

# Colorado<sup>®</sup>-serien

*GPS-navigatør for alle slags terreng*



© 2009 Garmin Ltd. eller datterselskapene

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street,  
Olathe, Kansas 66062, USA  
Tlf. (913) 397.8200 eller (800) 800.1020  
Faks. (913) 397.8282

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House  
Hounslow Business Park,  
Southampton, Hampshire, SO40 9RB,  
Storbritannia  
Tlf. +44 (0) 870.8501241 (til Storbritannia)  
0808 2380000 (i Storbritannia)  
Faks. +44 (0) 870.8501251

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2nd Road,  
Shijr, Taipei County, Taiwan  
Tlf. 886/2.2642.9199  
Faks. 886/2.2642.9099

Med enerett. Med mindre noe annet er uttrykkelig angitt her, må ingen deler av denne brukerveiledningen reproduseres, kopieres, overføres, distribueres, lastes ned eller lagres på noe medium, uansett formål, uten at det på forhånd er innhentet skriftlig samtykke fra Garmin. Garmin gir med dette tillatelse til å laste ned én kopi av denne brukerveiledningen til en harddisk eller et annet elektronisk lagringsmedium for visning, og til å skrive ut én kopi av denne brukerveiledningen eller tillegg til denne, forutsatt at en slik elektronisk eller trykt kopi av denne brukerveiledningen inneholder hele merknaden om opphavsrett, og forutsa videre at uautorisert, kommersiell distribusjon av denne brukerveiledningen eller reviderte versjoner av den er strengt forbudt.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. Garmin forbeholder seg retten til å endre eller forbedre produktene sine og gjøre endringer i innholdet uten plikt til å varsle noen person eller organisasjon om slike endringer eller forbedringer. Besøk Garmins webområde ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) for å finne aktuelle oppdateringer og tilleggsinformasjon om bruk og drift av dette og andre Garmin-produkter.

Garmin®, Colorado®, MapSource®, BlueChart® og Dynastream® er varemerker for Garmin Ltd. eller dets datterselskaper som er registrert i USA og andre land. myGarmin™, Rock 'n Roller™ og ANT™ er varemerker for Garmin Ltd. eller datterselskapene. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

Geocachings logo med 4 ruter er et registrert varemerke for Groundspeak Inc. i USA og andre land. Brukes med tillatelse. Whereigo-logoen er et varemerke for Groundspeak i USA og andre land. Brukes med tillatelse. Bruken av data fra geocaching.com er underlagt bruksvilkårsavtalen til Geocaching.com, som du finner på <http://www.geocaching.com/about/termsfuse.aspx>. Whereigo-programmet er dekket av patent 6 691 032, og er patentanmeldt i USA og andre land. SD™ er et varemerke for SD Card Association. Teflon® er et registrert varemerke for DuPont Performance Elastomers.

Andre varemerker og varenavn tilhører sine respektive eiere.



## Introduksjon

Denne veiledningen inkluderer informasjon for følgende produkter:

- Colorado® 300
- Colorado 400i
- Colorado 400c
- Colorado 400t

## Veiledningsstandarder

Når du blir bedt om å velge noe, merker du et element ved hjelp av **Rock 'n Roller™** og trykker på tasten **ENTER** på **Rock 'n Roller** for å fullføre valget.

De små pilene (>) i teksten angir at du må velge flere elementer etter hverandre.

Hvis du for eksempel ser velg **Snarveier > Andre > Kalkulator**, trykker du på valgknappen **Snarveier** og velger **Andre** og deretter **Kalkulator** ved hjelp av **Rock 'n Roller**.

## Produktregistrering

Gjør det enklere for oss å hjelpe deg. Registrer deg på Internett i dag. Gå til webområdet vårt på <http://my.garmin.com>. Oppbevar den originale kvitteringen, eller en kopi av den, på et trygt sted.

## Kontakt Garmin

Kontakt Garmin hvis du har spørsmål om bruk av Colorado-enheten. USA: Kontakt Garmin Produktstøtte på telefon (913) 397-8200 eller (800) 800-1020, eller gå til [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support).

Europa: Kontakt Garmin (Europe) Ltd. på +44 (0) 870 8501241 (til Storbritannia) eller 0808 2380000 (i Storbritannia).



**ADVARSEL:** Les veiledningen *Viktig sikkerhets- og produktinformasjon* som lå i produktesken hvis du vil ha informasjon om advarsler angående produktet og annen viktig informasjon.

## Funksjoner for Colorado-serien

| Funksjoner                       | 300          | 400i              | 400c              | 400t         |
|----------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|--------------|
| Verdenskart                      | Ja<br>(DEM*) | Ja<br>(satellitt) | Ja<br>(satellitt) | Ja<br>(DEM*) |
| U.S. Inland<br>Lakes<br>Mapping  | Valgfritt    | Ja                | Valgfritt         | Valgfritt    |
| U.S.<br>Bluechart® g2<br>Mapping | Valgfritt    | Valgfritt         | Ja                | Valgfritt    |
| U.S. TOPO<br>Mapping             | Valgfritt    | Valgfritt         | Valgfritt         | Ja           |

### \* Digital Elevation Model



**MERK:** Flere valgfrie kart er tilgjengelige for Colorado-enheten.

## Valgfritt tilbehør

Du finner en fullstendig oversikt over tilgjengelig tilbehør og kart som kan brukes sammen med Colorado-enheten, på Garmins webområde: [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

