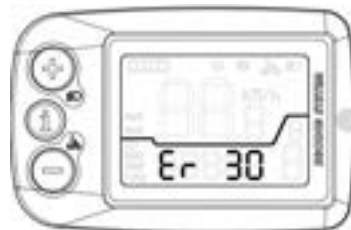
Lavt batteriniveau



Meget lavt batteriniveau

FEJLKODER

Hvis der opstår en fejl i systemet, bliver det vist længst nede på displayet. Hvis der vises en fejlkode, fungerer systemet ikke korrekt. Først når fejlen er rettet, vil fejlkoden slukke i displayet.



(Error 30) Fejlkode 30

USB-OPLADNING

Displayets USB-port kan bruges til opladning af f.eks. mobiltelefon. Når displayet er slukket, kan der tilsluttes et USB-kabel til ladeporten. Tænd for displayet og enheden begynder at oplade. På displayet blinker "USB" i 10 sekunder.



USB-opladning

KØRESTIL

Control (C) - Blød opstart og acceleration. Lavt forbrug, længst rækkevidde. Hastighedsbegr. i alle 5 hjælpeniveauer 8-25 km/t.

Standard (S) - All round. Større kraftforbrug, medium rækkevidde. Hastighedsbegr. i alle 5 hjælpeniveauer 8-25 km/t

Dynamic (D) - Til den aktive. Højt kraftforbrug, kortere rækkevidde. Kraftig acceleration. Ingen hastighedsbegr. 25 km/t i alle niveauer.

Dynamic er standardindstilling fra fabrikken.
Kørestil kan kun ændres af din forhandler.



Kørestil

INDSTILLINGER VIA MENUEN

Tryk og hold **+** og **-** knappen inde samtidig i mindst to sekunder for at komme ind i menuen.

Når man er kommet ind i menuen, trykkes kort på **+**-knappen for at komme videre til næste indstilling. Hvis en indstilling skal ændres, holdes **-**-knappen inde i mindst to sekunder. Nu kan grundindstillingerne ændres med **+** og **-** knapperne. For at gemme en ny indstilling holdes **-**-knappen inde i mindst to sekunder.

For at forlade indstillingerne, tryk og hold **+** og **-** knappen inde samtidig i mindst to sekunder for at returnere.

BAGGRUNDSBELYSNING

Baggrundsbelysningen er altid tændt, og belysningen er et udtryk for hvor meget lys displayet afgiver. Det tilpasser sig til de udendørs lysforhold. Der sidder en lyssensor på undersiden af displayet, som styrer dette. Når det bliver tilstrækkeligt mørkt tændes cyklens lygter automatisk, samtidig med at baggrundsbelysningen tilpasser sig. Baggrundsbelysningen kan ændres mellem værdier 1 og 5. 1 repræsenterer den laveste lysstyrke mens 5 indikerer den højeste. Som standard er den indstillet på 3 og er tændt hele tiden for at maksimere synligheden af alle værdierne i displayet.

Hold **+** og **-** inde samtidig i mindst to sekunder for at komme til menuen. Tryk **-** for at komme til Bt. Tryk kort på **+** eller **-**-knapperne for at ændre. Hold derefter **-**-knappen inde i to sekunder for at gemme indstillingen. For at forlade indstillingerne, tryk og hold **+** og **-** knappen inde samtidig i mindst to sekunder for at returnere.



"Bt"(backlight) står for baggrundsbelysning

NULSTILLING AF TRIPTÆLLEREN

Hold **+** og **-** inde samtidig i mindst to sekunder for at komme til menuen. Tryk **+** for at komme til CL. Tryk **-** og hold inde til triptælleren kommer frem.

Hold **i**-knappen inde i mindst to sekunder for at nulstille triptælleren.

For at forlade indstillingerne, tryk og hold **+** og **-** knappen inde samtidig i mindst to sekunder for at returnere.



"CL" (Clearance) står for nulstilling af triptælleren

BLUETOOTH

Dit display kan være udstyret med Bluetooth. Hvis Bluetooth ikonet lyser er dit display med bluetooth, som altid er aktiveret.



FEJLKODER

Hvis der opstår en fejl i systemet, vises ikonet .

Der kan vises forskellige fejlkoder, alt efter, hvor i systemet fejlen er opstået.

Sluk for displayet og genstart systemet.

Hvis fejlkoden derefter stadig vises i displayet, kontaktes din servicepartner.

