

🔌 E-BIKE MANUAL

GETTING STARTED

V 8.2

Indholdsfortegnelse

1 Forord.....	3
2 Sikkerhed.....	5
3 Sådan bruger du din cykel.....	8
3.1 EnergyPak.....	8
3.1.1 Første anvendelse.....	8
3.1.2 EnergyPak Smart integreret.....	8
3.1.3 EnergyPak Smart Compact.....	10
3.1.4 EnergyPak Smart 250.....	11
3.1.5 EnergyPak-sideudløser.....	11
3.1.6 EnergyPak-holderen.....	12
3.2 Oplader.....	13
3.2.1 Smart-oplader.....	14
3.2.2 Smart Charger Compact.....	16
3.2.3 Hurtigoplader.....	17
3.2.4 Opladning.....	18
3.2.5 Opladningstid.....	21
3.3 Styring.....	22
3.3.1 RideControl Ergo.....	22
3.3.2 RideControl Ergo 2.....	26
3.3.3 RideControl Ergo 3.....	30
3.3.4 RideControl Dash.....	33
3.3.5 RideControl GO.....	38
3.3.6 RideDash EVO.....	42
3.3.7 STI-håndtag.....	46
3.4 Nøgler.....	46
3.5 Kørselsrækkevidde.....	47
4 Transport og opbevaring.....	48
5 Vedligeholdelse.....	50
6 Bortskaffelse.....	52
7 Service.....	53
7.1 Elcyklen før og efter kørsel.....	53
7.2 Elcykel-ejerens service.....	55
7.3 Elcykel-forhandlerens service.....	56
8 Juridisk dokumentation.....	57
8.1 Garanti.....	57
8.2 Undtagelser.....	58

8.3 Overensstemmelse.....58

8.4 Ansvarsfraskrivelse.....59

1 Forord

Velkommen

Velkommen og tillykke med dit køb af en ny Giant-, Liv- eller Momentum- elcykel. Glæden ved at træde i pedalerne er kun få øjeblikke væk!

Sådan bruges denne manual

Dette dokument er beregnet som en kort introduktion til din nye elcykel. Det indeholder vigtige sikkerhedsoplysninger og giver et første kig på nogle af elcyklens vigtigste komponenter og funktioner. Før du bruger elcyklen, er det vigtigt, at du også besøger supportsektionen på hjemmesiden for at se og/eller downloade de omfattende oplysninger, der er tilgængelige der. Ud over de specifikke oplysninger om elcykler skal du også sørge for at læse de generelle oplysninger i cyklejerens manual.

Illustrationer

Illustrationerne i dette dokument kan afvige i detaljer fra den nøjagtige konfiguration på din særlige model elcykel. Illustrationerne er kun en generel reference med henblik på instruktion og beskrivelse.

Symboler, der bruges i denne manual



ADVARSEL Advarer om en situation, der kan medføre død, alvorlig personskade og/eller stor materiel skade, hvis man ikke overholder sikkerhedsinstruktionerne.



PAS PÅ Advarer om en situation, der kan forårsage fysisk skade eller materiel skade, hvis man ikke følger sikkerhedsinstruktionerne.



NOTAT Giver vigtige oplysninger for at undgå problemer.



INFO Giver yderligere oplysninger.

Informationsressourcer og downloads

GIANT: <https://www.giant-bicycles.com/global/manuals>



LIV: <https://www.liv-cycling.com/global/manuals>



MOMENTUM: <https://www.momentum-biking.com/global/manuals>



For oplysninger om andre cykeldele og garanti, se den generelle brugsanvisning til cyklen.

Service og support

Denne manual er ikke beregnet til at være en omfattende opslagsbog om service, vedligeholdelse eller reparationer. Kontakt din forhandler vedrørende service og teknisk support.

2 Sikkerhed

Sikker brug af cyklen

Før du bruger elcyklen på åben vej, skal du køre på cyklen i et sikkert område for at blive fortrolig med at køre på en cykel med elektrisk pedalhjælp. Afprøv alle indstillinger på cyklen, og bliv fortrolig med resultaterne.



ADVARSEL

- Hold begge hænder på håndtagene på styret og bremsehåndtagene inden for rækkevidde, mens du kører, så du straks kan reagere på enhver omstændighed. Hvis du undlader at gøre det, kan du miste kontrollen over cyklen.
- Før hver tur skal du foretage en kontrol af cyklens tekniske tilstand og af alle vigtige cykelfunktioner, fx styring og bremses, før du kører.
- Sørg for, at batteriet er korrekt placeret og låst.
- Sørg for, at alle fastgørelseselementer er spændt korrekt.
- Sørg for, at der ikke er nogen slidte eller beskadigede dele, der kan svigte under kørsel.

Batteri og oplader

Tag hensyn til alle de følgende oplysninger, når du håndterer batteriet og opladeren.



ADVARSEL

- Hold batteriet væk fra børn og kæledyr.
- Hold batteriet og opladeren væk fra vand og åben ild.
- Batteriet og opladeren må ikke tabes eller udsættes for store stød.
- Oplad kun batteriet med den oplader, der blev leveret sammen med elcyklen, eller med den reserve-/erstatningsoplader, der leveres af en officiel forhandler.
- Brug ikke batteri og oplader til andre formål.
- Batteriets poler må aldrig forbindes med hinanden.
- Batteriet og opladeren må ikke dækkes til, og der må ikke placeres genstande oven på dem under opladning.
- Lad ikke batteri og oplader være uden opsyn under opladning.
- Afbryd opladeren og batteriet med det samme, hvis du bemærker en mærkelig lugt eller røg.
- I det usandsynlige tilfælde, at der går ild i batteriet: Prøv ALDRIG på at slukke ilden med vand. Dæk ilden med store mængder sand, og tilkald straks alarmcentralen.



PAS PÅ Undgå berøring med batteri og oplader under opladning. Opladeren kan blive varm under opladning.



NOTAT Når batteriet har nået slutningen af sin levetid, skal det behandles som farligt affald. Det må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Spørg din forhandler til råds om korrekt bortskaffelse af batteriet.

Bagagebærer



ADVARSEL Sørg altid for, at bagage eller barnestole, der er monteret på bagagebæreren, er forsvarligt monteret i overensstemmelse med producentens anvisninger, og at der ikke er løse remme eller andre genstande, der kan sidde fast i hjulet.



PAS PÅ

- Bagage kan kun transporteres sikkert på bagagebæreren/-bærerne. Sæt ikke bagage på nogen andre dele af cyklen.
- Cyklen kan opføre sig anderledes (især med hensyn til styring og bremsning), når der er last på bagagebæreren.
- Maksimal bagagebærerkapacitet inklusive EnergyPak: 22 kg.



NOTAT

- Det anbefales at kontrollere og justere placeringen af reflekser og lygter, således at de ikke er skjult, når der er spændt bagage fast på bagagebæreren.
- På nogle cykler er batteriholderen og bagagebæreren kombineret. Sørg for, at bagagen er forsvarligt fastgjort for at undgå skader på batteriet og/eller holderen.



INFO Det anbefales at fordele bagagen jævnt mellem de to sider af bagagebæreren.



PAS PÅ

- Følg altid producenten af barnestolens instruktioner om installation, brug og sikkerhed. Ændr aldrig nogen originale dele af elcyklen for at få plads til et barnesæde
- Overskrid aldrig bæreevnen og/eller den samlede tilladte belastningsvægt for elcyklen som angivet andetsteds i denne brugervejledning.
- Vær opmærksom på, at brugen af et barnesæde kan medføre ekstra belastning og øget slid på elcyklens elektriske og/eller mekaniske dele.
- Hvis der anvendes et barnesæde og cyklen er udstyret med en sadel med blottede spiralfjedre under sadlen, er der en betydelig risiko for, at barnets fingre kan komme til skade ved at blive klemte i spiralfjedrene. Tag passende forholdsregler for at forhindre, at barnets fingre kommer i klemme.
- Se altid den dokumentation, der fulgte med bagagebæreren, og/eller kontakt din lokale forhandler for at få oplysninger om monteringsvejledning, maksimal belastning, momentspecifikationer, reservedelsspecifikationer, maksimal kompatibel hjulstørrelse, kompatibilitet med anhænger- og barnestole.
- Oplysninger om producentens, importørens eller repræsentantens navn og adresse, varemærke, model- og produktionsbatchnummer eller reference finder du i dokumentationen for bagagebæreren og/eller på selve bagagebæreren.

3 Sådan bruger du din cykel

3.1 EnergyPak

EnergyPak er det genopladelige batteri, der driver elcyklens system. EnergyPaks varierer i form, størrelse, energikapacitet og kompatibilitet. De kan monteres forskellige steder på elcyklen, afhængigt af elcykelmodellen. En EnergyPak skal oplades med den originale oplader, der leveres sammen med elcyklen.



NOTAT

- Det er muligvis ikke alle EnergyPak-typer eller -versioner, der vises i denne manual. Du kan finde flere oplysninger om EnergyPaks i supportsektionen på hjemmesiden.
- De nøjagtige tekniske specifikationer og andre detaljer for hver enkelt EnergyPak findes på den trykte mærkat på EnergyPak'en.

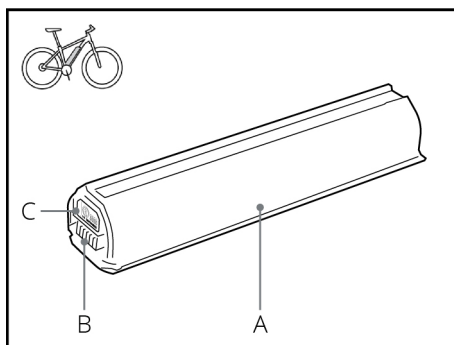
3.1.1 Første anvendelse

- Hvert EnergyPak-system deaktiveres af fabrikken, før det sendes ud.
- En EnergyPak fungerer ikke, før den aktiveres.
- En EnergyPak kan aktiveres ved at oplade den med opladeren.
- Det anbefales at lade en ny EnergyPak helt op, før den tages i brug første gang.
- En ny EnergyPak opnår måske endnu ikke den maksimale ydeevne ved første brug.
- EnergyPak-ydelsen stabiliseres efter nogle få fulde cyklusser med afladning (ved kørsel) og genopladning.

3.1.2 EnergyPak Smart integreret

Beskrivelse

- A. EnergyPak
- B. Oplade-stik
- C. Indikator for energiniveau

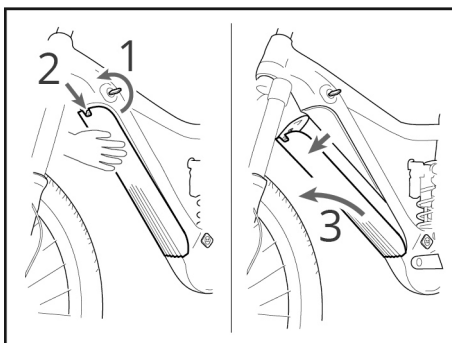




NOTAT Sluk altid først for strømmen, før du fjerner EnergyPak'en.

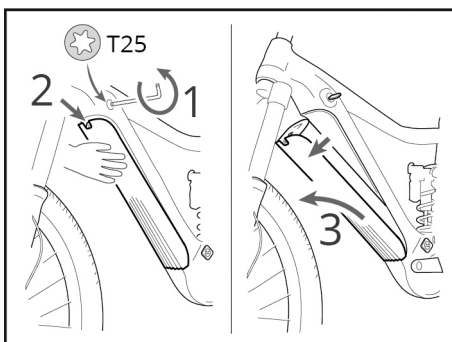
Afmontering af EnergyPak (typen nøglelås):

- Hold batteriet i rammen for at sikre, at det ikke kan falde ned, når du låser det op;
- Sæt nøglen i og lås EnergyPak op
EnergyPak skubbes lidt ud
- - Kun til integrerede batterier med topladning: Løft EnergyPak ud for at tage den af;
- Tryk på håndtaget til beskyttelse mod fald for at låse EnergyPak helt op;
- Tag batteriet af cyklen.