# Innholdsfortegnelse

|                                       |    |                       |    |
|---------------------------------------|----|-----------------------|----|
| Introduksjon.....                     | i  | Programmer .....      | 10 |
| Veiledningsstandarder .....           | i  | Kartsiden.....        | 10 |
| Produktregistrering .....             | i  | Geocaching.....       | 11 |
| Kontakt Garmin .....                  | i  | Siden Kompass .....   | 13 |
| Funksjoner for Colorado-serien.....   | ii | Høydeplott.....       | 14 |
| Valgfritt tilbehør .....              | ii | Turteller .....       | 15 |
| Komme i gang.....                     | 1  | Wherigo™ .....        | 15 |
| Colorado-oversikt.....                | 1  | Spør .....            | 16 |
| Sette inn batteriene .....            | 2  | Andre .....           | 17 |
| Slå Colorado-enheten av og på.....    | 2  | Dele trådløst.....    | 17 |
| Bruke Rock ‘n Roller™ .....           | 3  | Bildeviser .....      | 18 |
| Bruke Colorado-enheten .....          | 3  | 3D-visning .....      | 18 |
| Systemstatus/justering av             |    | Kalender .....        | 18 |
| bakgrunnsbelysning .....              | 4  | Sol og måne .....     | 19 |
| Bla.....                              | 4  | Jakt og fiske.....    | 19 |
| Angi tekst .....                      | 5  | Ruteplanlegger .....  | 20 |
| Grunnleggende bruk .....              | 6  | Aktiv rute.....       | 21 |
| Bruke Snarveier .....                 | 6  | Veipunktstyrer .....  | 21 |
| Profiler .....                        | 6  | Alarmklokke .....     | 22 |
| Opprette og bruke veipunkter .....    | 7  | Kalkulator.....       | 22 |
| Navigere til et bestemmelsessted..... | 8  | Stoppeklokke .....    | 23 |
|                                       |    | Satellittside .....   | 24 |
|                                       |    | Profilendring .....   | 25 |
|                                       |    | Områdeberegning ..... | 25 |

|  |           |  |           |
|--|-----------|--|-----------|
| <b>Tilpasse Colorado-enheten .....</b> | <b>26</b> | <b>Tillegg .....</b>                         | <b>34</b> |
| Systemoppsett.....                     | 26        | Spesifikasjoner.....                         | 34        |
| Skjermoppsett .....                    | 27        | Koble Colorado-enheten til en datamaskin ... | 35        |
| Snarveier .....                        | 27        | Databehandling .....                         | 37        |
| Profilendring .....                    | 28        | Viktig informasjon om bruk av batteri        |           |
| Kartoppsett .....                      | 29        | i Colorado-enheten.....                      | 37        |
| Oppsett av spor .....                  | 29        | Feste karabinen .....                        | 38        |
| Oppsett av ruting.....                 | 30        | Ta vare på Colorado-enheten .....            | 38        |
| Oppsettside for maritim bruk .....     | 30        | Programvarelisensavtale.....                 | 39        |
| Stille inn tid .....                   | 31        | Samsvarserklæring .....                      | 39        |
| Oppsett av enheter .....               | 31        | <b>Indeks .....</b>                          | <b>40</b> |
| Oppsett av posisjonsformat.....        | 32        |  |           |
| Retningsoppsett .....                  | 32        |  |           |
| Oppsett av høydemåler.....             | 32        |  |           |
| Kalibrering .....                      | 33        |  |           |
| Oppsett for trening.....               | 33        |  |           |

## Komme i gang

## Colorado-oversikt

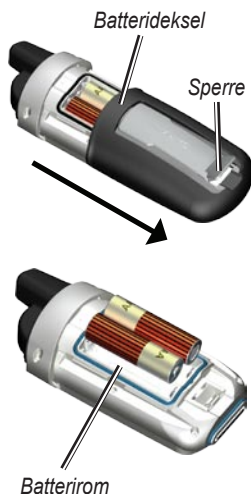


## Sette inn batteriene

Colorado-enheten drives av to AA-batterier (følger ikke med). Du kan bruke alkaliske batterier, NiMH-batterier eller litiumbatterier.

### Slik setter du inn batteriene:

1. Ta av batteridekselet ved å løfte sperren og skyve av dekselet på baksiden av Colorado-enheten.
2. Sett inn batteriene ved å følge anvisningene i batterirommet.
3. Sett på batteridekselet ved å skyve det tilbake på Colorado-enheten og feste sperren.



**MERK:** Ta ut batteriene når du ikke har tenkt å bruke Colorado-enheten på noen måneder. Lagrede data går ikke tapt selv om du tar ut batteriene.

## Slå Colorado-enheten av og på

### Slik slår du Colorado-enheten på:

Trykk på og hold inne  **av/på**-knappen til Garmin-logoen vises på skjermen.

### Slik slår du Colorado-enheten av:

Trykk på og hold inne  **av/på**-knappen.

Første gang du slår på Colorado-enheten, må GPS-mottakeren innhente satellittdata og fastslå den gjeldende posisjonen til enheten.



**MERK:** Du må være utendørs og ha klar sikt til himmelen for å kunne motta satellittsignaler.

Når du slår på Colorado-enheten for første gang, går enheten gjennom flere skjermbilder for oppsett: språkvalg, tidssone og sommertidsmodus. Du finner fullstendig informasjon om førstegangsoppsett av Colorado-enheten i *hurtigveiledningen for Colorado-serien*.



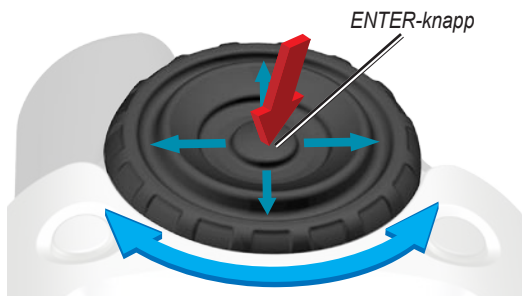
**ADVARSEL:** Enkelte innstillinger på Colorado-enheten kan forkorte batteriets levetid. På [side 37](#) finner du fullstendig informasjon om batteriets levetid.



## Bruke Rock 'n Roller™


Når du søker etter og velger forskjellige funksjoner på Colorado-enheten, bruker du **Rock 'n Roller**.

- **Rock 'n Roller** dreier med og mot klokken og kan brukes til å gå gjennom listene på Colorado-skjermbildene og til å zoome inn eller ut på kartet.