VEJLEDNING OMKRING BATTERIET

BESKRIVELSE AF BATTERIET



Batteriet er monteret på bagagebæreren



Håndtag til at skubbe/trække batteriet ind/ud



Baglygten er integreret i batteriet



Dioder viser ladetilstand/kapacitet. Opladningsport ses yderst til højre

BATTERIETS LADETILSTAND OG KAPACITET



Tryk på 'Power' knappen på batteridisplayet og dets ladetilstand/kapacitet kan ses ud fra antallet af lysende LED.

Hvis kun den sidste LED på batteriet blinker, er batteriets lade-tilstand/kapacitet meget lav. Batteriet skal lades helt op for at undgå beskadigelse af batteriet.

Antal blokke	Batteri kapacitet %
5	≥80%
4	60–80%
3	40–60%
2	20–40%
1	5–20%

OPLADNING OG DVALEFUNKTION PÅ BATTERIET

Batteriet er i dvale, når du får cyklen. Batteriet skal tilsluttes opladeren i 1 min. for at blive "vækket". Batteriet oplades til 100% ved første opladning.

Hvis cyklen ikke bruges i længere tid, skal batteri og lader opbevares på et tørt sted mellem 5°C og 25°C.

Inden batteriet lægges væk, kontrolleres at ladetilstanden/kapaciteten er mellem 60-80%. Opbevar batteriet udenfor cyklen, og sørg for at lade batteriet 2 timer hver 3-4 måned for at opretholde 60-80%. Opbevar aldrig et batteri fuldt afladet. Dette kan skade og evt. ødelægge batteriet.

VIGTIGT!

For at opnå længst mulig levetid på batteriet, bør batteriet ikke køres helt tomt. Oplad når der er ca. 20% batterikapacitet tilbage.

Hvis du oplever forringelse af batteriets kapacitet, køres batteriet helt tomt 3-5 gange. Derefter følges de almindelige anbefalinger til opladning.

Slitage af genopladelige batterier dækkes ikke af de normale reklamationsregler.

SÅDAN TRÆKKES BATTERIET UD.

OBS: Træk aldrig batteriet ud af bagagebæreren, før displayet er slukket (Off).

Advarsel: Luk plastikdækslet til opladestikket for at hindre, at dækslet går i stykker, når batteriet trækkes ud og skubbes ind.



FJERN BATTERIET



Drej nøglen **mod uret** for at låse batteriet op



Træk batteriet ud ved at bruge håndtaget (under baglygten)



Batteriets håndtag

ISÆT BATTERIET



Sæt batteriet mellem skinnerne



Skub batteriet ind i skinnerne

LÅS BATTERIET



Check, at batteriet er skubbet **helt ind**

Drej nøglen **med uret** for at låse.

Når batteriet er låst, kan du tage nøglen ud af låsen for forhindre, at den bliver skadet.



BATTERIETS RÆKKEVIDDE/DISTANCE

Den distance, der kan køres med hjælp fra motoren kan variere og afhænger bl.a. af:

- Vejens beskaffenhed, ujævn vej, vindretning, hyppige stop/start, bykørsel med hyppig nedbremsning osv.
- Vejret, da lave temperaturer kan nedsætte batteriets ydeevne
- Cyklistens vægt og oppakning på cyklen (høj totalvægt = kortere distance)

Batteriets rækkevidde pr. opladning afhænger af, hvilket batteri, der sidder på el-cyklen (høj kapacitet = længere rækkevidde).

Her er den omtrentlige rækkevidde på de to forskellige batteri-typer:

- 11,6 Ah. (45-115 km)
- 14,5 Ah. (60-150 km)

Rækkevidden afhænger også af:

- Batteriets ladetilstand/kapacitet (batteri 100% opladet = optimal distance)
- Valgt hjælpeniveau (højt niveau valgt = kortere distance)

For at opnå længst mulig levetid på batteriet, bør batteriet ikke køres helt tomt.

Oplad når der er ca. 20% batterikapacitet tilbage (når antallet af lysende LED på batteriet går fra 2 til 1).

Hvis det opleves, at batteriets kapacitet bliver mindre, cykles til batteriet er tomt 3-5 gange, og derefter oplades i flg. anbefalingerne.