Afmontering af EnergyPak (typen torx-lås):

- Hold batteriet i rammen for at sikre, at det ikke kan falde ned, når du låser det op;
- Sæt Torx-værktøjet størrelse 25 i, og drej mod uret for at frigøre EnergyPak-skruen (skruen er uendelig, så den kan ikke komme ud);
- Tryk på håndtaget til beskyttelse mod fald for at låse EnergyPak helt op;
- Tag batteriet af cyklen.



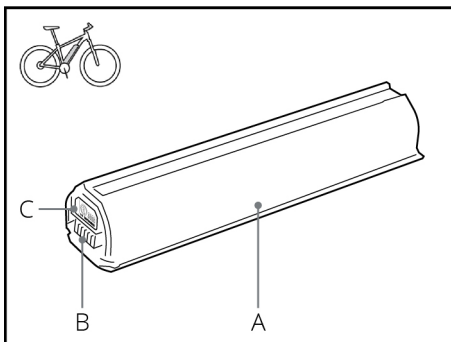
Installation af EnergyPak

- Udfør proceduren modsat for at installere EnergyPak.
- Sørg for, at tilslutningssprækkerne er korrekt justeret i bunden;
- Tryk oven på EnergyPak'en, og sørg for, at EnergyPak'en sidder ordentligt fast (du kan høre et "klik", mens du gør det);
- Træk nøglen ud.

3.1.3 EnergyPak Smart Compact

Beskrivelse

- A. EnergyPak
- B. Oplade-stik
- C. Indikator for energiniveau



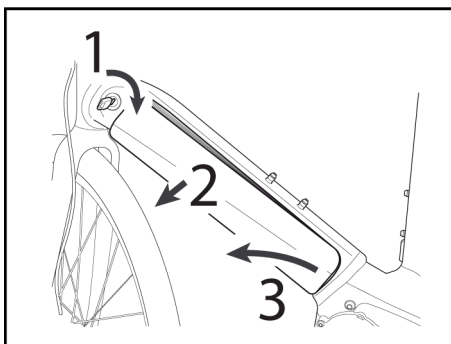
Installation og afmontering



NOTAT Sluk altid først for strømmen, før du fjerner EnergyPak'en.

Afmontering af EnergyPak:

- Hold batteriet i rammen for at sikre, at det ikke kan falde ned, når du låser det op;
- Sæt nøglen i og lås EnergyPak op EnergyPak skubbes lidt ud;
- Tag batteriet af cyklen.



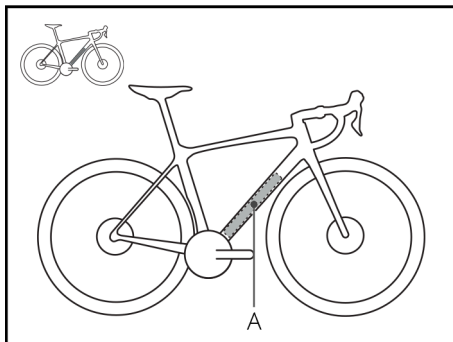
Installation af EnergyPak

- Udfør proceduren modsat for at installere EnergyPak.
- Sørg for, at tilslutningssprækkerne er korrekt justeret i bunden;
- Tryk oven på EnergyPak'en, og sørg for, at EnergyPak'en sidder ordentligt fast (du kan høre et "klik", mens du gør det);
- Træk nøglen ud;

3.1.4 EnergyPak Smart 250

Beskrivelse

A. EnergyPak

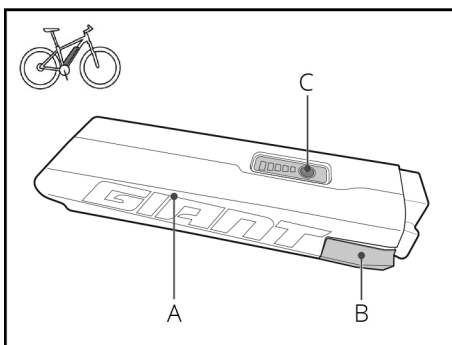


NOTAT EnergyPak Smart 250 må kun afmonteres eller installeres af en autoriseret mekaniker.

3.1.5 EnergyPak-sideudløser

Beskrivelse

- A. EnergyPak
- B. Oplade-stik
- C. Indikator for energiniveau



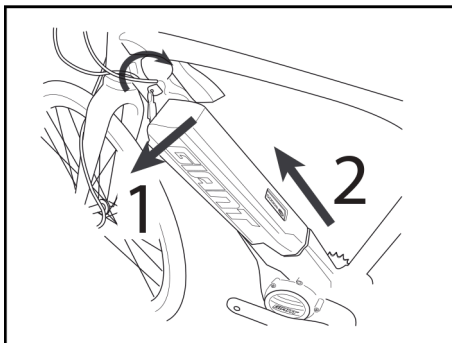
Installation og afmontering



NOTAT Sluk altid først for strømmen, før du fjerner EnergyPak'en.

Afmontering af EnergyPak:

- Hold batteriet i rammen for at sikre, at det ikke kan falde ned, når du låser det op;
- Sæt nøglen i og lås EnergyPak op
- Træk det øverste af EnergyPak'en sidelæns;
- Løft den ud for at tage EnergyPak af cyklen.



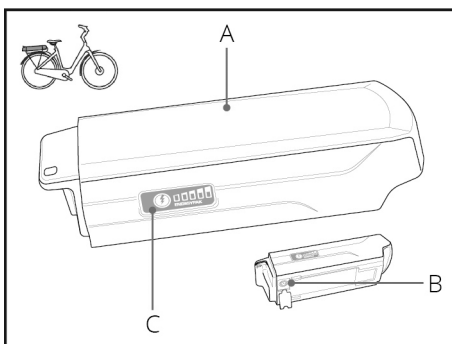
Installation af EnergyPak:

- Udfør proceduren modsat for at installere EnergyPak.
- Sørg for, at tilslutningssprækkerne er korrekt justeret i bunden;
- Tryk oven på EnergyPak'en, og sørg for, at EnergyPak'en sidder ordentligt fast (du kan høre et "klik", mens du gør det);
- Træk nøglen ud.

3.1.6 EnergyPak-holderen

Beskrivelse

- A. EnergyPak
- B. Oplade-stik
- C. Indikator for energiniveau



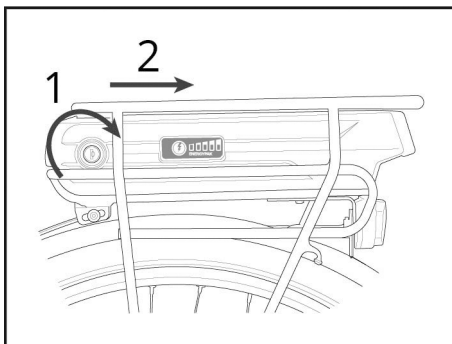
Installation og afmontering



NOTAT Sluk altid først for strømmen, før du fjerner EnergyPak'en.

Afmontering af EnergyPak:

- Sæt nøglen i og lås EnergyPak op
- Hold fast i håndtaget, og træk EnergyPak bagud;
- Skub EnergyPak ud:



Installation af EnergyPak:

- Udfør proceduren modsat for at installere EnergyPak.
- Sørg for, at sprækkerne er korrekt justeret i bunden;
- Skub EnergyPak'en fremad, og sørg for, at EnergyPak'en er korrekt fastgjort (der kan mærkes et "klik", mens du gør det);
- Træk nøglen ud.

3.2 Oplader



PAS PÅ

- Brug kun en egnet oplader, der leveres sammen med elcyklen eller leveres af en autoriseret forhandler.



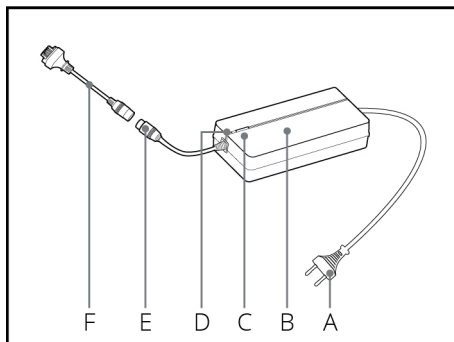
NOTAT

- Det er muligvis ikke alle opladertyper eller -versioner, der vises i denne manual. Se supportsektionen på hjemmesiden for at få flere oplysninger om opladere.
- De nøjagtige tekniske specifikationer og andre detaljer kan findes på den trykte mærkat på opladeren.

3.2.1 Smart-oplader

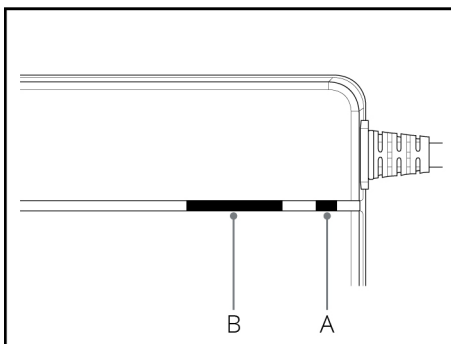
Beskrivelse

- A. AC-udtag
- B. Oplader
- C. Knap/LED
- D. LED
- E. Oplade-stik
- F. Adapterkabel



LED-beskrivelse

- A. LED
- B. Knap/LED

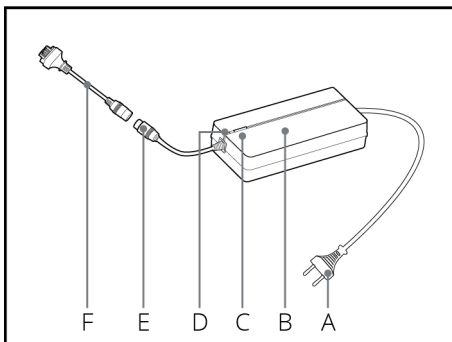


LED/ knap	Farve	Adfærd	Status
A	RØD > GRØN >	sekvens	Tænd for selvtest (boot)
B	GRØN > RØD > SLUKKET		
A	RØD	tændt	Intet batteri tilsluttet
A	GRØN	blinker (0,5 sek. interval)	Opladning aktiv
A	GRØN	blinker (1,0 sek. interval)	Batteritemperatur Time-out
A	GRØN	tændt	Opladning fuldført
A	RØD	blinker (0,5~1,5 sek. mønster)	Opladningsproblem
B	N/A	Trykknap	Aktivér opladningstilstand (60 %)
B	GUL	tændt	60 % opladningstilstand aktiv

3.2.2 Smart Charger Compact

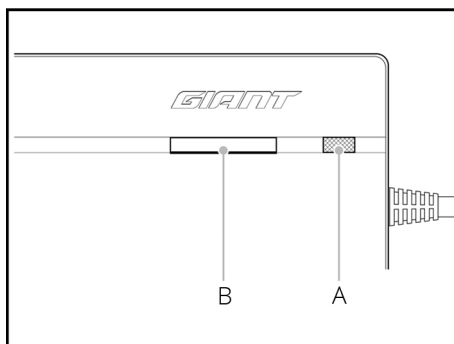
Beskrivelse

- A. AC-udtag
- B. Oplader
- C. Knap
- D. LED
- E. Oplade-stik
- F. Adapterkabel



LED-beskrivelse

- A. LED
- B. Knap

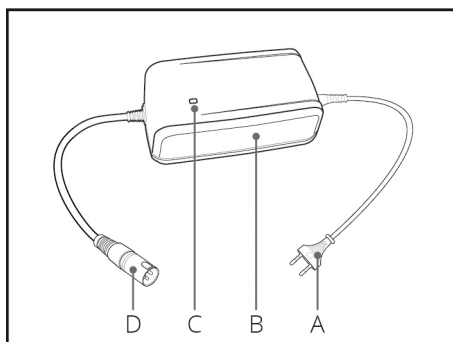


Tilstand	LED/ knap	Farve	Adfærd	Status
ALLE	A	RØD > GRØN >	sekvens	Tænd for selvtest (boot)
ALLE	A	RØD	tændt	Intet batteri tilsluttet
Almindelig opladning (100 %)	A	GRØN	blinker (0,5 sek. interval)	Opladning aktiv
Almindelig opladning (100 %)	A	GRØN	blinker (1,0 sek. interval)	Batteritemperatur Time-out
Almindelig opladning (100 %)	A	GRØN	tændt	Opladning fuldført
	B		Trykknop	Aktivér opladningstilstand (60 %)
Opladningstilstand (60 %)	A	GUL	blinker (0,5 sek. interval)	Opladning aktiv
Opladningstilstand (60 %)	A	GUL	blinker (1,0 sek. interval)	Batteritemperatur Time-out
Opladningstilstand (60 %)	A	GUL	tændt	Opladning fuldført
ALLE	A	RØD	blinker (0,5~1,5 sek. mønster)	Opladningsproblem