- Trykk den opp, ned, til venstre eller til høyre for å merke alternativer og panorere kartet.
- Hvis du vil velge et merket element, trykker du på **ENTER**-knappen midt på **Rock 'n Roller**.

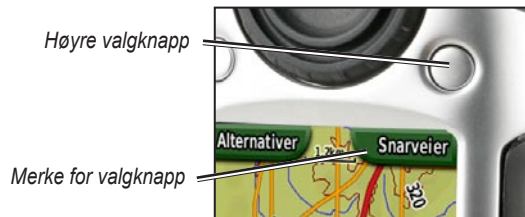
## Bruke Colorado-enheten

**Av/på-knapp** – trykk ned og hold inne  **av/på**-knappen for å slå Colorado-enheten av eller på. Trykk på og slipp den raskt for å gå til siden for systemstatus.

**Velg** – merk et område på skjermen med **Rock 'n Roller**, og trykk på **ENTER** for å velge.

**Valgknapper** – den **venstre** valgknappen og den **høyre** valgknappen brukes for å få tilgang til bestemte funksjoner som vises på merkene for valgknappene.

**Fabrikkinnstillinger** – fabrikkinnstillinger som er lagret i minnet på Colorado-enheten. Hvis du tilpasser innstillingene på Colorado-enheten, kan du gå tilbake til fabrikkinnstillingene ved å velge **Fabrikkinnstillinger**.

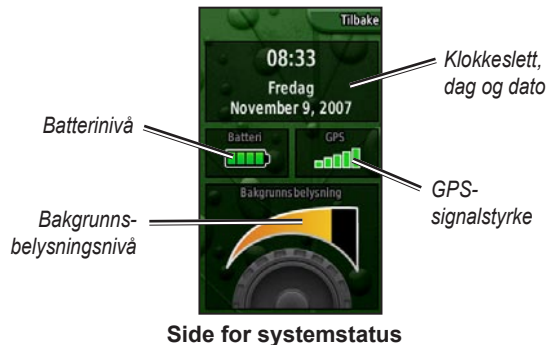


## Systemstatus/justering av bakgrunnsbelysning

I tillegg til å justere bakgrunnsbelysningen på Colorado-enheten kan du raskt kontrollere klokkeslett, dag, dato, batterinivå og styrken på GPS-signalet, på systemstatussiden.

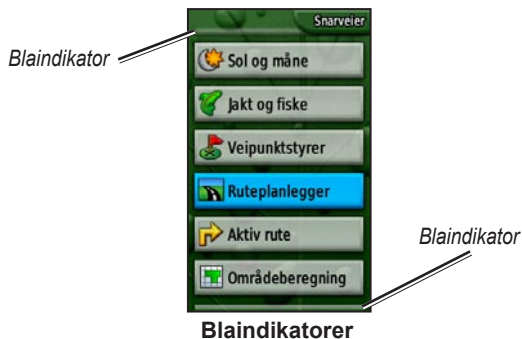
### Slik justerer du bakgrunnsbelysningen:

1. Trykk på **av/på**-knappen og slipp den raskt.
2. Drei **Rock 'n Roller** med klokken eller mot klokken for å øke eller redusere bakgrunnsbelysningen.
3. Velg **Tilbake** for å gå tilbake til den forrige siden.



## Bla

Når du går gjennom en liste for å velge programmer, alternativer eller posisjoner, dreier du **Rock 'n Roller** til det ønskede elementet. Hvis listen er lengre enn siden kan vise, vises det rulleindikatorer øverst og nederst på siden. Disse indikerer at det er flere tilgjengelige valg.



## Angi tekst

Når du legger inn tekst, dreier du **Rock 'n Roller** for å velge fra en liste over tilgjengelige tegn. De valgte tegnene vises over listen.

### Slik legger du til eller redigerer du informasjon:

1. På siden der du **angir tekst**, dreier du **Rock 'n Roller** til tegnet. Trykk på **ENTER** for å velge tegnet. Hvis du vil ha mellomrom mellom ord eller sifre, velger du **\_** (understreking).
2. Velg **Ferdig** når oppføringen er ferdig.  
ELLER  
Velg **Avbryt** for å avslutte oppføringen av informasjon uten å lagre og gå tilbake til den forrige siden.



Valgte tegn

Siden for å legge inn tekst

## Grunnleggende bruk

Programmene du vanligvis bruker på Colorado-enheten, kan du åpne via **Snarveier**. Enten du bruker kartet eller kompasset, merker et veipunkt eller stiller inn Colorado-enheten, bruker du **Snarveier** som utgangspunkt.

### Bruke Snarveier

Du får tilgang til menyen **Snarveier** ved å trykke på den **høyre** valgknappen hver gang den er merket **Snarveier**, og dreie på **Rock 'n Roller** for å se de tilgjengelige programmene. Programmene som ikke ligger under Snarveier, får du tilgang til via **Andre**.



---

**MERK:** Du finner utfyllende informasjon om Snarveier på [side 27](#).

---



Menyen Snarveier

### Profiler

Profiler er en samling innstillinger som gjør at du kan optimalisere Colorado-enheten fra en type bruk til en annen, som å gå fra fritidsbruk til bruk i bil. Fordi Colorado-enheten kan brukes til en rekke GPS-funksjoner, kan du raskt gå fra en type aktivitet til en annen ved å lagre bestemte profiler for forskjellige funksjoner. Det gjør det også mulig å dele Colorado-enheten med en annen bruker.

## Stille inn profiler

Colorado-enheten leveres med fem forhåndslastede standardprofiler: Rekreasjon, Geocaching, Bil, Maritim og Trening. Du kan også lage dine egne profiler. Se [side 25](#) og [28](#).

## Opprette og bruke veipunkter

Veipunkter er posisjoner som du registrerer og lagrer på Colorado-enheten, som du kanskje vil gå tilbake til senere eller dele med andre brukere. Du kan markere veipunkter når som helst på Colorado-enheten.

