

# FREECOM 4+



KRAFTIG TEKNOLOGI



Som enkel referanse på veien kan du laste ned lommeveiledningen fra [www.cardosystems.com/support/](http://www.cardosystems.com/support/).

Dette er versjon 1.0 av FREECOM 4+-håndboken. Den nyeste versjonen av håndbøkene på ditt foretrukne språk og forskjellige veivisere finnes på [cardosystems.com/support/](http://cardosystems.com/support/).

### **Registrere FREECOM 4+**

Hvis du registrerer enheten, kan du laste ned programvarekorrigeringer og få nye funksjoner som tilbys fra tid til annen. Det viktigste er likevel at det sikrer smidig håndtering av garantispørsmål du måtte ha. I fremtiden kan den registrerte FREECOM 4+ også være kvalifisert for gratis produktoppgraderinger.

Det er enkelt, bare besøk [www.cardosystems.com/cardo-community](http://www.cardosystems.com/cardo-community) og du blir raskt ferdig. Du skal også vite følgende: Cardo deler ikke opplysningene dine med andre.

**Vær SMART, registrer FREECOM 4+.**

## INNHOOLD

1. Innledning .....	4
2. Startveiledning .....	5
2.1 Bli kjent med FREECOM 4+ .....	5
2.2 Lade FREECOM 4+ .....	5
2.3 Slå enheten av/på .....	5
2.4 Bruke FREECOM 4+ .....	6
2.5 Pare enheten til Bluetooth-enheter .....	6
3. På veien .....	8
3.1 Grunnleggende lydfunksjoner .....	8
3.1.1 Foreta og motta oppringinger .....	8
3.1.2 Strømme musikk .....	9
3.2 Lytte til FM-radio .....	10
3.3 Talekommandoer .....	11
4. Kjøre med andre .....	12
4.1 Bluetooth-intercom .....	12
4.2 Sette opp Bluetooth-intercomgrupper .....	12
4.3 Starte/avslutte intercomsamtaler .....	15
4.3.1 Motta Bluetooth-intercomoppringinger .....	15
4.4 Tilbakestille Bluetooth-intercomparing .....	15
4.5 Dele musikk og radio .....	16
5. Feilsøking .....	17
5.1 Myk tilbakestilling .....	17
5.2 Tilbakestill paring .....	17
5.3 Tilbakestill til fabrikkinnstillinger .....	17
5.4 OSS .....	17
6. Tilpasse enheten .....	18
6.1 Stille inn standardmobilen .....	19
6.2 Bruke parallel lydstrømming .....	19
6.3 Lydkildeprioriteringer .....	20
Vedlegg A. FREECOM 4+-lysdioderindikasjoner .....	22
7. Ordliste .....	24
8. Støtte .....	25

## 1. INNLEDNING

Takk for at du har valgt Cardo FREECOM 4+-systemet for kommunikasjon og underholdning for motorsykkelhjelmer.

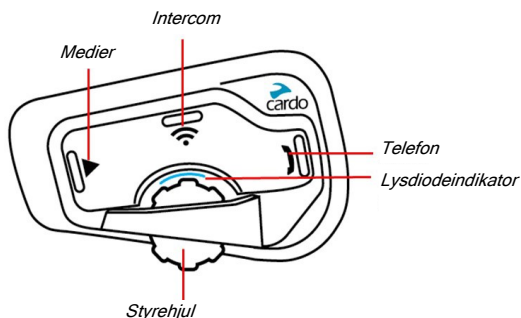
Vi ønsker deg en flott FREECOM 4+-opplevelse og oppfordrer deg til å skrive til oss på [support@cardosystems.com](mailto:support@cardosystems.com) med eventuelle spørsmål, forslag eller kommentarer du kan ha.

Hvis du ennå ikke har installert FREECOM 4+-enheten på hjelmen, må du installere den som beskrevet i installasjonsveiledningen i pakningen.

Og ikke glem å registrere FREECOM 4+ på [www.cardosystems.com/cardo-community](http://www.cardosystems.com/cardo-community).

## 2. STARTVEILEDNING

### 2.1 BLI KJENT MED FREECOM 4+

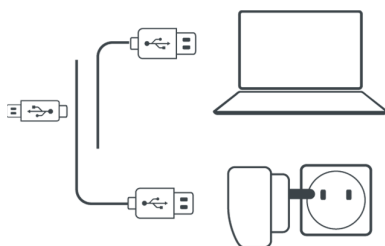


### 2.2 LADE FREECOM 4+

Påse at FREECOM 4+-batteriet lades i minst 4 timer før første gangs bruk.

Slik lader du enheten:

1. Bruk den medfølgende USB-kabelen, og koble datamaskinen eller vegggladeren til USB-porten på FREECOM 4+.



- Å lade med vegggladeren er raskere enn via en USB-port på datamaskinen.
- Når du lader enheten, slås den av automatisk. Hvis du vil bruke enheten mens den lades, slår du den på (se [Slå enheten av/på](#) på side 5).




Under lading angir lysdioden ladestatus på følgende måte:

- Rød lysdiode på - lader
- Rød lysdiode av - lading fullført

**TIPS:** Du kan kontrollere batteriets ladenivå når som helst ved å si «**Hei, Cardo, batteristatus.**»

### 2.3 SLÅ ENHETEN AV/PÅ




Slik slår du på FREECOM 4+:

- Trykk på både  og  i **1 sekund**.  Høytaleren spiller en stigende tone, og en talemelding hilser deg.