3.2.3 Hurtigoplader

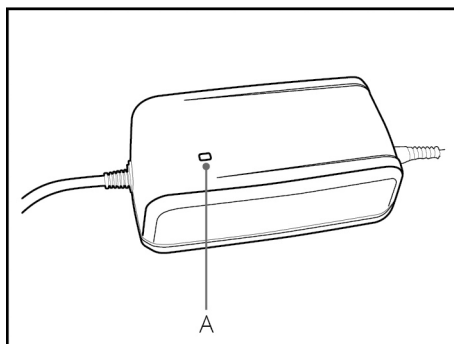
Beskrivelse

- A. AC-udtag
- B. Oplader
- C. LED
- D. Oplade-stik



LED-beskrivelse

A. LED



LED	Farve	Adfærd	Status
A	RØD	tændt	Opladning aktiv
A	RØD	blinker	Opladningsproblem
A	GRØN	tændt	Intet batteri/batteri fuldt

3.2.4 Opladning



PAS PÅ

- Sørg altid for at justere alle stik korrekt, før du tilslutter dem.
- Oplad EnergyPak-batteriet ved stuetemperatur (± 20 °C/68 °F).
- Opladning under 0 °C eller over 40 °C (32 °F~104 °F) kan føre til utilstrækkelig opladning og kan have en negativ indvirkning på batteriets levetid.
- Sørg for, at cyklen er stabil og står fast, når du oplader EnergyPak'en på cyklen.
- Du må ikke sidde på cyklen, flytte cyklen eller dreje på pedalerne, mens opladeren er tilsluttet cyklen.

Opladning af EnergyPak

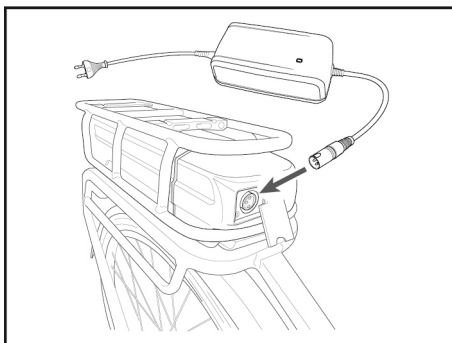
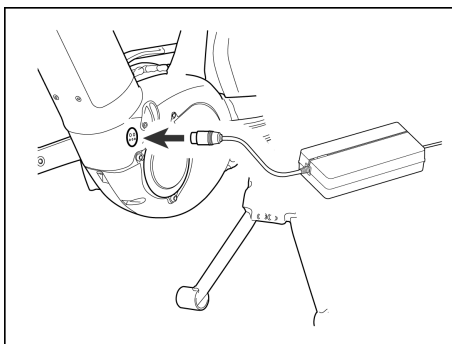
Med EnergyPak monteret på cyklen.

Start opladning:

- Tilslut opladeren til EnergyPak'ens opladningsport.
- Tilslut opladeren til et AC-udtag.
- Opladningsprocessen starter.

Stop opladning:

- Frakobl opladeren fra AC-udtaget.
- Frakobl opladeren fra EnergyPak.



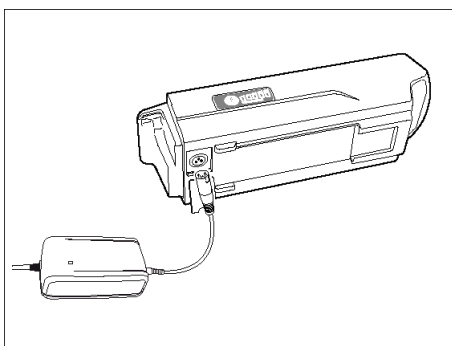
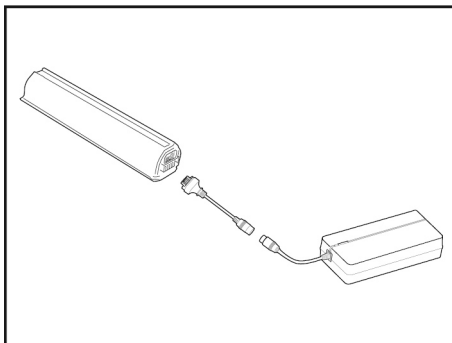
Med EnergyPak afmonteret fra cyklen.

Start opladning:

- Tag EnergyPak af cyklen.
- Tilslut opladeren til EnergyPak'ens opladningsport.
- Tilslut opladeren til et AC-udtag.
- Opladningsprocessen starter.

Stop opladning:

- Frakobl opladeren fra AC-udtaget.
- Frakobl opladeren fra EnergyPak.
- Sæt EnergyPak tilbage i cyklen.



INFO

- LED'erne på opladeren viser processtatus.
- LED-indikatoren på EnergyPak viser det aktuelle energiniveau.
- Opladningen kan til enhver tid stoppes/afbrydes.



NOTAT Frakobl opladeren fra EnergyPak'en og AC-udtaget, når EnergyPak'en er fuldt opladet.

3.2.5 Opladningstid

Hurtigoplader (4 A) tidsskema (110 V/200-240 V)

EnergyPak-kapacitet	300 Wh		400 Wh		500 Wh	
AC-spænding	110 V	200-240 V	110 V	200-240 V	110 V	200-240 V
80 % opladning	2:20 t	1:45 t	3:00 t	2:00 t	3:40 t	2:45 t
100 % opladning	4:40 t	3:30 t	6:00 t	4:30 t	7:20 t	5:00 t

Smart-oplader (4 A) tidsskema (110-240 V)

EnergyPak-type	Smart 250	Smart Compact		Smart integreret				Plus
Kapacitet	250 Wh	375 Wh	500 Wh	400 Wh	500 Wh	625 Wh	750 Wh	250 Wh
60 % opladning	1:20 t	1:20 t	2:00 t	1:50 t	2:00 t	2:30 t	2:50 t	1:20 t
80 % opladning	2:00 t	1:50 t	2:50 t	2:30 t	2:50 t	3:30 t	3:50 t	2:00 t
100 % opladning	3:30 t	3:40 t	5:10 t	3:55 t	5:10 t	5:50 t	6:40 t	3:30 t

Smart-oplader (6 A) tidsskema (110-240 V)

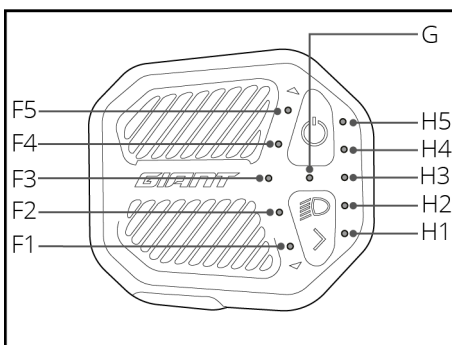
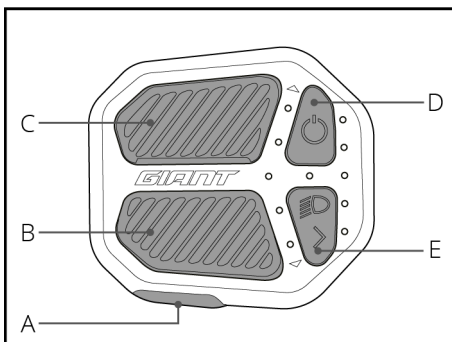
EnergyPak-type	Smart 250	Smart Compact		Smart integreret				Plus
Kapacitet	250 Wh	375 Wh	500 Wh	400 Wh	500 Wh	625 Wh	750 Wh	250 Wh
60 % opladning	1:20 t	1:05 t	1:30 t	1:20 t	1:30 t	1:50 t	2:10 t	1:20 t
80 % opladning	2:00 t	1:35 t	2:10 t	2:00 t	2:10 t	2:35 t	2:55 t	2:00 t
100 % opladning	3:30 t	3:20 t	4:10 t	3:30 t	4:10 t	4:40 t	5:10 t	3:30 t

3.3 Styring

3.3.1 RideControl Ergo

RideControl Ergo har et ergonomisk layout med betjeningslementer, der er nemme at betjene, herunder tænding/slukning, hjælpeniveau, Smart Assist, Walk Assist og lygter. Visuel feedback kommer fra lyse LED-indikatorer eller en skærm som RideDash EVO. Forbind RideControl-appen på din smartphone med din elcykel for at tilføje endnu flere muligheder, som hele tiden udvides og forbedres med opdateringer.

- A. Walk assist
- B. Hjælpeniveau ned
- C. Hjælpeniveau op
- D. Tænd/sluk
- E. Lys/info
- F. Indikator for power assist (5 LED'er)
- G. Lysindikator (hvid)/fejlintikator (rød)
- H. Indikator for batteriniveau (5 LED'er)



Sådan tændes og slukkes

- Tryk på knappen "Power on/off" (D) for at tænde for systemet.
- Tryk på knappen "Power on/off" (D) i mindst 1,5 sekunder og slip knappen for at slukke for systemet.
- Lysindikator-LED'en (G) blinker 3 gange, hvilket indikerer, at cyklen er ved at blive slukket.

Power Assist

Smart Assist (AUTO):

SyncDrive-motoren tilpasser automatisk effekten til omstændighederne, så kørekomfort og rækkevidde optimeres.

- Tryk og hold knappen "Assistance level up" (C) eller knappen "Assistance level down" (B) nede i 2 sekunder for at aktivere Smart Assist.
- Power assist-indikator-LED (F3) bliver tændt for at indikere, at Smart Assist er aktiv.
- Hvis der tilsluttes en RideDash, viser den Smart Assist-niveauet som "AUTO" på skærmen.
- Tryk på knappen "Assistance level up" (C) eller knappen "Assistance level down" (B) for at aktivere manuelt valg af hjælpeniveau.



INFO Smart Assist-tilstanden er ikke tilgængelig på alle modeller.

Hjælpeniveau 1-5:

Vælg power assist-niveauet manuelt.

- Tryk på knappen "Assistance level up" (C) eller knappen "Assistance level down" (B) for at ændre hjælpeniveau.
- Power Assist-indikator-LED'er (F1-F5) lyser, så det valgte niveau indikeres.
 - F1 angiver niveauet med den laveste Power assist, men den højeste rækkevidde (ECO-niveau).
 - F5 angiver niveauet med mest Power assist, men højeste energiforbrug (POWER-niveau).

Assist slået fra:

Til kørsel uden Power Assist, men med indikationer/cykelcomputer og lysfunktioner.

- Tryk på knappen "Assistance level down" (B), indtil alle Power assist-indikator-LED'er (F) er slukket.
- Motor-assist slukkes
- Alle andre systemfunktioner forbliver tilgængelige.

Walk assist

Walk assist-funktionen hjælper dig, mens du går med cyklen. Den fungerer op til en hastighed på 6 km/t. Walk Assist er mest effektiv i det laveste gear, hvilket betyder den mindste kædering foran og det største tandhjul bagpå.