### Slik markerer du et veipunkt:

1. Fra **Snarveier** dreier du **Rock 'n Roller**, og velger **Marker veipunkt**. Den nye siden viser at veipunktet har blitt lagret. Et standard tresifret nummer tilordnes det nye veipunktet (din gjeldende posisjon).



Marker veipunkt under Snarveier

2. Hvis du vil redigere det nye veipunktet, merker du **Rediger** og trykker på **ENTER**. Merk **Ferdig** og trykk på **ENTER** for å lagre endringene. Merk **Avbryt** for å slette veipunktet.




---

**MERK:** Trykk på og hold nede **ENTER** for å markere et nytt veipunkt raskt.

---

## Navigere til et bestemmelsessted

Med Colorado-enheten kan du navigere til et bestemmelsessted enten ved å bruke menyen **Hvor skal du?** eller ved å velge et punkt på kartet.

### ***Navigere fra menyen Hvor skal du?***

Menyen **Hvor skal du?** har flere kategorier som du kan bruke til å søke etter og navigere til bestemmelsessteder.



**Hvor skal du? på Snarveier**

### **Slik får du tilgang til menyen Hvor skal du?:**

1. Velg **Snarveier** > **Hvor skal du?**.
2. Velg den ønskede søkekategori.

3. Velg et punkt. En grønn sirkel med ordet **Kjør** vises nederst på siden.
4. Trykk på **ENTER** for å begynne å navigere til det valgte punktet.

Kategoriene på menyen **Hvor skal du?** kan omfatte:

**Nylige treff** – viser en liste over elementene som du nylig har søkt etter eller gått til.

**Veipunkter** – en liste over veipunkter som er lagret på Colorado-enheten (se [side 7](#)).

**Spor** – en liste over spor på Colorado-enheten (se [side 29](#)).

**Geocacher** – en liste over nedlastede geocacher (krever nedlasting fra [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com)).

**Ruter** – en liste over ruter som er lagret på Colorado-enheten (se [side 20](#) og [30](#)).

**Alle POIer** (punkter av interesse) – hvis de er støttet av forhåndslestet eller alternativ kartlegging, kan forskjellige kategorier for punkter av interesse vises.

## Søkealternativer for Hvor skal du?

Som standard søker **Hvor skal du?** i nærheten av den gjeldende posisjonen, men du kan konfigurere den slik at den søker i nærheten av en annen posisjon.

### Slik utfører du Søk nærme:

1. Velg **Snarveier > Hvor skal du?**
2. Velg **Alternativer > Søk nærme**.
3. Merk og velg søketypen.
4. Naviger til den valgte posisjonen.

## Navigere fra kartsiden

Du kan bruke den forhåndslastede eller alternative kartleggingen på Colorado-enheten til å navigere direkte til et bestemmelsessted.

### Slik navigerer du til et punkt på kartet:

1. På kartsiden bruker du **Rock 'n Roller** til å flytte pekeren til ønsket posisjon og trykke på **ENTER**. En grønn sirkel med ordet **Kjør** vises nederst på siden.
2. Hvis du vil begynne å navigere til punktet, trykker du på **ENTER**.



Siden Start navigering



Stopp navigering på Snarveier

## Stopp navigering

Når du navigerer til et veipunkt eller til andre bestemmelsessteder, vises ikonet **Stopp navigering** på menyen **Snarveier**. Velg **Stopp navigering** når som helst for å stoppe navigeringen. Dette alternativet er bare tilgjengelig når du navigerer.

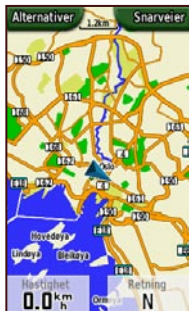
# Programmer

## Kartsiden

Hvis du vil åpne kartsiden, velger du **Snarveier** > **Kart**.

### Slik zoomer du inn og ut på kartsiden:

1. Drei **Rock 'n Roller** med klokken for å zoome inn.
2. Drei **Rock 'n Roller** mot klokken for å zoome ut.

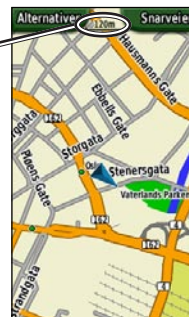


Kartside med datafelt



Zoom ut-visning

Zoomskala



Zoom inn-visning

### Slik panorerer du over kartet:

1. For å begynne å panorere trykker du opp, ned, til venstre og til høyre på **Rock 'n Roller** for å flytte pekeren på kartet.
2. Velg **Ferdig** for å stoppe panoreringen.

### Slik ser du nærmere på et punkt på kartet:

1. Når pekeren står på en posisjon du ønsker å se nærmere på, trykker du på **ENTER**. Detaljert informasjon om det valgte punktet vises.
2. Velg **Tilbake** når du er ferdig.
3. Velg **Ferdig** for å stoppe panoreringen.



**Slik viser eller skjuler du datafelt:**

1. Hvis du vil vise datafeltene på kartsiden, velger du **Alternativer > Vis datafelder**.
2. For å skjule datafeltene velger du **Alternativer > Skjul datafelder**.

**Slik endrer du datafeltene:**

1. Velg **Alternativer > Endre datafelder**.
2. Bruk **Rock 'n Roller** til å velge datafeltet som skal endres.
3. Trykk på **ENTER** for å endre det valgte feltet. Bla gjennom listen over datafeltalternativer (eksempler: Kilometerteller, Peker, Hastighet, Temperatur – luft, Trippeteller osv.), og trykk på **ENTER** for å endre feltet.




---

**MERK:** Hvis du vil ha informasjon om kartoppsett, kan du se på [sidene 28–29](#).

---

**Geocaching**

Geocaching er en høyteknologisk variant av skattejakt. Geocachere leter etter skjulte skatter ved hjelp av GPS-koordinater som er lagt ut på Internett av dem som gemmer geocachen. Ved hjelp av Colorado-enheten kan du lete etter geocachen i skogen eller i bygater.