Lysdioden bekrefter at FREECOM 4+ er på:

- Normalt og lavt batterinivå - lysdioden blinker blått tre ganger.
- Lading - Lysdiode blinker rødt og lilla tre ganger.

**Slik slår du av FREECOM 4+:**

- Trykk på både  og .  Lysdioden blinker rødt tre ganger, kontroller at enheten er slått av. Høytaleren spiller en synkende tone og en talemelding, «Ha det».

## 2.4 BRUKE FREECOM 4+

Du kan bruke de forskjellige egenskaper på FREECOM 4+ på følgende måter:

- Trykk på en knapp eller kombinasjon av knapper på enheten.
- Bruk Cardo Mobile-appen på mobilen din (når deb er paret med enheten).
- Bruk automatisk talegjenkjenning (ved å si en kommando, f.eks. «Hei, Cardo, radio på»).

Du kan også konfigurere enheten ved å koble den til en datamaskin med den medfølgende USB-kabelen og kjøre **Cardo-oppdateringsprogrammet** mens datamaskinen er koblet til Cardo-forumets nettsted.

## 2.5 PARE ENHETEN TIL BLUETOOTH-ENHETER

FREECOM 4+ har to Bluetooth-kanaler for tilkobling til Bluetooth-enheter som mobiler, GPS-enheter og Bluetooth-musikkspillere med A2DP.


Hvis du vil koble enheten til en Bluetooth-enhet, må du først pare dem. Når de er paret, gjenkjenner de automatisk hverandre når de er innenfor rekkevidde.

Hvis du parer mer enn én enhet, anbefaler Cardo at du parer mobilen til kanal 1, og den ytterligere enheten (f.eks. GPS, musikkspiller eller ytterligere mobil) til kanal 2.

Hvis du parer enheten til mer enn én mobil, er telefonen paret med kanal 1 standardtelefon for utgående samtaler.

**Slik parer du Bluetooth-kanal 1 til en mobil:**

1. Aktiver Bluetooth på mobilen.

2. På enheten i hvilemodus trykker du på  i **5 sekunder**. Lysdioden blinker rødt og blått.





3. Søk etter Bluetooth-enheter på mobilen.
4. Når FREECOM 4+ vises på listen over tilgjengelige enheter, velger du den. Hvis du bes om PIN eller passord, skriver du 0000 (fire nuller).

Telefonen bekrefter at paring har lyktes, og lysdioden blinker lilla i 2 sekunder.

**Slik parer du Bluetooth-kanal 2 til en annen Bluetooth-enhet:**

1. Aktiver Bluetooth på enheten (f.eks. mobilen, GPS-enheten eller musikkspilleren).



2. På enheten i hvilemodus trykker du på  i **5 sekunder**. Lysdioden blinker rødt og blått.
3. Trykk på  to ganger. Lysdioden blinker rødt og grønt.
4. Hvis du parer en GPS-enhet, ruller du styrehjulet forover.




Lysdioden blinker langsommere.

5. Søk etter Bluetooth-enheter på enheten du parer.
6. Når FREECOM 4+ vises på listen over tilgjengelige enheter, velger du den. Hvis du bes om PIN eller passord, skriver du 0000 (fire nuller).

Enheten bekrefter at paring har lyktes, og lysdioden blinker lilla i 2 sekunder.


- Hvis paring ikke fullføres innen 2 minutter, returnerer enheten automatisk til hvilemodus.
- Hvis du har parett to forskjellige mobiler direkte til FREECOM 4+, skal du stille inn én som standard for å foreta oppringinger (se [Stille inn standardmobil](#) på side 19).
- Ikke alle Bluetooth-mobiler kringkaster Bluetooth Stereo-musikk (A2DP) selv om telefonen har en MP3-spillerfunksjon. Mer informasjon finnes i mobilens brukerhåndbok.
- Ikke alle Bluetooth GPS-enheter tillater tilkobling til Bluetooth-lydenheter. Mer informasjon finnes i GPS-ens brukerhåndbok.

#### Slik avbryter du paringsprosessen:

- Trykk på  i **2 sekunder**.  
Lysdioden slutter å blinke rødt og blått/grønt.



#### Slik tilbakestiller du all Bluetooth-enhetsparing:

1. Trykk på  i **5 sekunder**.  
Lysdioden blinker rødt og blått.



2. Trykk på  og  i **2 sekunder**.



Lysdioden blinker lilla 5 ganger og bekrefter at paring er tilbakestilt.

### 3. PÅ VEIEN

FREECOM 4+ gjør det enkelt for deg å motta telefonsamtaler og lytte til musikk på en praktisk og sikker måte.

#### 3.1 GRUNNLEGGENDE LYDFUNKSJONER

De grunnleggende lydfunksjonene er de samme uansett om du lytter til musikk, snakker på intercomen eller har en telefonsamtale.

**Slik hever du volumet:**



- Rull styrehjulet forover.  
En stadig høyere tone spilles på høyttaleren til du når det høyeste volumet, som angitt av tonen for høyeste volum.

**Slik senker du volumet:**



- Rull styrehjulet bakover.  
En stadig lavere tone spilles på høyttaleren til du når det laveste volumet, som angitt av tonen for laveste volum.

**Slik slår du mikrofonen helt av og senker høyttalervolumet til laveste nivå:**



- Rull styrehjulet bakover, deretter forover.

**Slik slår du på mikrofonen og hever høyttalervolumet til forrige nivå:**




- Rull styrehjulet i hvilken som helst retning.  
En stigende tone spilles på høyttaleren.