INFO Walk assist-funktionen er ikke tilgængelig i nogle lande på grund af lokale bestemmelser.

- Tryk på knappen "Walk assist" (A) for at sætte Walk assist på standby.

- LED-indikatorerne (F) for strømforsyning lyser i en sekvens frem og tilbage.
- Tryk på knappen "Assistance level up" (C) indenfor 3 sekunder for at aktivere Walk Assist.
- Slip knappen "Assistance level up" (C) for at stoppe eller sætte Walk assist på pause. Tryk igen indenfor 3 sekunder for at genaktivere.
- Tryk på en hvilken som helst anden knap for straks at vende tilbage til normal køretilstand.



INFO Hvis der ikke udføres nogen anden handling inden for 3 sekunder efter at der er trykket på knappen "Walk assist" (A), vender systemet tilbage til normal køretilstand.

Lygter

- Tryk på knappen "Light/info" (E) og hold den nede i 2 sekunder for at tænde eller slukke for cykellygterne.
- Lysindikatoren (G) lyser, når lyset tændes.
- På S-Pedeles (elcykler med høj hastighed) kan cykellygterne ikke slukkes. Med knappen "Light/info" (E) skifter du mellem nærlys og fjernlys.
- Når du tænder for cykellygten, dæmpes baggrundsbelysningen på RideDash EVO-skærmen.

Indikator for batteriniveau

Det resterende energiniveau i EnergyPak'en vises ved hjælp af LED-indikatorerne for batteriniveau (H1-H5). Hver LED repræsenterer 20 % af EnergyPak'ens kapacitet.

- Når batteristrømmen er mindre end 10 %, skifter LED H1 fra hvid til orange.
- Når batteristrømmen er mindre end 3 %, blinker LED H1 orange. Systemet skifter til laveste hjælpeniveau.
- Når batteristrømmen er mindre end 1 %, lukker Power Assist ned. Lyssystemet vil stadig være funktionsdygtigt i mindst 2 timer.

Info-knap

Hvis der tilsluttes en RideDash eller en anden kompatibel cykelcomputer til systemet, kan knappen Light/Info (E) også bruges til at styre forskellige skærmfunktioner. Den specifikke funktionalitet afhænger af den tilsluttede enhed.

Systemhændelser

I tilfælde af en systemhændelse (funktionsfejl) viser RideControl en indikation af hændelsen. Assist power stopper ved de fleste systemhændelser. Lysindikator (G) lyser rødt. En af indikatorerne for Power Assist-niveau (F1-F5) begynder at blinke som hændelsesindikator.

Beskrivelse af hændelser:

- F5: Varmeproblem
- F4: Ikke relevant
- F3: Problem med hastighedssensor
- F2: Motorproblem
- F1: Batteriproblem

Hurtige trin til fejlfinding:

1. Bemærk, hvilken power assist-indikator der blinker (F1-F5).
2. Sluk for systemet.
3. Kontrollér visuelt, om der er nogen åbenlys årsag.
4. Løs enhver let og indlysende årsag, hvis det er sikkert muligt (fx geninstaller et forkert placeret batteri).
5. Tænd for systemet igen.

Hvis problemet er løst:

- Normal brug kan fortsættes.
- Planlæg et serviceeftersyn hos en autoriseret forhandler.

Hvis problemet vender tilbage:

- Gentag trin 1-5.

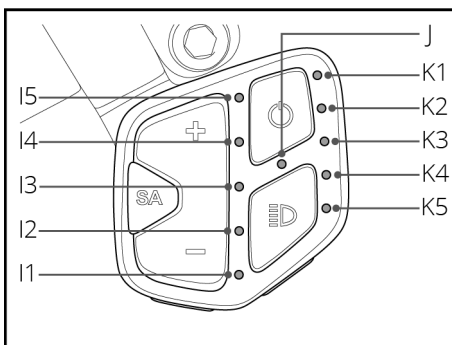
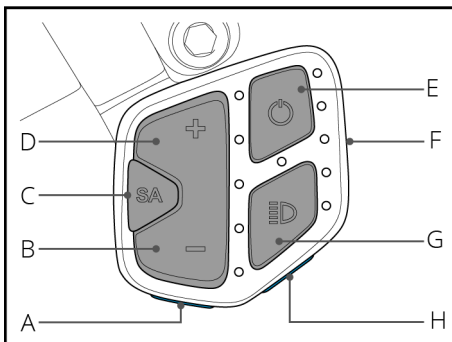
Hvis problemet varer ved:

- Stop kørsel.
- Kontakt autoriseret forhandler vedrørende diagnose og reparation.

3.3.2 RideControl Ergo 2

RideControl Ergo 2 har et ergonomisk layout med betjeningselementer, der er nemme at betjene, herunder tænding/slukning, hjælpeniveau, Smart Assist, Walk Assist og lygter samt USB-opladningsporte giver dig mulighed for at genoplade efter behov. Visuel feedback kommer fra lyse LED-indikatorer eller en skærm som RideDash EVO. Forbind RideControl-appen på din smartphone med din elcykel for at tilføje endnu flere muligheder, som hele tiden udvides og forbedres med opdateringer.

- A. Info
- B. Hjælpeniveau ned
- C. Smart Assist (AUTO-funktion):
- D. Hjælpeniveau op
- E. Tænd/sluk
- F. USB-C-port
- G. Lys/baggrundsbelysning af skærmen
- H. Walk assist
- I. Indikator for power assist (5 LED'er)
- J. Lysindikator (hvid)/fejlintikator (rød)
- K. Indikator for batteriniveau (5 LED'er)



Sådan tændes og slukkes

- Tryk på knappen "Power on/off" (E) for at tænde for systemet.
- Tryk på knappen "Power on/off" (E) og hold den nede i mindst 1,5 sekunder og slip knappen for at slukke for systemet.
- Lysindikator-LED'en (J) blinker 3 gange, hvilket indikerer, at cyklen er ved at blive slukket.

Power Assist

Smart Assist (AUTO):

SyncDrive-motoren tilpasser automatisk effekten til omstændighederne, så kørekomfort og rækkevidde optimeres.

- Tryk på knappen "Smart Assist" (C) for at aktivere Smart Assist.

- Power assist-indikator-LED (I3) bliver tændt for at indikere, at Smart Assist er aktiv.
- Hvis der tilsluttes en RideDash, viser den Smart Assist-niveauet som "AUTO" på skærmen.
- Tryk på knappen "Assistance level up" (D) eller knappen "Assistance level down" (B) for at aktivere manuelt valg af hjælpeniveau.



INFO Smart Assist-tilstanden er ikke tilgængelig på alle modeller.

Hjælpeniveau 1-5:

Vælg power assist-niveauet manuelt.

- Tryk på knappen "Assistance level up" (D) eller knappen "Assistance level down" (B) for at ændre hjælpeniveau.
- Power assist-indikator-LED'er (I1-I5) indikerer det valgte niveau.
 - I1 angiver niveauet med den laveste Power assist, men den højeste rækkevidde (ECO-niveau).
 - I5 angiver niveauet med mest Power assist, men højeste energiforbrug (POWER-niveau).

Assist slået fra:

Til kørsel uden Power Assist, men med indikationer/cykelcomputer og lysfunktioner.

- Tryk på knappen "Assistance level down" (B), indtil alle Power assist-indikator-LED'er (I) er slukket.
- Motor-assist slukkes
- Alle andre systemfunktioner forbliver tilgængelige.

Walk assist

Walk assist-funktionen hjælper dig, mens du går med cyklen. Den fungerer op til en hastighed på 6 km/t. Walk Assist er mest effektiv i det laveste gear, hvilket betyder den mindste kædering foran og det største tandhjul bagpå.



INFO Walk assist-funktionen er ikke tilgængelig i nogle lande på grund af lokale bestemmelser.

- Tryk på knappen "Walk assist" (H) for at sætte Walk assist på standby.
- Power assist-indikatorlys lyser i en sekvens frem og tilbage.
- Tryk på knappen "Power assist up" (D) indenfor 3 sekunder for at aktivere Walk Assist.
- Slip knappen "Power assist up" (D) for at stoppe eller sætte Walk assist på pause. Tryk igen indenfor 3 sekunder for at genaktivere.
- Tryk på en hvilken som helst anden knap for straks at vende tilbage til normal køretilstand.



INFO Hvis der ikke udføres nogen anden handling inden for 3 sekunder efter at der er trykket på knappen "Walk assist" (H) vender systemet tilbage til normal køretilstand.

Lygter

- Tryk på knappen "Light" (G) og hold den nede i 2 sekunder for at tænde eller slukke for cykellygterne.
- Lysindikatoren (J) lyser, når lyset tændes.
- På S-Pedelegs (elcykler med høj hastighed) kan cykellygterne ikke slukkes. Med knappen "Light/info" (G) skifter du mellem nærlys og fjernlys.
- Tryk på knappen "Light" (G) for at skifte RideDash EVO-skærmens baggrundsbelysning til lys, dæmpet eller slukket.

Indikator for batteriniveau

Det resterende energiniveau i EnergyPak'en vises ved hjælp af batteriindikator-LED'erne (K1-K5). Hver LED repræsenterer 20 % af EnergyPak'ens kapacitet.

- Når batteristrømmen er mindre end 10 %, skifter LED K5 fra hvid til orange.
- Når batteristrømmen er mindre end 3 %, blinker LED K5 orange. Systemet skifter til laveste hjælpeniveau.
- Når batteristrømmen er mindre end 1 %, lukker Power Assist ned. Lyssystemet vil stadig være funktionsdygtigt i mindst 2 timer.

Info-knap

Knappen "Info" (A) bruges til at styre forskellige skærmfunktioner, hvis der tilsluttes en RideDash eller en anden kompatibel cykelcomputer til systemet. Den specifikke funktionalitet afhænger af den tilsluttede enhed.

USB-C-port

USB-C-porten (F) kan bruges til at strømforsyning eller oplade en ekstern enhed som fx en smartphone, cykellygte eller cykelcomputer.

- For at få adgang til USB-C-porten skal du bruge en fingernekl til at løfte dækslet. Brug det kabel, der passer til din enhed (medfølger ikke), til at tilslutte den.
- Porten er kun en stikkontakt (5 V/1,5 A). Den kan ikke bruges til dataoverførsel.



PAS PÅ

- Brug ikke USB-C-porten under våde eller fugtige forhold.
- Sørg for, at der ikke kan komme væske, mudder eller snavs ind i USB-C-porten.
- Luk altid USB-portdækslet korrekt, når USB-C-porten ikke er i brug.

Systemhændelser

I tilfælde af en systemhændelse (funktionsfejl) viser RideControl en indikation af hændelsen. Assist power stopper ved de fleste systemhændelser. Lysindikator (J) lyser rødt. En af LED-indikatorerne for Power Assist (I1-I5) begynder at blinke som hændelsesindikator.

Beskrivelse af hændelser:

- I5: Varmeproblem
- I4: Ikke relevant
- I3: Problem med hastighedssensor
- I2: Motorproblem
- I1: Batteriproblem

Hurtige trin til fejlfinding:

1. Bemærk, hvilken indikator-LED for Power assist der blinker (I1 -I5).
2. Sluk for systemet.
3. Kontrollér visuelt, om der er nogen åbenlys årsag.
4. Løs enhver let og indlysende årsag, hvis det er sikkert muligt (fx geninstaller et forkert placeret batteri).
5. Tænd for systemet igen.

Hvis problemet er løst:

- Normal brug kan fortsættes.
- Planlæg et serviceeftersyn hos en autoriseret forhandler.

Hvis problemet vender tilbage:

- Gentag trin 1-5.

Hvis problemet varer ved:

- Stop kørsel.
- Kontakt autoriseret forhandler vedrørende diagnose og reparation.

3.3.3 RideControl Ergo 3

Dette opdaterede kontrolsystem har tomme knapper, der kan integreres med styrets håndtag.