Det første du må gjøre for å bruke Colorado-enheten til å lete etter og finne geocacher, er å laste ned en geocache fra [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com). Colorado-enheten støttes av webområdet, og etter at du har registrert deg, kan du laste ned geocacher direkte til Colorado-enheten ved hjelp av knappen Send to GPS (Send til GPS).




---

**MERK:** Du må laste ned geocache-posisjoner til Colorado-enheten før du kan installere Garmin-plugin-modulen.

---




---

**TIPS:** Hvis du registrerer Colorado-enheten på [my.garmin.com](http://my.garmin.com), får du et 30-dagers gratis oppgradert prøvemedlemskap på [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

---

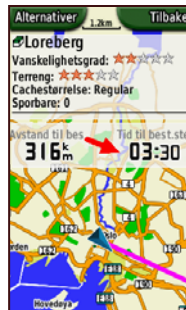
## Slik får du tilgang til en nedlastet geocache:

1. Velg **Snarveier > Andre > Geocacher** (hvis du ikke allerede har Geocacher på menyen Snarveier).
2. Merk den ønskede geocachen, og trykk på **ENTER**.
3. Velg **Alternativer > Gå til posisjon** for å navigere til geocachen.

Hvis du vil ha en fullstendig geocache-beskrivelse, et kompass eller kart som dekker hele skjermen, eller hvis du vil logge forsøkene, velger du **Alternativer**.



Side med Geocache-liste



Siden Geocache



Siden for beskrivelse av Geocache

## Slik merker du en geocache som funnet:

1. Når du har funnet en geocache, velger du **Alternativer > Logg forsøk > Funnet**.
2. Velg **Legg til kommentar** hvis du vil skrive inn en merknad eller, eller velg **Finn neste nærmeste** hvis du vil navigere til det neste geocache-stedet.



**MERK:** Bruk menyen Alternativer på siden som beskriver geocachen, for å få tips for geocacher.



**MERK:** Hvis du vil ha mer informasjon om geocaching, kan du gå til [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

## Siden Kompass

Ved aktiv navigering veileder kompassiden deg til bestemmelsesstedet med en grafisk kompassvisning ved hjelp av en peker.



Datafeltene viser informasjon som gjeldende hastighet, avstand til neste punkt på ruten og beregnet ankomsttid.

Kursen vises i kompassringen og pekeren forteller hvilken retning du må gå i for å komme til bestemmelsesstedet.

## Kalibrere kompasset

Du må kalibrere det elektroniske kompasset utendørs. Når du kalibrerer kompasset, må du holde Colorado-enheten vannrett og ikke stå i nærheten av objekter som påvirker magnetiske felt, for eksempel biler, bygninger eller overhengende kraftlinjer.

### Slik kalibrerer du det elektroniske kompasset:

1. Fra kompassiden velger du **Alternativer > Kalibrere kompass**.
2. Trykk på **ENTER** for å starte kalibreringen, og følg instruksjonene på skjermen.



**MERK:** Kalibrer kompasset når du har reist lange avstander, etter temperaturskifte eller etter at du har byttet batterier.

## Høydeplott

Høydeplott-siden viser deg høydeendringer over avstand eller tid, eller trykkforandringer over tid. Du kan endre datafeltene øverst på siden slik at de viser forskjellige høyde- og trykkrelaterte data.

Alternativene på Høydeplott-siden inkluderer:

**Plott over tid eller Plott over avstand** – vis endringer over en angitt tidsperiode eller en angitt avstand.



Side for høydeplott

**Vis høydeplott eller Vis trykkplott** – vis et plott med høydeendringer som oppstår over en angitt avstand, eller vis endringer i barometertrykket for en angitt tidsperiode.

**Endre datafelt** – velg typen data du vil vise i datafeltene.

**Tilbakestill** – tilbakestill høydedataene og de maksimale høydedataene.

### Slik justerer du zoomnivåene:

- Hvis du vil justere avstands- eller tidsskalaen (nederst), trykker du til venstre på **Rock 'n Roller** for å zoome inn og til høyre på **Rock 'n Roller** for å zoome ut.
- Hvis du vil justere høydeskalaen eller trykket (til venstre), trykker du nedover på **Rock 'n Roller** for å zoome inn og oppover på **Rock 'n Roller** for å zoome ut.

### Slik viser du data ved et hvilket som helst punkt:

Drei **Rock 'n Roller** mot klokken for å flytte bakover på plottdiagrammet, og med klokken for å flytte fremover.

## Turteller

Turteller-siden gir en rekke nyttige reisedata når du bruker Colorado-enheten. Hvis den står i enten Bilmodus eller Rekreasjonsmodus, viser turtelleren gjeldende hastighet, gjennomsnittlig hastighet, maksimal hastighet, trippteller og annen nyttig statistikk.

### Alternativer på turtelleren

Tilpass turtellersiden ved å velge fra følgende dataalternativer.

**Tilbakestill** – registrer nye data for hver tur. Tilbakestill-siden har alternativer for å tilbakestille turtellerdata.

**Store tall/Små tall** – vis færre/flere felt med større/mindre tall.

**Endre datafelter** – velg typen data du vil vise i datafeltene.

**Fabrikkinnstillinger** – sett datafeltene tilbake til fabrikkinnstillingene.

**Bilmodus eller Rekreasjonsmodus** – siden Bilmodus er utformet for kjøring, mens Rekreasjonsmodus er lagd med tanke på reising til fots.



Side for turteller  
– rekreasjon



Side for turteller – bil

## Wherigo™

Wherigo (uttales “where I go”) er et verktøy for å lage og spille posisjonsbaserte eventyr i den virkelige verden. På samme måte som du bruker Colorado-enheten til å vise veien til en fysisk posisjon, kan du bruke virtuelle elementer, samhandle med andre figurer og løse gåter. Wherigo kombinerer fysiske og virtuelle elementer, i

en spennende handling på en virkelig bakgrunn. Du kan lage og spille et spennende eventyrspill eller gjøre andre nyskapende aktiviteter.