#### 3.1.1 FORETA OG MOTTA TELEFONSAMTALER

Du kan bruke mobilen til å foreta og motta telefonsamtaler mens du er parert til FREECOM 4+.

Du kan ringe handsfritt med mobilens taleoppringingsfunksjon eller med Cardo-hurtigoppringing eller ringe opp tidligere numre.

**Slik foretar du en oppringing:**

- Hvis du vil ringe med mobilens taleoppringingsfunksjon, trykker du på  eller sier «**Hei, Siri**» (hvis du bruker en iOS-enhet) eller «**OK Google**» (hvis du bruker en Android-enhet). Deretter kan du ringe i samsvar med anvisningene for mobilen.
- Hvis du vil slå det siste nummeret ringt på mobilen på nytt, trykker du på  to ganger eller sier «**Hei, Cardo, slå nummer på nytt.**»
- Hvis du vil slå et forhåndsinnstilt hurtigoppringingsnummer, trykker du på  i 2 sekunder eller sier «**Hei, Cardo, hurtigoppringing.**» (Hurtigoppringingsnummeret må stilles inn i Cardo-mobilappen eller forumets nettsted før bruk.)



- Hvis du har koblet to mobiltelefoner til enheten, kan du ikke foreta en telefonoppringing til fra den andre telefonen mens en telefonoppringing allerede er aktiv.
- Under Bluetooth-intercom 3- eller 4-veis samtaler kan ikke syklister som er koblet til på både kanal A og B, motta telefonsamtaler.


**Slik svarer du på en oppringing:**

- Trykk på  eller  eller , eller trykk kanten av styrehjulet oppover , eller si **Svar**.



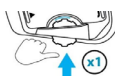
**Slik avviser du en oppringing:**

- Trykk på  eller  eller  i 2 sekunder.

**Slik ignorerer du en oppringing:**

- Rull styrehjulet bakover, deretter forover.  eller si **Ignorer**.

**Slik avslutter du en oppringing:**

- Trykk på  eller , eller trykk kanten av styrehjulet oppover. 


**3.1.1.1 VEKSLER MELLOM TO SAMTALER PÅ TO MOBILER**

FREECOM 4+ kan veksle mellom to samtaler på to mobiler når begge mobilene er parett til enheten.

**Slik veksler du mellom to samtaler på to mobiltelefoner (uten å koble fra en av oppringingene):**

- Trykk på  to ganger. 

**Slik kobler du fra den aktuelle oppringingen og skifter til den andre oppringingen:**

- Trykk på .

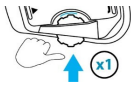
**3.1.2 STRØMME MUSIKK**

Du kan strøkke musikk fra din parede enhet til FREECOM 4+.


**Slik starter du musikkstrømming fra din parede enhet:**

- Trykk  eller si «**Hei, Cardo, musikk på.**» 


**Slik stopper du musikkstrømming:**

- Trykk kanten av styrehjulet oppover  eller si «**Hei, Cardo, musikk av.**»

**Slik hopper du til neste spor (under strømming):**

- Trykk på  eller si «Hei, Cardo, neste spor.»

**Slik hoppe du tilbake til forrige spor (under strømming):**

- Trykk på  to ganger eller si «Hei, Cardo, forrige spor.»

**Slik veksler du mellom FM- og A2DP-musikk:**

- Trykk på  i 2 sekunder.

### 3.1.2.1 VEKSELE MELLOM MUSIKKILDER

Hvis to lydkilder til musikk (A2DP) er paret, bruker FREECOM 4+ lydkilden som du sist spilte musikk fra.

**Slik skifter du til den andre lydkilden:**


- Stopp avspilling av musikk (A2DP) fra den aktuelle enheten (se [Strømme musikk](#) på side 9).
- Spill musikk (A2DP) fra den andre enheten.

FREECOM 4+ husker automatisk den sist spilte enheten.

### 3.2 LYTTE TIL FM-RADIO

FREECOM 4+ er utstyrt med en innebygd FM-radio.



**Slik slår du på FM-radioen:**

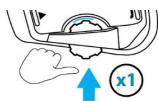
- Trykk  to ganger eller si «Hei, Cardo, radio på.»



Når du slår på FM-radioen, fortsetter avspilling av den stasjonen som spilte sist du slo av.

**Slik slår du av FM-radioen:**


- Trykk kanten av styrehjulet oppover   eller si «Hei, Cardo, radio av.»




**Slik hopper du til neste stasjon:**

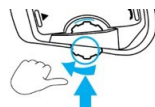
- Trykk på  eller si «Hei, Cardo, neste stasjon.»

**Slik hopper du tilbake til forrige stasjon:**


- Trykk på  to ganger eller si «Hei, Cardo, forrige stasjon.»

**Slik søker du etter og velger en stasjon:**

- Trykk kanten av styrehjulet oppover og rull det samtidig forover.
- Når du hører en stasjon du ønsker å velge, trykker du på .



Slik lagrer du en skannet stasjon i den aktive forhåndsinnstillingen:

- Trykk på  innen 20 sekunder etter at du har stoppet skanningen.

Slik veksler du mellom FM- og A2DP-musikk:

- Trykk på  i 2 sekunder.

### 3.3 TALEKOMMANDOER

Du kan bruke talekommandoer for handsfree drift av visse FREECOM 4+-funksjoner. Talekommandoer bruker talegjenkjenning. Du sier høyt en kommando, og FREECOM 4+ utfører handlingen. Talekommandoer er tilgjengelige på forskjellige språk. Engelsk er standardspråket. Du kan endre språket til et annet tilgjengelig språk.