RideControl Ergo 3 på venstre styr bruges til at styre hjælpeniveauerne og Walk assist-tilstanden.

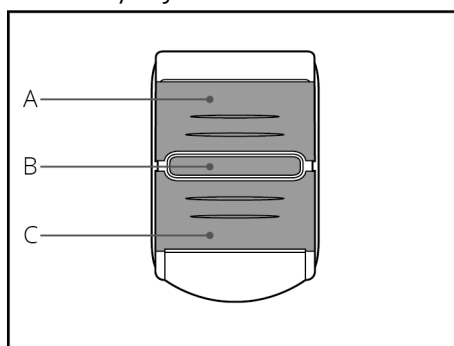
Den valgfrie anden RideControl Ergo 3 monteres på højre styrgreb og kan bruges til at styre funktioner som fx lygter, Smart Assist eller displayfunktionerne i en RideDash EVO. Funktionerne kan indstilles ved hjælp af RideControl-appen (v1.8.1 og højere).



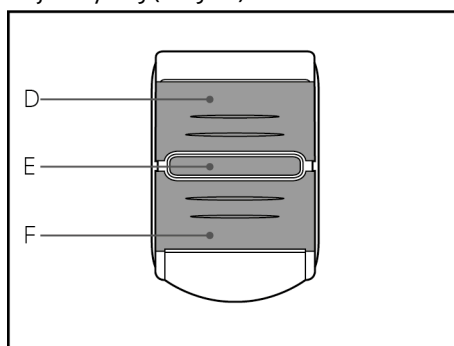
INFO RideControl Ergo 3 bør installeres sammen med RideControl Go.

- A. Hjælpeniveau op
- B. Walk assist
- C. Hjælpeniveau ned
- D. Lygter
- E. Smart Assist
- F. Info

Venstre styring



Højre styring (valgfrit)



Power Assist

Smart Assist (AUTO):

SyncDrive-motoren tilpasser automatisk effekten til omstændighederne, så kørekomfort og rækkevidde optimeres.

- Tryk og hold knappen "Smart Assist" (E) eller knappen "Assistance level up" (A) eller knappen "Assistance level down" (C) nede i 3 sekunder for at aktivere Smart Assist.



INFO Smart Assist-tilstanden er ikke tilgængelig på alle modeller.

Hjælpeniveau 1-5:

Vælg hjælpeniveauet manuelt.

- Tryk på "Assistance level up" (A) eller "Assistance level down" (C) for at ændre assistanceniveauet.

Walk assist

Walk assist-funktionen hjælper dig med at gå med cyklen. Den fungerer op til en hastighed på 6 km/t. Walk Assist er mest effektiv i det laveste gear, hvilket betyder den mindste kædering foran og det største tandhjul bagpå.



INFO Walk assist-funktionen er ikke tilgængelig i nogle lande på grund af lokale bestemmelser.

- Tryk på knappen "Walk assist" (B) for at sætte Walk assist på standby. LED B1~B5 på RideControl GO blinker hvidt.
- Tryk og hold knappen "Assistance level up" (A) indenfor 3 sekunder for at aktivere Walk Assist.
- Slip knappen "Assistance level up" (A) for at stoppe eller sætte på pause. Tryk og hold knappen "Assistance level up" (A) igen indenfor 3 sekunder for at genaktivere.
- Tryk på en hvilken som helst anden knap på RideControl Ergo 3 for straks at vende tilbage til normal køretilstand.



INFO Hvis der ikke udføres nogen anden handling inden for 3 sekunder efter at der er trykket på knappen "Walk assist", vender systemet tilbage til normal køretilstand.

Lygter

- Tryk på knappen "Light" (D) for at tænde eller slukke for cykellygten.
- Når du tænder for cykellygten, dæmpes baggrundsbelysningen på RideDash EVO-skærmen.
- På S-Pedelecs (elcykler med høj hastighed) kan cykellygterne ikke slukkes. Med knappen "Light" (G) skifter du mellem nærlys og fjernlys.

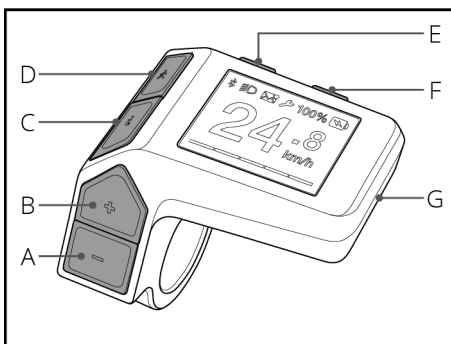
Information

Knappen "Info" (F) bruges til at styre forskellige skærmfunktioner på en "RideDash", "RideControl Dash" eller en anden kompatibel cykelcomputer, der tilsluttes systemet. De specifikke funktionaliteter afhænger af den tilsluttede enhed.

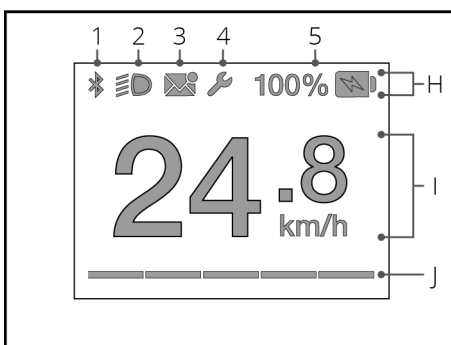
3.3.4 RideControl Dash

RideControl Dash er en fjernbetjening med integreret farvedisplayskærm, der viser omfattende cykel- og kørselsinformationer fra EnergyPak(s), SyncDrive-motor, sensorer, lys og andre tilsluttede e-komponenter. Den er ergonomisk placeret ved venstre håndtag på styret og tilbyder mange af funktionerne fra RideControl Ergo-fjernbetjeningerne og RideDash EVO i en enkelt kompakt enhed.

- A. Hjælpeniveau ned
- B. Hjælpeniveau op
- C. Info
- D. Walk assist
- E. Tænd/sluk
- F. Lys/baggrundsbelysning af skærmen
- G. USB-C-port
- H. Statuslinje
- I. Datafelt
- J. Indikator power assist-niveau



- 1. Trådløs forbindelse
- 2. Lygteteststatus
- 3. Telefonnotifikation
- 4. Service
- 5. Batteristatus



INFO Walk assist-funktionen er ikke tilgængelig i nogle lande på grund af lokale bestemmelser.

Sådan tændes og slukkes

- Tryk på knappen "Power on/off" (E) for at tænde for systemet.
- Tryk på knappen "Power on/off" (E) i 2 sekunder for at slukke for systemet.

Power Assist

Smart Assist (AUTO):

I tilstanden Smart Assist (AUTO) tilpasser SyncDrive-motoren automatisk effekten til omstændighederne, så kørekørfort og rækkevidde optimeres.

- Tryk på knappen "Assistance level up" (B) eller knappen "Assistance level down" (A) samtidigt i 2 sekunder for at aktivere Smart Assist.

Vælg hjælpeniveauet manuelt:

- Tryk på knappen "Assistance level up" (B) eller knappen "Assistance level down" (A) for at ændre hjælpeniveau.
- Indikatoren for power assist-niveauet (J) indikerer det valgte niveau.

Skærmen viser navnet på det nye hjælpeniveau og den forventede resterende kørselsrækkevidde i 2 sekunder. Derefter vender kørselsskærmen tilbage med en opdateret niveauindikator.

Skærm

Statuslinje:

Statuslinje (H) viser altid batteriets status (5). Andre ikoner (1-4) bliver vist, når den funktion er aktiv.

1. **Trådløs forbindelse:** Angiver en aktiv trådløs forbindelse mellem cyklen og en smartphone med RideControl-appen
2. **Lygtestatus:** Lampeikonet indikerer, at cykellygterne er tændt.
3. **Notifikation:** Indikerer, at der er nye eller ulæste beskeder på en smartphone. Kun via RideControl-appen.
4. **Serviceindikator:** Serviceindikatoren (skrueøgle-ikonet) vises, når der skal foretages periodisk teknisk vedligeholdelse, eller når der er opstået en systemhændelse (fejlfunktion).
5. **Indikator for batteristatus:** Indikatoren for batteristatus viser det aktuelle EnergyPak-opladningsniveau fra 100 % til 0 %.
 - Når batteristrømmen er mindre end 3 %, begynder batteriikonet at blinke. Systemet skifter til laveste hjælpeniveau.
 - Når batteristrømmen er mindre end 1 %, blinker batteriikonet. Power Assist lukker ned. Lyssystemet vil stadig være funktionsdygtigt i mindst 2 timer.



INFO Nogle af de funktioner og egenskaber i RideControl-appen, der er nævnt i denne vejledning, er muligvis ikke tilgængelige på nuværende tidspunkt. Kompatibilitet og tilgængelige funktioner kan også variere afhængigt af app-version, elcykelmodel, version af komponenthardware/firmware, smartphone-specifikationer, operativsystem osv.

Datafelt (I):

Datafelt (I) er et enkelt datafelt til visning af specifikke oplysninger.

Valgmuligheder for datafelter:

- SPEED: Aktuell kørehastighed (standard).
- RANGE: Estimeret resterende kørselsrækkevidde på aktuelt hjælpeniveau.
- ODO: Samlet kørselsafstand siden første brug.
- DISTANCE: Kørselsafstand siden sidste nulstilling.
- TRIP TIME: Kørselstid siden sidste nulstilling.
- AVG SPEED: Gennemsnitlig hastighed siden sidste nulstilling.
- MAX SPEED: Maksimal hastighed siden sidste nulstilling.
- CADENCE: Den aktuelle pedalhastighed i omdrejninger pr. minut (rpm).



INFO Forskellige omstændigheder under turen, som fx terrænprofil eller vindstyrke og -retning, kan påvirke den faktiske rækkevidde.

- Tryk på knappen "Info" (C) for at skifte til et andet datafelt. Skærbilledet viser beskrivelsen af det nye felt i 2 sekunder og skifter derefter til det nye felt.

Indikator power assist-niveau:

Power assist-niveau-indikatoren (J) viser visuelt det aktuelt valgte hjælpeniveau som en række med 5 streger, der kan variere i farve.

Valgmuligheder for hjælpeniveau:

- OFF
- ECO
- TOUR
- ACTIVE
- SPORT
- POWER
- SMART ASSIST (AUTO)



INFO Hjælpeniveauernes tilgængelighed og effektforholdet pr. niveau afhænger af SyncDrive-motortypen og fabrikken systemindstillinger.

Walk assist

Walk assist-funktionen hjælper dig, mens du går med cyklen. Walk assist fungerer op til en hastighed på 6 km/t og er mest effektiv i det laveste (letteste) gear.

- Tryk på knappen "Walk assist" (D) for at sætte walk assist på standby.
- Tryk på knappen "Assistance level up" (B) indenfor 3 sekunder for at aktivere Walk Assist.

- Slip knappen "Assistance level up" (D) for at stoppe eller sætte walk assist på pause. Tryk igen indenfor 3 sekunder for at genaktivere.
- Tryk på en hvilken som helst anden knap for straks at vende tilbage til normal køretilstand.



INFO Hvis der ikke udføres nogen anden handling inden for 3 sekunder efter at der er trykket på knappen "Walk assist" (D), vender systemet tilbage til normal køretilstand.

Lysstyrke i lygter/skærm

- Tryk på knappen "Light/info" (F) og hold den nede i 2 sekunder for at tænde eller slukke for cykellygterne.
- Lysindikatoren (2) lyser, når lyset tændes.
- Tryk gentagne gange på knappen "Light" (F) for at skifte skærmens lysstyrke mellem lav, medium eller høj.

USB-C-port

USB-C-porten (G) kan bruges til at strømforsyde eller oplade (5 V/1,5 A) en ekstern enhed som fx en smartphone, cykellygte eller cykelcomputer.