### **Slik får du tilgang til Wherigo Tutorial:**

1. Velg **Snarveier > Andre > Wherigo > Wherigo Tutorial**.
2. Les beskrivelsen og velg **Spill**.
3. Følg instruksjonene på skjermen.



---

**MERK:** Hvis du vil ha fullstendig informasjon om Wherigo og ekstra kassetter, kan du gå til [www.wherigo.com](http://www.wherigo.com).

---

## Spor

Sporloggen begynner å registrere data så snart Colorado-enheten får en posisjonsbestemmelse. Ekstra spor kan arkiveres fra det gjeldende sporet og deles med andre brukere.

Hvis du vil bruke Spor, velger du **Snarveier > Hvor skal du? > Spor**.

### **Slik arkiverer du det gjeldende sporet:**

1. Velg **Gjeldende spor**.
2. Velg **Alternativer > Arkiv**.
3. Følg instruksjonene på skjermen.

### **Slik sletter du det gjeldende sporet:**

1. Velg **Gjeldende spor**.
2. Velg **Alternativer > Arkiv**.

Arkiverte eller lastede spor vises på Spor-siden. Du kan vise sporene på kartet, vise høydeprofiler eller navigere langs sporet.

## Andre

Programmer som ikke ligger på menyen Snarveier, er tilgjengelige via Andre. Du finner følgende programmer i Andre i de fleste standard profilinnstillinger på Colorado-enheten.



**MERK:** Når et program legges til under **Snarveier**, fjernes det fra **Andre**.



Andre under  
Snarveier



Siden Andre

## Dele trådløst

Colorado-enheten kan dele veipunkter, ruter, spor og geocacher trådløst med en annen Colorado-enhet.

### Slik deler du trådløst med en annen Colorado-enhet:

1. Velg **Snarveier** > **Andre** > **Del trådløst**.
2. Velg **Send** eller **Motta**.
3. Velg typen informasjon som skal sendes eller mottas, og trykk på **ENTER**.
4. Når **Send** vises nederst på siden, trykker du på **ENTER**. Ved mottak av data søker Colorado-enheten etter en annen Colorado-enhet. Det vises en melding når overføringen er fullført.



Alternativer for å dele trådløst

## Bildeviser

Colorado-enheten kan vise bilder som er lagret på enheten eller på et SD™-kort.

### Slik viser du bilder på Colorado-enheten:

1. Kopier JPG- eller JPEG-bilder fra datamaskinen til Colorado-enheten. Du kan laste dem direkte til Garmin-stasjonen eller opprette en ny mappe på Garmin-stasjonen ([side 37](#)), eller du kan sette inn et SD-kort i SD-kortsporet ([side 36](#)).
2. Velg **Snarveier > Andre > Bildeviser**.
3. Gå gjennom bildene ved å dreie på **Rock 'n Roller**.
4. Hvis du vil panorere et bilde, trykker du på **Rock 'n Roller**.
5. Hvis zooming er et alternativ, kan du dreie på **Rock 'n Roller** for å zoome inn eller ut.

## 3D-visning

Colorado 400t har en funksjon for 3D-visning. Alle andre Colorado-modeller krever DEM-data (Digital Elevation Model) som finnes i noe topografisk kartografi fra Garmin.

### Slik viser du en 3D-visning:

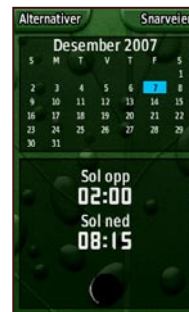
Velg **Snarveier > Andre > 3D-visning**.

## Kalender

Kalenderen viser tidspunktet for soloppgang og solnedgang, og månefasene for hver dato.

### Slik viser du kalenderen:

1. Velg **Snarveier > Andre > Kalender**.
2. Drei **Rock 'n Roller** med eller mot klokken for å gå gjennom datoene.
3. Hvis du vil gå tilbake til dagens dato, velger du **Alternativer > Bruk dagens dato**.



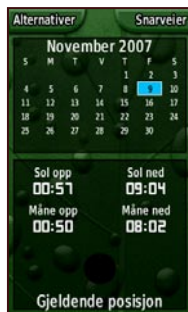
Siden Kalender



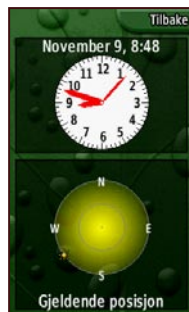
## Sol og måne

Sol og måne-siden viser tidspunktene for når solen og månen står opp og går ned for angitte datoer, klokkeslett og posisjoner.

- Hvis du vil vise sol- og måneposisjoner, velger du **Snarveier > Andre > Sol og måne**.
- Hvis du vil se når solen og månen går opp og ned på en annen dato, blar du til den ønskede datoen.
- Hvis du vil se solens og månens plassering på himmelen, velger du **Alternativer > Vis posisjon på himmelen**.
- Bruk **Rock 'n Roller** til å justere klokkeslettet.



Siden for sol og måne



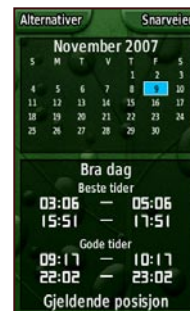
Siden for sol- og måneposisjoner

## Jakt og fiske

En almanakk gir informasjon om de beste tidspunktene for jakt og fiske på en valgt dato.

### Slik viser du jakt- og fiskeinformasjon:

1. Velg **Snarveier > Andre > Jakt og fiske**. Dagens dato er merket av på kalenderen.
2. Hvis du vil vise informasjonen for en annen dato, blar du gjennom kalenderen med **Rock 'n Roller** for å finne den ønskede datoen.
3. Velg **Alternativer** for å vise almanakkdata fra en annen posisjon.



Jakt- og fiskesiden

## Ruteplanlegger

Du kan planlegge og lage en bestemt rute for å navigere ved hjelp av Colorado-enheten.

**Detaljerte ruter** – krever kartografi med denne funksjonen og gir veiledning underveis til bestemmelsesstedet.

**Direkteruter** – gir veiledning om den strakeste veien til hvert etterfølgende punkt på ruten, og krever ikke spesiell kartografi.