FREECOM 4+ bruker følgende forhåndsdefinerte talekommandoer.

Hvis du vil ...	Skal du si ...
Slå på radioen	«Hei, Cardo, radio på»
Slå av radioen	«Hei, Cardo, radio av»
Hopp til neste forhåndsinnstilte radiostasjon	«Hei, Cardo, neste stasjon»
Hopp til forrige forhåndsinnstilte radiostasjon	«Hei, Cardo, forrige stasjon»
Slå på musikk	«Hei, Cardo, musikk på»
Slå av musikk	«Hei, Cardo, musikk av»
Spill neste musikkspor	«Hei, Cardo, neste spor»
Spill forrige musikkspor	«Hei, Cardo, forrige spor»
Hev volum	«Hei, Cardo, volum opp»
Lavere volum	«Hei, Cardo, volum ned»
Slå av lyd	«Hei, Cardo, slå av lyd»
Slå på lyd	«Hei, Cardo, slå på lyd»
Ring opp standardnummeret (konfigurerbart)	«Hei, Cardo, hurtigoppringing»
Slå inn siste nummer	«Hei, Cardo, slå nummer på nytt»
Svar på innkommende oppringing	«Svar»
Ignorer en innkommende oppringing	«Ignorer»
Få tilgang til Siri (når du er koblet til en iOS-enhet)	«Hei, Siri»
Få tilgang til Google (når du koblet til en Android-enhet)	«OK Google»
Kontroller batteristatus	«Hei, Cardo, batteristatus»
Åpne oppringingsintercomen	«Hei, Cardo, ring intercom»

## 4. SYKLE MED ANDRE

### 4.1 BLUETOOTH-INTERCOM


Hvis du kobler enheten til en annen enhet med en Bluetooth-intercom, f.eks. en Cardo Bluetooth-enhet eller andre Bluetooth-aktiverede enheter, må du først pare kanalene. Når enheten er paret, kjenner enhetene automatisk igjen hverandre når de er innen rekkevidde (synsfelt opptil 1,2 km / 3 900 ft med forbehold om terreng).

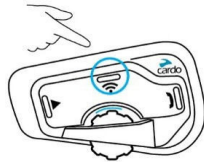
- Paring av en kanal erstatter eventuell eksisterende paret enhet på den kanalen med den nye enheten.
- Hvis du har kjøpt FREECOM 4+ DUO, inneholder salgspakningen to forhåndsparede enheter.
- Intercomområdet med andre modeller er begrenset avstanden til enheten med den korteste rekkevidden.

### 4.2 SETTE OPP BLUETOOTH-INTERCOMGRUPPER

Du kan bruke FREECOM 4+ til å opprette eller bli med i en Bluetooth-gruppe. De deltagende syklistene er koblet til i en kjede med høyst fire syklistere.

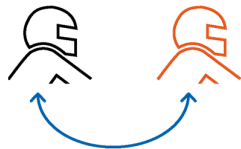
**Slik setter du opp en Bluetooth-gruppe:**

1. Kontroller at enheten er i hvilemodus (lysdioden blinker langsomt blått).
2. Slik starter du 2-veis paring:
  - På enheten trykker du på  i **5 sekunder** for å åpne paringsmodus.





Lysdioden blinker rødt.

- Følgende melding høres: Syklist A-paring.



Bluetooth-intercomparing må startes på den andre enheten.

Enheden bekrefter at paring har lyktes.

3. Slik legger du til en 3. syklist:
  - Trykk på  i **5 sekunder**. Lysdioden blinker rødt.
  - Trykk på  2 ganger. Lysdioden blinker blått.

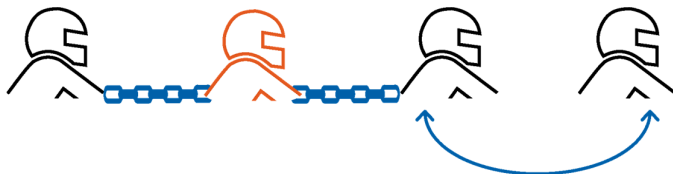


Følgende kunngjøring høres: Syklist B-paring.

Bluetooth-intercomparing må startes på den andre enheten.

Enheten bekrefter at paring har lyktes.


4. For å legge til en 4. sykklist kobler sykklist 1 eller sykklist 2 til den ekstra sykklisten.

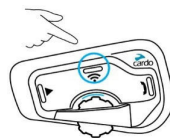



Bluetooth-intercomparing må startes på den andre enheten.

**Slik parer du en annen Bluetooth-intercomgruppeenhet enn en Cardo-enhet:**

1. Kontroller at enheten er i hvilemodus (lysdioden blinker langsomt blått).
2. Slik starter du 2-veis paring:

- På enheten trykker du på  i **5 sekunder**.  
Lysdioden blinker rødt.

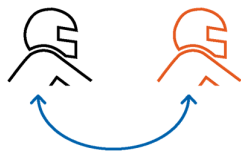


- Trykk  for å aktivere Cardo-gatewayen.  
Lysdioden blinker rødt og blått.





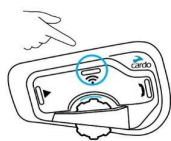
Mobil paring må startes på den andre enheten.


- Enheten bekrefter at paring har lyktes.