- For at få adgang til USB-porten skal du trække i hjørnet og løfte dækslet.
- Tislut din enhed ved hjælp af et dertil beregnet kabel (medfølger ikke).
- Luk USB-portdækslet korrekt efter brug.



PAS PÅ

- USB-porten er kun en stikkontakt. Den kan ikke bruges til dataoverførsel.
- Brug ikke USB-porten under våde eller fugtige forhold.
- Sørg for, at der ikke kan komme væske, mudder eller snavs ind i USB-porten.

Indstillinger

Ændring af visningsenheder (metrisk/imperial):

- Tryk på knappen "Info" (C) og hold den nede i 5 sekunder.

Nulstilling af underdatafelter:

- Sådan ryddes DIST, TRIP, AVG SPD:
 - Tryk på knapperne "Assistance level up" (B) og "Assistance level down" (A) samtidigt og hold dem nede i 3 sekunder.
- Sådan ryddes MAX SPD:
 - Rul til MAX SPD-datafeltet.
 - Tryk på knapperne "Assistance level up" (B) og "Assistance level down" (A) samtidigt og hold dem nede i 3 sekunder.

Systemhændelser

En advarselsskærm for systemhændelse vises, når der opstår en fejlfunktion:

- En advarselsskærm vises i 2 sekunder.
- En beskrivelse af hændelsen vises i 5 sekunder.
- Kørselsskærmen vender tilbage efter advarselsskærmen og viser serviceindikatoren i statuslinjen.

Hurtige trin til fejlfinding:

1. Notér beskrivelse af hændelsen.
2. Sluk for systemet.
3. Kontrollér visuelt, om der er nogen åbenlys årsag.
4. Løs enhver let og indlysende årsag, hvis det er sikkert muligt (fx geninstallér et forkert placeret batteri).

Tænd for systemet igen. Hvis problemet er løst:

- Normal brug kan fortsættes.
- Planlæg et serviceeftersyn hos en autoriseret forhandler.

Hvis problemet vender tilbage, gentag trin 1-4:

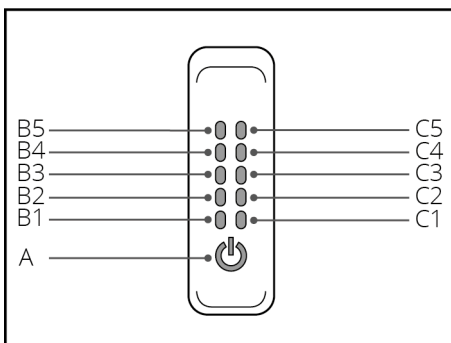
Hvis problemet varer ved:

- Stop kørsel.
- Kontakt autoriseret forhandler vedrørende diagnose og reparation.

3.3.5 RideControl GO

RideControl Go er den multifunktionelle kontrolknap, der er integreret i det øverste rør. Den har en tænd/sluk-knap og farvede LED-lamper til at angive støttetilstand og batteriniveau.

- A. Tænd/sluk-knap/flerfarvet LED
- B. Indikatorer for strømforsyning (5 flerfarvede LED'er)
- C. Indikatorer for batteriniveau (5 flerfarvede LED'er)



INFO Det er muligt at bruge RideControl Go i kombination med yderligere RideControl Ergo-typer og RideDash-skærme. Kontakt din autoriserede forhandler, eller besøg Giants hjemmeside for at få flere oplysninger.

Sådan tændes og slukkes

- Tryk på knappen "Power on/off" (A) for at tænde for systemet.
- Når du tænder for strømmen, vil alle LED-indikatorer først lyse hvidt.
- Efter 2 sekunder viser indikatorerne standardniveauet for Power Assist og batteriniveauet.
- Tryk på knappen "Power on/off" (A) i 3 sekunder, og slip knappen for at slukke for systemet.
- Når systemet slukkes, lyser alle LED-indikatorer op og blinker hvidt én gang, og systemet slukkes.



INFO For Shimano-motorer skal du holde "Power on/off"-knappen (A) nede i 0,5 sekunder for at tænde systemet.

Power Assist-niveau

Smart Assist-funktion (AUTO):

SyncDrive-motoren tilpasser automatisk effekten til omstændighederne, så kørekomfort og rækkevidde optimeres.

- Tryk på knappen "Power on/off" (A) to gange for at aktivere Smart Assist.
- Power Assist-indikator-LED B3 lyser blå for at indikere, at Smart Assist er aktiv.

- Hvis der tilsluttes en RideDash, viser den Smart Assist-niveauet som "AUTO" på skærmen.
- Tryk på knappen "Power on/off" (A) for at deaktivere Smart Assist og vende tilbage til det manuelle valg af hjælpeniveau.



INFO Smart Assist-tilstanden er ikke tilgængelig på alle modeller.

Hjælpeniveau 1-5:

Vælg power assist-niveauet manuelt.

- Tryk på knappen "Power on/off" (A) for at skifte hjælpeniveauet.
- Gentag, indtil det ønskede hjælpeniveau er valgt.

Power Assist-indikatorlysdiodeerne B1 til B5 viser det valgte niveau på følgende måde:

Hjælpeniveau	LED tændt	LED-farve
POWER	1+2+3+4+5	Rød
SPORT	1+2+3+4	Orange
ACTIVE	1+2+3	Gul
TOUR	1+2	Grøn
ECO	1	Grøn
SMART ASSIST (AUTO)	3	Blå
OFF	Alt slukket	Slukket

ENERGI-niveau: Niveauet med mest Power Assist, men højeste energiforbrug.

ECO-niveau: Niveauet med den laveste Power Assist, men den højeste rækkevidde.



INFO Mulighederne for hjælpeniveau afhænger af cykelmodellen

Hjælp slået fra:

Til kørsel uden Power Assist, men med indikationer/cykelcomputer og lysfunktioner.

- Tryk på knappen "Power on/off" (A), indtil alle Power assist-indikator-LED'er (B) er slukket.
- Motor-assist slukkes.
- Alle andre systemfunktioner forbliver tilgængelige.

Batteriniveau

Det resterende energiniveau i EnergyPak'en vises ved hjælp af LED-indikatorerne for batteriniveau (C1-C5).

Batteriniveau	LED tændt	LED-farve
80~100 %	1+2+3+4+5	Hvid
60~79 %	1+2+3+4	Hvid
40~59 %	1+2+3	Hvid
20~39 %	1+2	Hvid
10~29 %	1	Hvid
4~9 %	1	Orange
0~3 %	1	Orange blinker



NOTAT Når batteristrømmen er mindre end 1 %, skifter Power Assist til slukket tilstand. Lyssystemet vil stadig være funktionsdygtigt i mindst 2 timer

Systemhændelser

I tilfælde af en systemhændelse (funktionsfejl) viser RideControl Go en indikation af hændelsen.

- Alle LED'er for assist- og batteriniveauindikatorer blinker hvidt 3 gange.
- LED-indikatoren for strømforsyningsniveau (B1 -B5) begynder at blinke for at indikere hændelsen.

Hændelse	LED tændt	LED-farve
EnergyPak-fejl	1	Rød blinker
SyncDrive-fejl	2	Rød blinker
Fejl i hastighedssensor	3	Rød blinker
Smart Gateway/fjern/ skærm-fejl	4	Rød blinker
Motor overophedet	5	Rød blinker

Hurtige trin til fejlfinding:

1. Bemærk, hvilken LED-indikator for strømforsyningsniveauet der blinker (B1 -B5).
2. Sluk for systemet.
3. Kontrollér visuelt, om der er nogen åbenlys årsag.
4. Løs enhver let og indlysende årsag, hvis det er sikkert muligt (fx geninstallér et forkeret placeret batteri).

5. Tænd for systemet igen.

Hvis problemet er løst:

- Normal brug kan fortsættes.
- Planlæg et serviceeftersyn hos en autoriseret forhandler.

Hvis problemet vender tilbage:

- Gentag trin 1-5.

Hvis problemet varer ved:

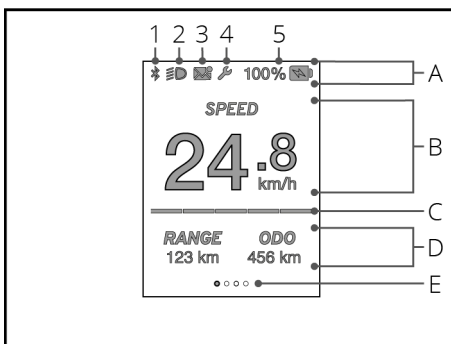
- Stop kørsel.
- Kontakt autoriseret forhandler vedrørende diagnose og reparation.

3.3.6 RideDash EVO

RideDash EVO giver rytteren omfattende cykel- og kørselsinformationer på en smuk, stor farveskærm, der er placeret midt på styret. Den betjenes af RideControl Ergo-serien og viser tydelige og store angivelser af fx hastighed, distance, batteristatus, resterende rækkevidde og andre nyttige oplysninger.

- A. Statuslinje
- B. Datafelt
- C. Indikator for hjælpeniveau
- D. Under-datafelter
- E. Indikator for valgt side

- 1. Trådløs forbindelse
- 2. Lygtestatus
- 3. Telefonnotifikation
- 4. Service
- 5. Batteristatus



Statuslinje

Statuslinje (A) viser altid batteriets status (5). Andre ikoner (1-4) bliver vist, når den funktion er aktiv.

- 1. **Trådløs forbindelse:** Angiver en aktiv trådløs forbindelse mellem cyklen og en smartphone med RideControl-appen
- 2. **Lygtestatus:** Lampeikonet indikerer, at cykellygterne er tændt.
- 3. **Notifikation:** Indikerer, at der er nye eller ulæste beskeder på en smartphone. Kun via RideControl-appen.
- 4. **Serviceindikator:** Serviceindikatoren (skrueøgle-ikonet) vises, når der skal foretages periodisk teknisk vedligeholdelse, eller når der er opstået en systemhændelse (fejlfunktion).
- 5. **Indikator for batteristatus:** Indikatoren for batteristatus viser det aktuelle EnergyPak-opladningsniveau fra 100 % til 0 %.
 - Når batteristrømmen er mindre end 3 %, begynder batteriikonet at blinke. Systemet skifter til laveste hjælpeniveau.
 - Når batteristrømmen er mindre end 1 %, blinker batteriikonet. Power Assist lukker ned. Lyssystemet vil stadig være funktionsdygtigt i mindst 2 timer.



INFO Nogle af de funktioner og egenskaber i RideControl-appen, der er nævnt i denne vejledning, er muligvis ikke tilgængelige på nuværende tidspunkt. Kompatibilitet og tilgængelige funktioner kan også variere afhængigt af app-version, elcykelmodel, version af komponenthardware/firmware, smartphone-specifikationer, operativsystem osv.

Hoved-datafelt

Hoved-datafelt (B) viser den aktuelle hastighed.

Under-datafelt

Under-datafelt (D) viser detaljerede oplysninger fordelt på fire sider

Side 1 (standard):

- RANGE: Estimeret resterende kørselsrækkevidde på aktuelt hjælpeniveau.*
- ODO: Samlet kørselsafstand siden første brug.

Side 2:

- DIST: Kørselsafstand siden sidste nulstilling.
- TRIP: Kørselstid siden sidste nulstilling.

Side 3:

- AVG SPD: Gennemsnitlig hastighed siden sidste nulstilling.
- MAX SPD: Maksimal hastighed siden sidste nulstilling.

Side 4:

- CAD: Den aktuelle pedalhastighed i omdrejninger pr. minut (rpm).
- RANGE: Estimeret resterende kørselsrækkevidde på aktuelt hjælpeniveau.*

*Rækkevidden er et estimeret tal. Forskellige omstændigheder under turen, som fx terrænprofil eller vindstyrke og -retning, kan påvirke den faktiske rækkevidde.

Sådan vælges en side

På alle RideControl Ergo-styringer:

- Tryk på knappen "Info", indtil den ønskede side vises.
- Slip knappen "Info".