### Slik oppretter du en ny rute:

1. Velg **Snarveier > Andre > Ruteplanlegger**.
2. Merk og velg **<Opprett rute>**.
3. Velg **<Velg neste punkt>** for å velge et startpunkt.
4. Velg et punkt på kartet, et nylig funn, et veipunkt eller et punkt av interesse, og trykk på **ENTER**.

5. En side for det valgte punktet vises med en grønn sirkel rundt ordet **Bruk** nederst på siden. Trykk på **ENTER** for å bruke punktet.



Side for valgt punkt i ruteplanleggeren

6. Velg det neste punktet ved å gjenta trinn 1–5.
7. Hvis du vil endre, se nærmere på, flytte ned, sette inn eller fjerne et punkt, merker du det ønskede punktet og trykker på **ENTER**.
8. Hvis du vil reversere en rute, fjerne alle ruter eller vise en rute på kartet, merker du den ønskede ruten og velger **Alternativer**.

## Aktiv rute

Når du navigerer aktivt, kan du se fremdriften din langs en rute.

### Slik viser du den aktive ruten:

1. Velg **Snarveier > Andre > Aktiv rute**.
2. Den gjeldende ruten vises.
3. Velg det ønskede punktet eller den ønskede svingen for å se flere detaljer.



Direkte  
Aktiv rute



Detaljert  
Aktiv rute



**MERK:** Visningen av Aktiv rute-siden varierer avhengig av rutepreferansen underveis.

## Veipunktstyrer

Du kan redigere veipunkter for å endre symbolet, navnet, notatet, posisjonen, høyden og dybden.

### Slik redigerer du et veipunkt:

1. Velg **Snarveier > Andre > Veipunktstyrer** (hvis du ser på et veipunkt, velger du **Alternativer > Endre veipunkt**).
2. Merk veipunktet som skal endres, og trykk på **ENTER**.
3. Gjør endringene ved å merke og velge attributtet som skal endres.
4. Følg instruksjonene på skjermen for å angi tekst.

### Slik sletter du et veipunkt:

1. Velg **Snarveier > Andre > Veipunktstyrer**.
2. Merk og velg veipunktet som skal slettes.
3. Velg **Alternativer > Slett veipunkt**.

## Alarmklokke

Du kan stille inn Colorado-enheten slik at den automatisk slår seg på på et bestemt tidspunkt.

### Slik stiller du inn alarmklokken:

1. Velg **Snarveier > Andre > Alarmklokke**.
2. Hvis du vil stille inn tidspunktet som Colorado-enheten skal slå seg på, merker og velger du **Angi tid**.
3. Hvis du vil slå på alarmen, merker og velger du **Slå på alarm**. Hvis du vil slå av alarmen, velger du **Slå av alarm**. Det vises en side med tidspunktet Colorado-enheten vil slå seg på, og muligheten til å slå den av.
4. Drei **Rock 'n Roller** med eller mot klokken for å stille inn det bestemte tidspunktet, og velg **Ferdig**. Det vises en side med tidspunktet Colorado-enheten vil slå seg på, og muligheten til å slå den av.



Siden for å stille inn alarm

## Kalkulator

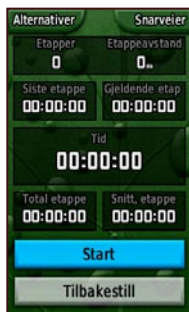
Colorado-enheten har en standardkalkulator og en teknisk kalkulator som kan brukes med radianer eller grader. Velg **Alternativer** for å velge den bruken du ønsker.

## Stoppeklokke

Colorado-enheten har en stoppeklokke som viser etappetider. Stoppeklokken kan registrere etappetider basert på avstand eller på et tastetrykk.

### Slik bruker du stoppeklokken:

1. Velg **Snarveier > Andre > Stoppeklokke**.
2. Merk **Start** og trykk på **ENTER**.



Siden Stoppeklokke

3. Merk **Stopp** og trykk på **ENTER** for å stoppe klokken.

### Slik registrerer du etappetiden etter avstand eller tastetrykk:

1. Velg **Alternativer**.
2. Velg **Etappe iht. avstand** eller **Etappe iht. tastetrykk**, og trykk på **ENTER**.

### Slik stiller du inn etappeavstanden:

1. Velg **Alternativer**.
2. Merk avstandsenheten som skal stilles inn, og trykk på **ENTER**.
3. Angi avstanden og velg **Ferdig**.

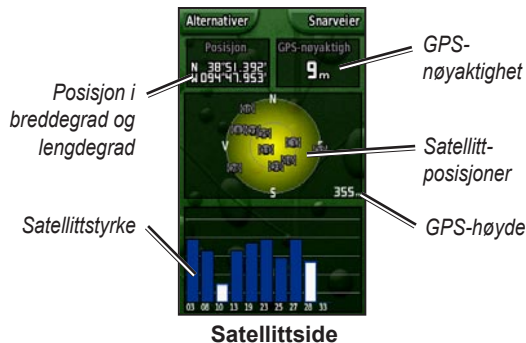
## Satellittside

Satellittsiden viser GPS-nøyaktigheten, satellittplasseringer, styrken på satellittsignalet, den gjeldende posisjonen og GPS-høyden.

Hvis du vil åpne satellittsiden, velger du **Snarveier > Andre > Satellitt**.

### Slik angir du alternativer for satellittsiden:

1. Velg **Alternativer**.
2. Hvis du vil slå GPSen av/på, velger du **Bruk med GPS av/på**.
3. Hvis du vil skifte mellom Spor opp og Nord opp, velger du **Spor opp/Nord opp** (sporindikator i midten).
4. Hvis du vil angi den gjeldende posisjonen ved hjelp av kartet, velger du **Angi posisjon på kart**.
5. Hvis du vil at Colorado-enheten automatisk skal søke posisjonen din, velger du **Søk automatisk etter posisjon** (bare tilgjengelig hvis det ikke blir funnet noen satellitter).