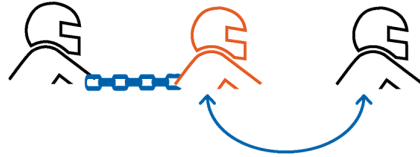


3. Slik legger du til en 3. sykklist:

- Trykk på  i **5 sekunder**.  
Lysdioden blinker rødt.
- Trykk på  2 ganger. Lysdioden blinker blått.



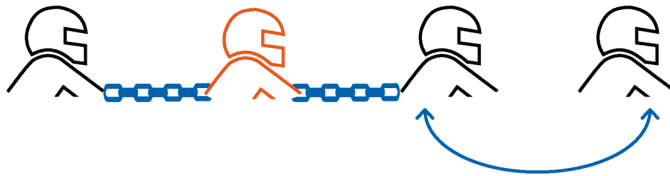
- Trykk på  . Lysdioden blinker rødt og blått.




Mobil paring må startes på den andre enheten.

Enheden bekrefter at paring har lyktes.

4. For å legge til en 4. syklist kobler syklist 1 eller syklist 2 til den ekstra syklisten.



- Hvis du vil avbryte paringsprosessen, trykker du på  i 2 sekunder. Lysdioden slutter å blinke.
- Hvis paring ikke fullføres innen 2 minutter, returnerer enheten automatisk til hvilemodus.

### 4.3 STARTE/AVSLUTTE INTERCOMOPPRINGINGER

Du kan starte Bluetooth-intercomoppringinger med andre sykklister, herunder ikke-Cardo-syklister.

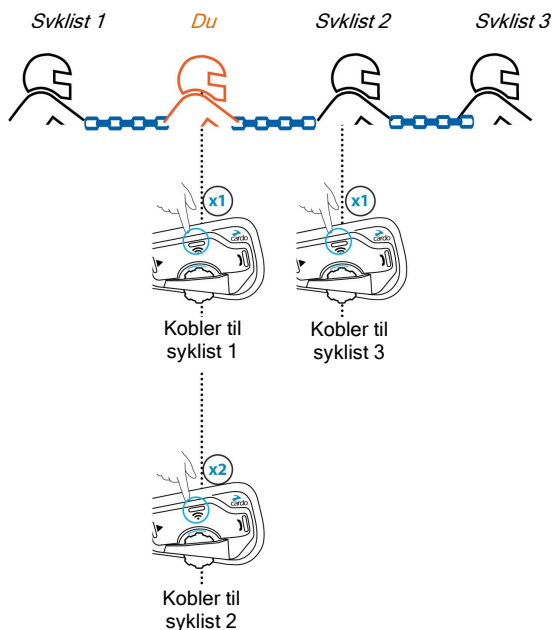
**Slik starter eller avslutter du kommunikasjon med syklist 1:**



**Slik starter eller avslutter du kommunikasjon med syklist 2:**



**Slik starter du en 4-veis intercomkonferanse:**



#### 4.3.1 MOTTA BLUETOOTH-INTERCOMOPPRINGINGER

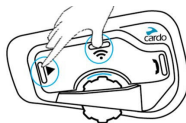
Hvis en annen part ringer deg via Bluetooth-intercom, begynner oppringingen straks.

#### 4.4 TILBAKESTILL BLUETOOTH-INTERCOMPARING

Tilbakestilling av Bluetooth-intercomparing tilbakestiller også all Bluetooth-enhetsparing.

**Slik tilbakestiller du Bluetooth-intercomparing:**

1. Trykk på  i 5 sekunder. Lysdioden blinker rødt.



2. Trykk på  og  i 2 sekunder.  
Lysdioden blinker langsomt lilla 5 ganger, noe som bekrefter at paring er tilbakestillt.

#### 4.5 DELE MUSIKK OG RADIO

Du kan dele musikk og FM-radio med en passasjer eller annen syklist. Musikkdeling er bedre egnet til syklist/passasjer-kombinasjoner, mens FM-radio også er beregnet på syklist/syklist-kombinasjoner.

- Musikk og radio kan deles med bare én passasjer/syklist.
- Bluetooth-intercomoppringinger er deaktivert når du deler musikk.
- FM-radiodeling åpner en Bluetooth-intercomoppringing automatisk.
- Hvis du paret enheten til to mobiltelefoner, vil musikk bli delt fra mobilen som du siste spilte musikk på.
- Når du deler FM-radio, kan hver passasjer/syklist skifte stasjon mens Bluetooth-intercomoppringing forblir åpen.
- Når du slutter å dele FM-radio, forblir Bluetooth-intercomoppringingen åpen, og FM-radioen fortsetter å spille uavhengig på enheten til hver passasjer/syklist.
- Når du slutter å dele musikk, fortsetter musikken å spille bare på enheten.


#### Slik starter/stopper du deling:

1. Begynn å spille musikk eller FM-radioen.



2. Trykk på  i 2 sekunder for å starte deling på kanal A (som standard).

#### Slik velger du manuelt kanalen som du skal dele musikk eller radio på:

1. Begynn å spille musikk eller FM-radioen.
2. Start en Bluetooth-intercomoppringing på en av kanalene (A eller B).
3. Trykk på  i 2 sekunder.

#### Slik stopper du deling:

- Trykk på  i 2 sekunder.



## 5. FEILSØKING

### 5.1 MYK TILBAKESTILLING




Hvis FREECOM 4+ slutter å svare, tilbakestiller du det på en av disse måtene:

- Slå den av og deretter på igjen (se [Startveiledning](#) på side 5).
- Bruk den medfølgende USB-kabelen, og koble enheten til datamaskinen eller vegggladeren i 30 sekunder.