Sideindikator

Sideindikatoren (E) viser antallet af undersider med data og fremhæver den aktuelt valgte side.

Indikator for hjælpeniveau

Assist Level-indikatoren (C) viser visuelt det aktuelt valgte hjælpeniveau som en række med 5 streger, der kan variere i farve.

Valgmuligheder for hjælpeniveau*:

- OFF
- ECO
- TOUR
- ACTIVE
- SPORT

- POWER
- SMART ASSIST (AUTO)

*Hjælpeniveauernes tilgængelighed og effektforholdet pr. niveau afhænger af SyncDrive-motortypen og fabrikkens systemindstillinger.

Skærmen viser navnet på det nye hjælpeniveau og den forventede resterende kørselsrækkevidde i 2 sekunder. Derefter vender kørselsskærmen tilbage med en opdateret niveauindikator.

Indstillinger

Ændring af visningsenheder mellem metrisk og /imperial.

På alle RideControl Ergo-styringer:

- Tryk på knappen "Info" og hold den nede i 5 sekunder.

Nulstilling af underdatafelter.

På alle RideControl Ergo-styringer:

- Ryd DIST, TRIP, AVG SPD:
 - Tryk på og hold knapperne "Power assist up" og "Power assist down" nede samtidig i 3 sekunder.
- Ryd MAX SPD:
 - Rul til MAX SPD-datafeltet.
 - Tryk på og hold knapperne "Power assist up" og "Power assist down" nede samtidig i 3 sekunder.

Ændring af skærmens lysstyrke til lav, medium eller høj.

På RideControl Ergo:

- Tryk på knappen "Walk assist" og hold den nede i 2 sekunder for at skifte til det næste lysstyrkeniveau.
- Slip knappen efter 2 sekunder.

På RideControl Ergo 2:

- Tryk på knappen "Lys" for at skifte til det næste lysstyrkeniveau.

På RideControl Ergo 3:

- Tryk på knappen "Lys" for at skifte til det næste lysstyrkeniveau.

Systemhændelser

En advarselsskærm for systemhændelse vises, når der opstår en fejlfunktion:

- En advarselsskærm vises i 2 sekunder.
- En beskrivelse af hændelsen vises i 5 sekunder.
- Kørselsskærmen vender tilbage efter advarselsskærmen og viser serviceindikatoren i statuslinjen.

Hurtige trin til fejlfinding:

1. Notér beskrivelse af hændelsen.
2. Sluk for systemet.
3. Kontrollér visuelt, om der er nogen åbenlys årsag.
4. Løs enhver let og indlysende årsag, hvis det er sikkert muligt (fx geninstaller et forkert placeret batteri).

Tænd for systemet igen. Hvis problemet er løst:

- Normal brug kan fortsættes.
- Planlæg et serviceeftersyn hos en autoriseret forhandler.

Hvis problemet vender tilbage, gentag trin 1-4:

Hvis problemet varer ved:

- Stop kørsel.
- Kontakt autoriseret forhandler vedrørende diagnose og reparation.

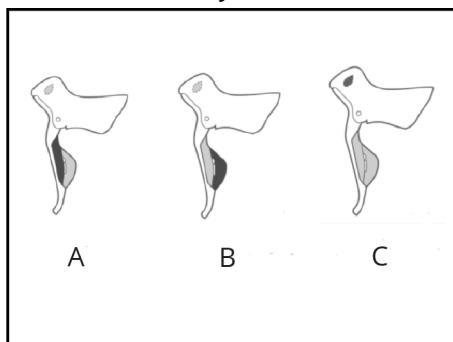
3.3.7 STI-håndtag

Knapperes funktion kan indstilles ved hjælp af RideControl-appen. STI-håndtaget kan kun bruges på specifikke modeller.

STI-håndtaget fungerer

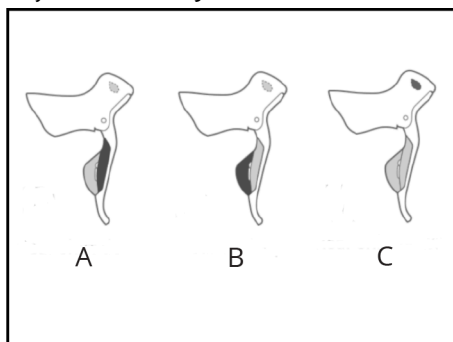
- A. Hjælp op
- B. Hjælp ned
- C. Bagskifte op

Venstre STI-håndtag



- A. Bagskifte ned
- B. Bagskifte op
- C. Bagskifte ned

Højre STI-håndtag



3.4 Nøgler

Flere modeller leveres som standard med to identiske nøgler, der passer til batteri- og/eller cykellåsen. Uden én af nøglerne kan låsen(e) ikke låses op.



NOTAT

- Tag altid nøglen med ved besøg hos forhandleren for vedligeholdelse eller reparationer.
- Opbevar nøglen og nøglenummermærket sammen med cyklens stelnummer og andre dokumenter.
- Det anbefales at få en kvalificeret låsesmed til at lave en ekstra reservekopi af den originale nøgle og opbevare den separat.

3.5 Kørselsrækkevidde

Rækkevidden på en opladning afhænger stærkt af flere omstændigheder, fx (men ikke begrænset til):

- Den samlede vægt af køretøjet, herunder rytter, passagerer og last på cyklen.
- Vejrforhold, fx omgivelsestemperatur og vind.
- Forhold på vejen såsom højde og vejbelægning.
- Cyklens tilstand såsom dæktryk og niveau af vedligeholdelse.
- Antal cyklusser af opladninger og afladninger.
- Alder og tilstand af EnergyPak.
- Brug af cyklen såsom acceleration og gearskift.
- Anvendt(e) hjælpeniveau(er).
- Indstillinger for hjælpeniveau for brugeren (via smartphone-app).

4 Transport og opbevaring

Transport



PAS PÅ

- Alle aftagelige (elektroniske) dele, som fx opladeren og EnergyPak, skal altid tages af elcyklen før transport.
- Følg altid instruktionerne fra producenten/producenterne af det køretøj og/eller den cykelholder, der anvendes til transport af elcyklen.



NOTAT

- Undgå så vidt muligt at transportere elcyklen under dårlige vejrforhold.
- Dæk alle udsatte elektroniske dele ordentligt til under transport, når transport under dårlige vejrforhold ikke kan undgås.
- Høje hastigheder kombineret med vind og regn kan medføre, at der presses fugt ind i de elektroniske dele, hvilket kan føre til midlertidige fejlfunktioner eller permanente defekter.
- Hvis der opstår en funktionsfejl efter transport under sådanne forhold, skal du fjerne EnergyPak'en og lade alle dele tørre ved hjælp af luft, når destinationen er nået.

Opbevaring af elcyklen

Opbevar så vidt muligt elcyklen på et sted, hvor den er beskyttet mod vejr og vind.



NOTAT

- Sne, regn, vejsalt og syrer kan medføre, at visse dele af elcyklen rustner eller forringes.
- Ultraviolet lys fra solen kan falme malingen og kan få gummi- eller plastdele til at blive porøse eller revne.
- Udsættelse for høje eller for lave temperaturer under opbevaring kan forårsage midlertidige fejlfunktioner eller endda permanente defekter.

Opbevaring af batteriet

Frakobl og tag EnergyPak af cyklen ved opbevaring i længere tid.



PAS PÅ

- Opbevar EnergyPak på et tørt, sikkert sted.
- Opbevar EnergyPak ved en temperatur mellem -20 °C og 20 °C (-4 °F~68 °F).



NOTAT

- Opbevaring ved temperaturer over 20 °C (68 °F) kan forringe batteriets tilstand og generelle levetid.
- Opbevar EnergyPak med cirka 60 % opladningsniveau.
- Kontrollér EnergyPaks opladningsniveau ved opbevaring i længere tid.
- Genoplad Energypak, når opladningsniveauet er faldet til under 60 %.
- Oplad EnergyPak til 60 % mindst én gang hver 3. måned.
- Ukorrekt opbevaring og/eller langvarig forsømmelse af EnergyPak kan medføre nedsat kapacitet og defekter og kan medføre, at fabriksgarantien bortfalder.

5 Vedligeholdelse

Regelmæssig vedligeholdelse og rengøring er afgørende for optimal ydeevne og sikkerhed.



INFO Sørg også for at læse oplysningerne om vedligeholdelse på hjemmesiden og i den generelle manual for ejeren af cyklen.

Rengøring

Brug en blød klud eller børste, eventuelt med ganske lidt neutralt rengøringsmiddel, til at tørre snavs af. Tør af med en ren, blød klud bagefter.



PAS PÅ

- Brug ikke højtryksrensning eller vandslanger til rengøring. Det kan presse vand ind i (tætne) elektriske komponenter, hvilket kan forårsage fejlfunktion og defekter.
- Vask ikke elcyklens dele med overdreven brug af vand. Hvis der kommer vand ind i de indvendige elektriske dele, kan det forårsage fejlfunktion og andre problemer.



NOTAT

- Brug ikke rengøringsmidler, der ikke er neutrale, til at vaske delene med. Ikke-neutrale rengøringsmidler kan bevirke, at materialerne nedbrydes, skifter farve, forvrænges, bliver ridsede osv.

Drivetrain



ADVARSEL

- Tag altid batteriet af ved kontrol af kædespænding. Hvis du placerer dine hænder (eller andre kropsdele) hvor som helst på drivetrain, mens systemet stadig er tændt, kan det medføre en pludselig aktivering af motoren.



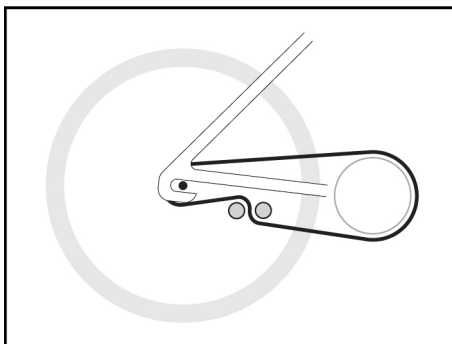
PAS PÅ

- Eventuelle justeringer eller udskiftninger bør kun udføres med korrekt værktøj af en uddannet mekaniker.
- Spørg din forhandler om flere oplysninger og hjælp til din elcykels tekniske vedligeholdelse.

Kædespænding

Nogle modeller har et indvendigt gearnav i baghjulet. Den kan også have en automatisk kædespænding, som opretholder korrekt kædespænding.

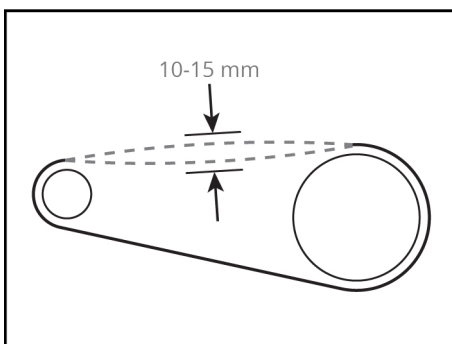
Hvis kæden er for slap, skal spændingen måske justeres, eller kæden kan være slidt op og skal udskiftes.



Sådan kontrolleres kædespændingen:

For at kontrollere kædespændingen skal du blokere rotationen af krumtapakslen og holde kæden i den midterste del mellem forreste og bageste tandhjul.

- Bevæg kæden op og ned for at kontrollere, om kæden er slap;
- Der skal være 10-15 mm lodret bevægelse;
- Hvis bevægelsen er væsentligt større eller mindre, skal du kontakte din forhandler for at få teknisk service.



Remtræk:

Læs remtrækproducentens brugsanvisning, der følger med elcyklen, for at få oplysninger om tekniske specifikationer og krav.

Alle modeller med remtræk har glidende bageste udtræk og spændingsjusteringsskruer til justering af remspændingen. Justeringsproceduren for et remtræk er den samme som for en kæde.