HUSK: Batteriet er en sliddel. Slid på batteriet og dets alder har indvirkning på rækkevidden

FORHOLDSREGLER VED BRUG AF BATTERI

- Forbind ikke (+) og (-) poler ved at bruge metalobjekter
- Udsæt ikke batteriet for vibrationer og stød
- Brug kun den medfølgende oplader til at oplade batteriet med
- Udsæt ikke batteriet for varme eller for lokaler med høje temperaturer
- Læg ikke batteriet i væske eller ild
- Skil ikke batteriet ad for at modificere eller reparere det. Brug aldrig et beskadiget batteri
- Brug kun batteriet til din Kildemoes E-Going el-cykel
- Brug ikke batteriet, hvis det lugter underligt, bliver usædvanligt varmt eller andre ting, som ikke synes normale
- Lad ikke børn håndtere batteriet
- Bortskaf ikke batteriet som almindelig dagrenovation. Returnér det til din genbrugsstation eller din forhandler

VEDLIGEHOLDELSE AF BATTERI

- Smør batteriskinnen jævnligt med en glidespray til plastikoverflader
- Smør batteriets poler (stikben) jævnligt med en spray til elektriske komponenter eller almindelig vaseline

ANBEFALING TIL OPBEVARING AF BATTERIET

Hvis batteriet ikke bruges i lang tid, skal batteri og oplader opbevares et tørt og køligt sted med temperaturer mellem 5°C og 25°C.

Inden batteriet lægges til længere tids opbevaring (f.eks. om vinteren), kontrolleres det at ladetilstanden/kapaciteten er mellem 60% - 80% (4 LED eller 5 LED).

Kontroller batteriets ladetilstand 3-4 måned. Hvis batteriets kapacitet falder under 20% (to blokke i batteriindikatoren), er det vigtigt igen at oplade batteriet til 60-80% igen.

Batteriet kan tage skade, hvis det aflades helt. Dette gælder kun under længere tids opbevaring uden brug af batteriet. Det gælder ikke, når batteriet er i brug jævnligt. Oplad altid et tomt batteri med det samme, ellers kan batteriet tage skade.

Efter længere tids opbevaring skal batteriet lades op til 100%.

BESKRIVELSE AF OPLADEREN



LADETIDER

VOLT	KAPACITET	VÆGT	LADETID
36V	11,6 Ah	2,7 kg	5-6 timer
36 V	14,5 Ah	2,8 kg	7-8 timer

Batteriet oplades til 100% den første gang. Husk at tage det ud af opladeren, når det er fuldt opladet.

Efter længere tids opbevaring oplades batteriet til 100% før brug.

Under opbevaring skal batteriet have en kapacitet på mellem 60-80%

Dette tjekkes 3-4 måned. Hvis kapaciteten er under 20% oplades til 60-80%

SÅDAN OPLADES BATTERIET

Et nyt batteri oplades fuldt første gang ved at tage batteriet ud af cyklen og oplade det i op til 12 timer. Derefter kan du enten lade batteriet op, mens det sidder på cyklen, eller tage det ud af cyklen for opladning. Batteriets balanceringsfunktion aktiveres, når batteriet er fuldt og afsluttes, når opladeren har været tilsluttet i 12 timer. Det er kun ved et nyt batteri, eller hvis cyklen har stået stille i længere tid (1-2 mdr.), at det er nødvendigt med en balanceringsfunktion.

OBS! Batteriet må ikke sidde i opladeren, efter at det er fuldt opladet.

Tag stikket fra batteriet til opladeren ud og fjern opladeren fra stikkontakten.

For at oplade batteriet optimalt, bør det oplades i et lukket rum med en temperatur mellem 10°C og 25°C.

Det er vigtigt, at dit batteri er mindst 5°C, inden du begynder at lade det. Dette er for at bibeholde maximal batterieffekt.

1. Åbn plastikdækslet ovenfra.
2. Sæt stikket med de 3 ben fra laderen i batteriets port.
3. Pilen på stikket skal være synlig ovenfra.
4. Tilslut det 2-benede stik fra laderen til stikkontakten.



OPLADERENS FUNKTIONER

Rød LED lyser = batteriet lades

Gul LED lyser = batteriets temperaturskyttelse er aktiveret.

Opladning stopper og genoptages, når temperaturen er faldet til under 45 grader

Grøn LED lyser = batteriet er fuldt opladet eller taget ud af laderen

LED blinker **grøn/rød** = fejl i opladning

Tag stikket ud af kontakten på væggen og kontakt til din forhandler.

Når batteriet er fuldt opladet, tages laderen ud af vægudtaget og stikket ud af batteriet.