### 5.2 TILBAKESTILLE PARING




Alternativene nedenfor sletter alle parede enheter.

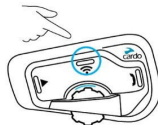
**Slik tilbakestiller du mobilparing:**

1. I hvilemodus trykker du på  i **5 sekunder**.  
Lysdioden blinker rødt og blått.
2. Trykk på  og  i 2 sekunder.  
Lysdioden blinker langsomt lilla 5 ganger, noe som bekrefter at paring er tilbakestilt.



**Slik tilbakestiller du intercomparing:**




1. I hvilemodus trykker du på  i **5 sekunder**.  
Lysdioden blinker rødt
2. Trykk på  og  i **2 sekunder**.  
Lysdioden blinker langsomt lilla 5 ganger, noe som bekrefter at paring er tilbakestilt.



### 5.3 TILBAKESTILL TIL FABRIKKINNSTILLINGER

Dette alternativet sletter alle parede enheter og konfigurasjonsinnstillinger.

**Slik utfører du en fabrikktilbakestilling for hele enheten:**

1. Kontroller at FREECOM 4+ er i hvilemodus (se [FREECOM 4+-lysdiodeindikasjoner](#) på side 22).
2. Trykk samtidig på  +  +  i **5 sekunder**.  
Lysdioden blinker langsomt lilla 5 ganger, noe som bekrefter at paring er tilbakestilt.



### 5.4 OSS

Flere svar på vanlige problemer finnes på [www.cardosystems.com/support](http://www.cardosystems.com/support).

## 6. TILPASSE ENHETEN DIN

Få størst mulig utbytte av FREECOM 4+ ved å endre innstillingene og tilpasse enheten ifølge dine egne personlige preferanser med en av følgende metoder:

- Cardo Mobile-appen på iOS- eller Android-enheter.
- Cardo-forum på Windows/Mac - minstekrav - Windows® 7 / Mac OS X 10.8
- Enhetsknapper.

Cardo anbefaler at du tilpasser innstillingene før du drar ut på veien. Du kan justere disse innstillingene etter behov når du har opplevd dem under veiforhold.

Gjenstand	Standardverdi	Beskrivelse	Cardo Mobile-appen (iOS/Android)	Cardo-forum
<b>AGC-sensitivitet (av/lav/middels/høy)</b>	Middels	AGC justerer automatisk høyttalervolum etter omgivelsesstøy og kjørehastighet. Når innstillingen for eksempel er Lav, får høyere omgivelsesstøy volumøkningen til å kobles inn på et høyere nivå.	✓	✓
<b>Lydprioritet (A2DP/Bluetooth-intercom)</b>	Bluetooth-intercom	Prioritet for lydkilde som spiller gjennom høyttalere. Enten avbrytes ikke musikk av en intercomoppringing, eller omvendt.	✓	✓
<b>Bakgrunnslydnivå</b>	-	Still inn bakgrunnslydvolumet når parallell lydstrømming er på (se <a href="#">Parallell lydstrømming i Bluetooth-intercom (aktiver/deaktiver)</a> nedenfor).	✓	✗
<b>Bluetooth-vennlig navn</b>	FREECOM 4+	Stiller inn navnet som vises på telefonen under paring og i Cardo-appen.	✓	✓
<b>Last ned den nyeste fastvareoppgraderingen</b>	-	Hold deg oppdatert ved å laste ned programvareoppdateringer når en ny versjon er tilgjengelig.	✗	✓
<b>FM-bånd</b>	I henhold til regionen	Hvis du er i Japan, velger du <b>Japan</b> . Velg ellers <b>Over hele verden</b> .	✓	✓
<b>Språk</b>	I henhold til regionen	Talemeldinger og taleassisterte menyspråk (se <a href="#">Talte statusmeldinger</a> nedenfor).	✓	✓
<b>Mobilprioritet</b>	Mobil 1	Hvis du paret enheten til to mobiler, må du sette en av dem som standardtelefon for utgående samtaler.	✓	✗
<b>Parallell lydstrømming i Bluetooth-intercom (aktiver/deaktiver)</b>	Deaktiver	Du kan høre to lydkilder samtidig. Hør for eksempel på GPS mens du lytter til musikk.  Merk: Parallell lydstrømming fungerer kanskje ikke riktig med enkelte iOS-enheter (dvs. musikkspiller eller GPS) på grunn av begrensninger i tilkoblet enhet.	✓	✓
<b>RDS (Aktiver/deaktiver)</b>	Deaktiver	Radiodatasystemet gjør at radioen automatisk går tilbake til den sterkeste tilgjengelige frekvensen for FM-stasjonen du lytter til når signalet blir for svakt.	✓	✓
<b>Still inn hurtigoppringingsnumre</b>	Tom	Forhåndsinnstilte telefonnumre for automatisk oppringing.	✓	✓
<b>Still inn de 6 FM-radioforhåndsinnstillingene</b>	107,5	Forhåndsinnstilte FM-radiostasjoner.	✓	✓

Gjenstand	Standardverdi	Beskrivelse	Cardo Mobile-appen (iOS/Android)	Cardo-forum
Talte statusmeldinger (aktiver/deaktiver)	Aktiver	Talemeldinger informerer deg om hvem eller hvilken enhet du er koblet til.	✓	✓


AGC- og talekontrolltelse varierer basert på miljøforhold, herunder kjørehastighet, hjelmtypen og omgivelsesstøy. For forbedret talekontrolltelse minimerer du vindpåvirkningen på mikrofonen ved å lukke ansiktsskjermen og bruke den store mikrofonsvampen.