6 Bortskaffelse



I henhold til Europa-Parlamentets direktiv 2006/66/EF skal defekte eller brugte batterier, batteripakker eller enkeltceller indsamles separat og bortskaffes på en miljøvenlig måde.

Brugte celler og batterier er genanvendelige økonomiske varer. I overensstemmelse med mærkningen med en overstreget affaldsspand må disse batterier ikke bortskaffes som husholdningsaffald.



NOTAT

- Brugte batterier skal behandles som farligt affald.
- Batterier skal bortskaffes i overensstemmelse med de relevante nationale miljøbeskyttelsesregler.
- Aflever batterier på en genbrugsstation eller hos en autoriseret Giant-forhandler.
- Hvis du er i tvivl, skal du kontakte Giants kundeservice.

7 Service

7.1 Elcyklen før og efter kørsel

Elcyklen før kørsel		
E-MTB med dobbelt affjedring	Hard Tail-E-MTB	Elcykel på vejen/ væk fra vejen
Kontrollér dæktryk	Kontrollér dæktryk	Kontrollér dæktryk
Indstilling af støddæmper og gaffel	Indstilling af gaffel	Kontrollér bremses og bremsegreb
Kontrollér bremses og bremsegreb	Kontrollér bremses og bremsegreb	Tør kæden af
Tør kæden af	Tør kæden af	Kontrollér kædegear og gearskifte
Kontrollér kædegear og gearskifte	Kontrollér kædegear og gearskifte	Kontrollér, om hjulenes hurtigudlødere og gennemgående aksler er spændte.
Kontrollér, om hjulenes hurtigudlødere og gennemgående aksler er spændte.	Kontrollér, om hjulenes hurtigudlødere og gennemgående aksler er spændte.	Oplad batteriet
Oplad batteriet	Oplad batteriet	

Elcyklen efter kørsel		
E-MTB med dobbelt affjedring	Hard Tail-E-MTB	Elcykel på vejen/ væk fra vejen
Tør stel, gaffel, støddæmper og hjul af med vand og mild sæbe, og tør af med et håndklæde		Tør stel, gaffel, støddæmper og hjul af med vand og mild sæbe, og tør af med et håndklæde
Efterse dækkene for snavs og punkteringer		Efterse dækkene for snavs og punkteringer
Kontrollér, om hjulene er lige		Kontrollér, om hjulene er lige
Tør kæde, kædehjul og kassette af		Tør kæde, kædehjul og kassette af
Smør kæden		Smør kæden
Kontrollér, om hjulenes hurtigudløsere og gennemgående aksler er spændte.		Kontrollér, om hjulenes hurtigudløsere og gennemgående aksler er spændte.
Oplad batteriet		Oplad batteriet

7.2 Elcykel-ejerens service

ELCYKEL PÅ VEJ/VÆK FRA VEJEN		ELCYKEL VÆK FRA VEJEN	
Ugentligt	Månedligt eller hver 800 km	Ugentligt	Månedligt eller hver 800 km
Tør kædehjul, kassette og kædegearskiver af	Affedtning og smøring af drivaggregatet	Tør kædehjul, kassette og kædegearskiver af	Affedtning og smøring af drivaggregatet
Efterse og spænd bolte og møtrikker	Smør kædegear-akser og remskiver	Efterse og spænd bolte og møtrikker	Smør kædegear-akser og remskiver
Efterse bremseklodser	Smør bremse- og gearskifteakabler	Efterse bremseklodser	Smør bremse- og gearskifteakabler
Kontrollér positionen af hastighedssensor og magnet	Kontrollér slid på kæden	Kontrollér positionen af hastighedssensor og magnet	Tør ophængsakser af og smør dem
Oplad batteri	Justér gearene igen	Oplad batteri	Kontrollér slid på kæden
Hvis relevant: Kontrollér lygterne		Hvis relevant: Kontrollér lygterne	Justér gearene igen



INFO Bemærk venligst, at dette dokument kun er vejledende, og at sliddet på dele afhænger af, hvordan cyklen rengøres, vejret, kørestilen osv.

7.3 Elcykel-forhandlerens service

ELCYKEL VÆK FRA VEJEN		ELCYKEL PÅ VEJEN/VÆK FRA VEJEN	
6 måneder eller 2000 km	Årligt eller 5000 km	6 måneder eller 2000 km	Årligt eller 5000 km
Komplet eftersyn	Komplet hovedeftersyn	Komplet eftersyn	Komplet hovedeftersyn
Rengør og smør affjedringsakser	Servicér stel og dropstang	Udluftning af hydrauliske bremses	Servicér stel og dropstang (bl.a.)
**Tætninger til serviceophæng	**Fuld service af gaffel og/eller støddæmpere	Kontrollér væskeforseglingssmidel i slangeløse dæk	**Fuld service af gaffel (hvis relevant)
Udluftning af hydrauliske bremses	Sæt kabler og hus på igen	Justér og spænd hjul.	Sæt kabler og hus på igen
Kontrollér væskeforseglingssmidel i slangeløse dæk	Sæt dækkene på igen	Kontrollér kabler og stik	Sæt hjulene på igen
Justér og spænd hjul	Sæt bremseklodserne på igen	Kontrollér, om der er softwareopdateringer	Sæt bremseklodserne på igen
Kontrollér kabler og stik	Sæt håndtagene på igen	Kalibrér motoren	Sæt styrebånd eller håndtag på igen.
Kontrollér, om der er softwareopdateringer	Udskift slangeløst dæktætningsmidel	Test af funktionaliteten af elcyklens system i SP	Udskift slangeløst dæktætningsmidel
Kalibrér motoren	Udskift kæden	Prøvekør elcyklen	Udskift kæden
Test af funktionaliteten af elcyklens system i SP	Prøvekør elcyklen		Prøvekør elcyklen
Prøvekør elcyklen	Kontrollér justeringer af batteriet (lås)		Kontrollér justeringer af batteriet (lås)



INFO Bemærk venligst, at dette dokument kun er vejledende, og at sliddet på dele afhænger af, hvordan cyklen rengøres, vejret, kørestilen osv.



8 Juridisk dokumentation

8.1 Garanti

Giant/Liv/Momentum garanterer over for den oprindelige ejer, at kun stellet, den stive forgaffel eller de originale dele af hver enkelt ny cykel af mærket Giant/Liv/Momentum er fri for materiale- og fabrikationsfejl i følgende angivne perioder:

Garanti på to år for elektrisk udstyr såsom:

- RideControl-skærm og -knapper
- SyncDrive-motor
- EnergyPak-batteri;
 - for 60 % af dets normale kapacitet ved maksimalt 600 opladninger.
- Kabler

Tilladt totalvægt (rytter + cykel + bagage):

Elmountainbike	156 kg (344 lbs)
Eltrekkingcykel	156 kg (344 lbs)
Elbycykel	156 kg (344 lbs)
El-gravelbike	156 kg (344 lbs)
Elfitnesscykel	156 kg (344 lbs)
Elmountainbike til børn	100 kg (220 lbs)

For alle andre dele og komponenter henviser vi til den generelle brugervejledning, der også leveres sammen med denne cykel. Brugervejledningen har forrang i tilfælde af eventuelle problemer. Oplysningerne nedenfor og i *Undtagelser* på side 58 er kun til reference.

Kræves monteret ved købet.

Denne garanti gælder kun for cykler og stelsæt, der er købt nye hos en autoriseret Giant/Liv/Momentum-forhandler og monteret af denne forhandler på købstidspunktet.

BEGRÆNSET AFHJÆLPNING

Medmindre andet er fastsat, er den eneste afhjælpning i henhold til ovenstående garanti eller enhver underforstået garanti begrænset til udskiftning af defekte dele med dele af samme eller større værdi efter Giant/Liv/Momentums eget skøn. Denne garanti gælder fra købsdatoen, gælder kun for den oprindelige ejer og kan ikke overdrages. Giant/Liv/Momentum er under ingen omstændigheder ansvarlig for direkte, tilfældige eller følgeskader, herunder, uden begrænsning, erstatning for personskade, materielle skader eller økonomiske tab, uanset om de er baseret på kontrakt, garanti, forsømmelse, produktansvar eller nogen anden teori.

Giant/Liv/Momentum giver ingen andre garantier, hverken udtrykkelige eller indirekte. Alle underforståede garantier, herunder garantiene for salgbarhed og egnethed til

et bestemt formål, er begrænset i varighed til de udtrykkelige garantier, der er anført ovenfor. Ethvert krav i forbindelse med denne garanti skal fremsættes gennem en autoriseret Giant/Liv/Momentum-forhandler eller distributør. Købskvitteringen eller andet bevis for købsdatoen er påkrævet, før et garantikrav kan behandles.

Reklamationer uden for købslandet kan være underlagt gebyrer og yderligere restriktioner. Garantens varighed og detaljer kan variere alt efter steltype og/eller land. Denne garanti giver dig specifikke juridiske rettigheder, og du kan også have andre rettigheder, som kan variere fra sted til sted. Denne garanti påvirker ikke dine lovbestemte rettigheder.

8.2 Undtagelser

Normalt slid på dele som fx dæk, kæder, bremses, kabler og tandhjul i situationer, hvor der ikke er monterings- eller materialefejl.

- Cykler, der serviceres af andre end en autoriseret Giant/Liv/Momentum-forhandler.
- Ændringer i forhold til den oprindelige tilstand.
- Brug af cyklen til unormale, konkurrence- og/eller kommercielle aktiviteter eller til andre formål end dem, cyklen er designet til.
- Skader forårsaget af manglende overholdelse af brugervejledningen.
- Skader på lakering og mærkater som følge af deltagelse i konkurrencer, spring, kørsel nedad og/eller træning til sådanne aktiviteter eller begivenheder eller som følge af, at cyklen udsættes for eller køres under hårde forhold eller klimaer.
- Arbejdsmkostninger i forbindelse med udskiftning af dele.

Medmindre det fremgår af denne garanti og med forbehold af alle yderligere garantier, er Giant/Liv/Momentum og deres ansatte og repræsentanter ikke ansvarlige for tab eller skader af nogen art (herunder tilfældige og følgeskader forårsaget af uagtsomhed eller forsømmelighed), der opstår som følge af eller vedrører en Giant/Liv/Momentum-cykel.

8.3 Overensstemmelse



Hybridcykler med en maksimal hjælpehastighed på 45 km/t opfylder kravene i EU-direktiv 168/2013/EF for køretøjer i kategori L1e-B.

Hybridcykler med en maksimal hjælpehastighed på 25 km/t opfylder kravene i EU's maskindirektiv 2006/42/EF.

Det A-vægtede lydtrykniveau ved førerens ører er mindre end 70 dB(A).

Disse cykler overholder også følgende ikke-harmoniserede standarder:

- Cykelstandard: ISO 4210-2
- Elcykler: EN 15194

Overensstemmelseserklæringen for din specifikke elcykel kan findes som et indlæg i denne brugervejledning.

8.4 Ansvarsfraskrivelse

Du må ikke manipulere med din cykel. Manipulation er fjernelse eller udskiftning af originalt udstyr eller ændring af din cykel på en måde, der kan ændre dens design og/eller funktion. Sådanne ændringer kan alvorligt forringe håndtering af cyklen, stabilitet og andre aspekter af cyklen, hvilket kan gøre den usikker at køre på. Manipulation kan medføre, at garantien bortfalder, og at din cykel ikke er i overensstemmelse med de gældende love og bestemmelser. For at sikre sikkerhed, kvalitet og pålidelighed må du kun bruge originale dele, der er godkendt af Giant/Liv/Momentum som reservedele til reparation og udskiftning. Giant/Liv/Momentum er ikke ansvarlig for nogen direkte, tilfældige eller følgeskader, herunder, uden begrænsning, skader for personskade, materielle skader eller økonomiske tab som følge af manipulation.