FORHOLDSSREGLER VED BRUG AF OPLADER

- Forbind ikke opladerens (+) og (-) poler ved hjælp af metal-objekter
- Udsæt ikke opladeren for stød
- Skil ikke opladeren ad for at modificere eller reparere
- Læg ikke opladeren i væske eller ild
- Rør ikke ved opladeren eller batteriet med våde hænder under opladning
- Oplad ikke batteriet, hvis opladerens kabler er beskadigede
- Brug ikke opladeren på et fugtigt sted
- Brug ikke opladeren, når den er dækket med støv (rengør med en tør klud)
- Brug kun opladeren til at oplade batteriet fra din Kildemoes E-Going
- Lad ikke børn håndtere opladeren
- Dæk ikke opladeren til under brug
- Bortskaf ikke opladeren med din dagrenovation. Returnér den til din genbrugsstation eller til din forhandler

EN NØGLE TIL DET HELE

Kildemoes elcykler med EGOING frontmotor har en-nøgle-til-alt løsning. Dette betyder, at du bruger samme nøgle til at låse batteriet og cykellåsen.

Noter det nummer, som er indgraveret på din cyklenøgle. Hvis du mister nøglen kan du bestille en ny via hjemmesiden www.axabikesecurity.com.

OBS! Nøglenummeret er nødvendigt for at bestille ny nøgle

VEDLIGEHOJDELSE AF DIN EL-CYKEL

RENGØRINGSINSTRUKTIONER

Brug en hårdt opvredet, våd svamp for at rengøre de beskidte dele (kun de mekaniske dele) som stellet, for- og baghjul, pedaler og kædekasse/kædeskærm.

Brug en hårdt opvredet, våd klud til at rengøre de elektriske dele, som motor, display, bremsesensor, hastighedssensor, kontrolboks og batteri.

OBS: Vask ALDRIG el-cyklen med en højtryksrenser eller vandslange! Store vandmængder kan beskadige de elektriske komponenter på el-cyklen!

Advarsel: Rør ikke ved stikbenene i udtagene til opladning og afladning på batteriet, f.eks. må polerne (+) og (-) ikke berøres for at undgå kortslutning.

FLERE GODE RÅD OM VEDLIGHOLD- ELSE

Det er nødvendigt at være påpasselig og bruge din el-cykel korrekt for at forhindre, at de elektriske komponenter bliver beskadigede og for at deres levetid forlænges.

Lad ikke cyklen stå uden for i længere tid, nøjagtig som andre cykler. Systemet er selvfølgelig vandtæt, men systemet kan beskadiges, hvis det står ubeskyttet udendørs i lang tid.

Forsøg aldrig selv at reparere din Kildemoes el-cykel! Hvis noget ikke virker, kontakt venligst din servicepartner.

Generel vedligeholdelse

Din elcykel skal vedligeholdes som enhver anden cykel. Se vores generelle manual for cykler på kildemoes.dk.

Vær specielt opmærksom på, at det er en god idé jævnligt at rengøre navene i hjulene, og derefter påføre navets overflade et tyndt lag silikonebaseret vedligeholdelsesprodukt, som f.eks. Brunox låsespray (kan købes hos Kildemoes) eller Alaska låsespray, ved hjælp af en tør, frugfri klud for at beskytte mod rust og snavs.

Har du flere spørgsmål til din nye E-Going el-cykel, kan du finde flere oplysninger på vores hjemmeside til el-cykler på adressen: www.kildemoes.dk

Du kan også tilmelde dig vores nyhedsbrev og få relevante tips og tricks direkte i din mailboks.

ELCYKEL-SERVICE

Det er en god idé at køre din elcykel til serviceeftersyn hos din cykelhandler med jævne mellemrum. Spørg din cykelhandler om hans serviceprogram.

Kildemoes yder 15 års stelgaranti.

	SERVICE	BUTIKSTEMPEL FRA CYKELHANDLER	BEMÆRKNINGER	DATO
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE

KILDEMOES A/S erklærer hermed, at nedenstående el-assistede cykler, som udvikles af os til salg og distribution under vores varemærke KILDEMOES, opfylder kravene i nedenstående europæiske sikkerhedsstandard for cykler, respektiv EU direktiv:

El-assisterede cykler - EPAC: SS-EN 15194:2017

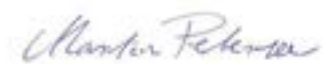
EU Maskin Direktiv: 2006/42/EC

Modeller:

Kildemoes Læsø

Everton Baronessen, Grevinden

Odense, 2025-06-04



Martin Petersen

Produktchef Kildemoes

6390 2600

KILDEMOES

kildemoes.dk

6390 2600 | info@kildemoes.dk