## 6.1 STILLE INN STANDARDMOBILEN

Hvis du parer enheten til to mobiler, må du sette en av dem som standardtelefon for utgående samtaler.

Hvis du ikke stiller inn en standardtelefon, settes telefonen som du først parer med enheten, automatisk som standardtelefon.

Slik stiller du inn standardtelefonen:

- Under en mobiloppriking trykker du på  i **5 sekunder**.



## 6.2 BRUKE PARALLELL LYDSTRØMMING

Med parallell lydstrømming kan du høre GPS-anvisninger under en mobil- eller Bluetooth-intercomoppriking, eller mens du lytter til andre lydkilder, f.eks. musikk eller FM-radio.

Parallell lydstrømming fungerer kanskje ikke riktig med enkelte iOS-enheter (dvs. musikkspiller eller GPS) på grunn av begrensninger i tilkoblet enhet.

FREECOM 4+ setter de forskjellige lydilder til enten forgrunn (volumet forblir det samme) eller bakgrunn (volumet er redusert) som beskrevet i følgende tabell:

Mobil 1/2	GPS	Intercom 1	Intercom 2	Musikk	FM-radio
Forgrunn	Forgrunn				
Forgrunn <sup>1</sup>		Forgrunn <sup>1</sup>			
	Forgrunn	Forgrunn			
	Forgrunn			Bakgrunn	
	Forgrunn				Bakgrunn
		Forgrunn		Bakgrunn	
		Forgrunn			Bakgrunn
		Forgrunn <sup>2,3</sup>	Forgrunn <sup>2,3</sup>		Bakgrunn
				Forgrunn <sup>4</sup>	
					Forgrunn <sup>5</sup>

<sup>1</sup>Hvis du legger til en intercomoppringing i en mobiloppringing og oppretter en konferansesamtale, er volumet for begge lydilder det samme.

<sup>2</sup>Hvis du foretar to intercomoppringinger samtidig og oppretter en intercomkonferansesamtale, er volumet for begge lydilder det samme.

<sup>3</sup>Hvis du foretar to intercomoppringinger samtidig og oppretter en intercomkonferansesamtale samtidig, hører du kanskje ikke mobilen eller GPS-en.

<sup>4</sup>Hvis du bare spiller musikk, senkes ikke musikkvolumet.

<sup>5</sup>Hvis du bare spiller FM-radioen, senkes ikke FM-radiovolumet.

I visse tilfeller arbeider parallell lydstrømming kanskje ikke riktig på grunn av tilkoblede enhetsbegrensninger (musikkspiller eller GPS). Mer informasjon finnes på [cardosystems.com/support](http://cardosystems.com/support).

Cardo anbefaler at under en 3- eller 4-veis Bluetooth-intercomkonferansesamtale lytter syklisten som bare er koblet til én intercomoppringing, etter mobil- og GPS-meldinger.

Du kan ikke bruke musikkdeling til stemmelyd med syklisten under parallell lydstrømming.

Du kan konfigurere parallell lydstrømming via Cardo-appen eller Cardo-forumet.

### 6.3 LYDKILDEPRIORITERINGER

Hvis parallell lydstrømming er deaktivert, administrerer FREECOM 4+ lydildene du hører gjennom høyttalerne etter følgende lydildeprioriteringer.

Prioritet	Lydkilde
<b>Høyere prioritet</b>	Anvisninger for mobil, GPS-enhet
↑	Intercom eller musikk <sup>1</sup>
<b>Lavere prioritet</b>	Musikk eller intercom <sup>2</sup>
	FM-radio

<sup>1</sup>Når lydprioritet settes til Intercom, kan du ikke høre navigeringsapp- eller SMS-meldinger fra telefonen under en pågående intercomoppringing.

<sup>2</sup>Når lydprioritet settes til A2DP (musikk), deaktiveres intercomen mens du lytter til musikk (via A2DP). En syklist som ringer deg på intercom, hører en lyd som angir at du ikke er tilgjengelig.

Alle intercommoduser har samme prioritet, så pågående intercomsamtaler blir ikke avbrutt av andre intercomoppringinger.

Hvis du paret enheten til to mobiler (se [Stille inn standardmobil](#) på side 19), vil musikk bli delt fra mobilen som du sist spilte musikk på.

## VEDLEGG EN. FREECOM 4+-LYSDIODEINDIKASJONER

FREECOM 4+ fungerer i forskjellige moduser. Hver modus består av en gruppe funksjoner som du kan bruke. Når FREECOM 4+ for eksempel spiller musikk, vil det være i musikkspillermodus, noe som aktiverer funksjoner knyttet til avspilling av musikk som hopper til neste og forrige spor.

Hendelser anses å skje når du bruker en funksjon, og når FREECOM 4+ svarer. Å slå på musikk er for eksempel en hendelse.

Enhetens aktuelle modus angis av enhetens lysdioder. Du hører også talemeldinger på enheten for modusendringer og hendelser.

Følgende tabell viser lysdiodeindikasjoner for moduser og hendelser ifølge aktuell batteritilstand.

Lysdiode	Blinker	Batteristatus	Modus eller hendelse
<b>Blå</b>	1 2 sekunder	Normalt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Syklist B koblet til</li> <li>Sett talekontroll til aktivert</li> </ul>
<b>Blå</b>	Hurtig (tre ganger)	Normalt Lavt batterinivå Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Strøm på</li> </ul>
<b>Blå</b>	Hurtig (hurtig gjentakelse)	Normalt, Lavt batterinivå Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pare intercom-syklist B</li> </ul>
<b>Blå</b>	Langsom (gjentas med 3-sekunders intervaller)	Normalt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvilemodus</li> </ul>
<b>Blå</b>	Langsamt to ganger (gjentakelse med 3-sekunders intervaller)	Normalt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innkommende/utgående oppringing (intercom eller mobil)</li> <li>Lyd aktiv (intercom, FM, A2DP, GPS)</li> </ul>
<b>Lilla</b>	1 2 sekunder	Normalt Lavt batterinivå Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobilparing vellykket</li> <li>Mobil koblet til</li> </ul>
<b>Lilla</b>	Langsom (5 ganger)	Normalt Lavt batterinivå	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tilbakestill paring</li> </ul>
<b>Lilla/rødt</b>	Lilla to ganger langsomt, deretter rødt	Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innkommende/utgående oppringing (intercom eller mobil)</li> <li>Lyd aktiv (intercom, FM, A2DP, GPS)</li> </ul>
<b>Lilla/rødt</b>	Langsom lilla og rødt (gjentakende)	Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvilemodus</li> </ul>
<b>Rødt</b>	Langsamt to ganger (gjentakelse med 3-sekunders intervaller)	Lavt batterinivå	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innkommende/utgående oppringing (intercom eller mobil)</li> <li>Lyd aktiv (intercom, FM, A2DP, GPS)</li> </ul>
<b>Rødt</b>	Hurtig (gjentakelse med 3-sekunders intervaller)	Lavt batterinivå	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvilemodus</li> </ul>
<b>Rødt</b>	Hurtig (hurtig gjentakelse)	Normalt Lavt batterinivå Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pare intercom-syklist A</li> </ul>
<b>Rødt</b>	Hurtig (3 ganger)	Normalt Lavt batterinivå Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Strøm av</li> </ul>
<b>Rødt</b>	1 2 sekunder	Normalt Lavt batterinivå Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Syklist A koblet til</li> <li>Sett talekontroll til deaktivert</li> </ul>
<b>Rødt</b>	Forblir på	Lading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Av</li> </ul>
<b>Rødt/blå</b>	Vekslende hurtig	Normalt Lav natterilading	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pare mobil 1</li> </ul>
<b>Rødt/blå</b>	Vekslende langsom	Normalt Lavt batterinivå	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pare GPS 1</li> </ul>

Lysdiode	Blinker	Batteristatus	Modus eller hendelse
<b>Rød/grønn</b>	Vekslende hurtig	Normalt Lavt batterinivå Lading	• Pare mobil 2
<b>Rød/grønn</b>	Vekslende langsom	Normalt, Lavt batterinivå	• Pare GPS 2
<b>Gul</b>	1 2 sekunder	Normalt Lavt batterinivå Lading	• Intercomoppringing forsøkt uten mikrofon eller lydsett koblet til


## 7. ORDLISTE

Term/forkortelse	Beskrivelse
<b>A2DP</b>	Avansert lydfordelingsprofil (for musikk). En protokoll for å spille musikk over Bluetooth.
<b>AGC-sensitivitet</b>	AGC (automatisk forsterkningskontroll) justerer automatisk høyttalervolum og mikrofonsensitivitet etter omgivelsesstøy og kjørehastighet.
<b>Enhet</b>	Mobil, GPS eller musikkspiller.
<b>Språk</b>	Språk for talemeldinger og talekommandoer.
<b>Enhet</b>	Bluetooth-kommunikasjonssystem fra Cardo eller andre leverandører.
<b>Talekontroll</b>	Taleaktivering (Ved å si et ord eller en setning) av visse funksjoner for handsfree drift.
<b>Talekontrollsensitivitet</b>	Justerer mikrofonsensitiviteten for taleaktivering mens du kjører.



## 8. STØTTE

Mer informasjon:

 [www.cardosystems.com](http://www.cardosystems.com)

 [support@cardosystems.com](mailto:support@cardosystems.com)

For å unngå potensielle problemer og motta vår support og garantidekning anbefaler vi på det sterkeste å kjøpe våre produkter bare fra autoriserte Cardo-forhandlere.

Din tradisjonelle yndlingsbutikk er alltid det beste valget. Uautoriserte forhandlere på nett og auksjonssteder på nett som eBay er ikke blant Cardos autoriserte forhandlere, og kjøp av våre produkter fra slike steder skjer for egen risiko. Cardo forsøker å levere kvalitetsprodukter og ekstraordinær kundeservice. Vi velger forhandlere som deler den visjonen. Å kjøpe gråmarkedsartikler fra uautoriserte forhandlere på nett er kontraproduktivt og er dessuten negativt for intetanende forbrukere på nett som kanskje kjøper brukte, falske eller defekte produkter eller enheter uten gyldig garanti. Beskytt investeringen ved å kjøpe ekte Cardo-produkter bare fra autoriserte forhandlere.

© 2018 Cardo Systems

Alle rettigheter forbeholdes. Cardo, Cardo-logoen og andre Cardo-merker tilhører Cardo og kan være registrert. Alle andre varemerker tilhører de respektive eierne. Cardo Systems påtar seg ikke ansvar for feil som kan finnes i dette dokumentet. Informasjon i dette dokumentet kan endres uten varsel.