De blå søylene på satellittsiden indikerer at Colorado-enheten er “låst” mot en satellitt. Hvide søyler indikerer at Colorado-enheten fremdeles innhenter efemeridedata.



**MERK:** Efemeride er data som brukes til nøyaktig korrigering av baneparametere og tidspunkt for hver satellitt.

## Profilendring

Colorado-enheten er forhåndsinnstilt med fem standardprofiler: Rekreasjon, Geocaching, Bil, Maritim og Trening.

### Slik får du tilgang til Profilendring:

1. Velg **Snarveier > Andre > Profilendring**.  
En liste over profiler vises.
2. Merk og velg profilen du ønsker å endre, og trykk på **ENTER**.



**MERK:** Du finner fullstendig informasjon om Profilendring på [sidene 6–7](#) og [28](#).

## Områdeberegning

Colorado-enheten kan beregne størrelsen på et bestemt område.

### Slik beregner du størrelsen på et område:

1. Velg **Snarveier > Andre > Områdeberegning**.
2. Trykk på **ENTER** for å begynne, og gå rundt omkretsen til området du vil beregne.
3. Trykk på **Stopp** når du er ferdig.
4. Hvis du vil endre måleenhetene, velger du **Alternativer > Endre enheter**.



Startside for områdeberegning

## Tilpasse Colorado-enheten

### Slik endrer du innstillingene på Colorado-enheten:

1. Velg **Snarveier > Oppsett**.
2. Drei **Rock 'n Roller** for å merke og velge programmet som skal endres.



Oppsett for snarveier

### Systemoppsett

Hvis du vil endre systeminnstillingen, velger du **Snarveier > Oppsett > System**.

**GPS** – still inn enheten slik at den brukes i modulene **Normal**, **WAAS** eller **Demomodus**.

**Språk** – still inn tekstspråket på Colorado-enheten.

**Toner** – slå tonene av eller på.

**Grensesnitt** – angi Colorado-grensesnittet.

- **Garmin Spanner** – lar deg bruke USB-porten på Colorado-enheten med de fleste NMEA 0183-kompatible kartprogrammer ved å opprette en virtuell seriell port.
- **Garmin-serienummer** – Garmins eget format som brukes til å utveksle informasjon om veipunkt, rute og spor med en datamaskin.
- **NMEA inn/ut** – sørger for standard NMEA 0183-utdata og -inndata.
- **Tekst ut** – gir utdata i vanlig ASCII-tekst for posisjons- og hastighetsinformasjon.
- **RTCM** (Radio Technical Commission for Maritime Services) – gjør det mulig for Colorado-enheten å ta i mot DGPS-informasjon (Differential Global Positioning System) fra en enhet som leverer RTCM-data i et SC-104-format.

**Batteritype** – velg batteritypen du bruker (**Alkalisk**, **NiMH** eller **Litium**).





**MERK:** Alternativene for systemoppsett inkluderer å gjenopprette standardinnstillingene, vise programvareversjonen på Colorado-enheten og avansert NMEA-oppsett.



Oppsettliste

## Skjermoppsett

Hvis du vil endre skjerminnstillingene, velger du **Snarveier > Oppsett > Vis**.

**Bakgrunnsbelysn.**, **tidsavbrudd** – stiller inn bakgrunnsbelysningen slik at den beholdes på når enheten er slått på, eller slik at den slår seg av etter en angitt tidsperiode.

**Bakgrunn** – stiller inn bakgrunnen på skjermen. Du kan velge mellom ulike forhåndslastede bilder eller laste opp dine egne.

*Bruerveiledning for Colorado®-serien*

**Valgknappfarge** – stiller inn fargen på valgknappene.

**Begrenset bakgrunnslys** – gjør det mulig for bakgrunnsbelysningen å bli svakere når batterinivået er lavt.

## Snarveier

Når du bruker Colorado-enheten til geocache, navigering eller fiske, finner du kanskje ut at det er noen programmer du bruker ofte, og andre du ikke bruker i det hele tatt. Du kan legge til eller fjerne disse programmene fra menyen **Snarveier**.

### Slik legger du til et program under Snarveier:

1. Velg **Snarveier > Oppsett > Snarveier**.
2. Bla til du er nederst på siden, og velg **<Legg til side>**. Merk ønsket program fra listen, og trykk på **ENTER**.

### Slik fjerner du et program fra Snarveier:

1. Velg **Snarveier > Oppsett > Snarveier**.
2. Velg programmet du vil fjerne.
3. Velg **Fjern**.

### Oppsettalternativer for Snarveier:

- Velg **Snarveier > Oppsett > Snarveier > Alternativer**.

- Hvis du vil endre posisjonen til programmet under Snarveier, velger du **Flytt opp/Flytt ned**.
- Hvis du vil slette alle programmene under Snarveier, velger du **Slett alt**.
- Hvis du vil legge til alle programmene under Snarveier, velger du **Inkl. alt**.
- Hvis du vil gjenopprette standardinnstillingene, velger du **Fabrikkinnstillinger**.



**MERK:** Du kan stille inn Colorado-enheten slik at den bruker en tradisjonell sidesyklus i stedet for menyen **Snarveier** for å gi tilgang til programmene.

## Profilendring

De forskjellige programmene som brukes for hver profil, er tilgjengelige på menyen **Snarveier**.

På [side 25](#) kan du se hvordan du bytter til en annen profil.

### Slik endrer du en profil:

1. Velg **Snarveier > Oppsett > Profilendring**.
2. Merk og velg profilen som skal endres.
3. Velg **Alternativer** for å flytte en profil, endre navnet eller slette profilen.

### Slik legger du til en ny profil:

1. Velg **Snarveier > Oppsett > Profilendring**.
2. Velg **Alternativer > Profiloppsett**.
3. Velg **<Opprett ny profil>**. Den nye profilen tilordnes automatisk et navn. De gjeldende innstillingene lagres i den nye profilen.
4. Merk det nye profilnavnet, og trykk på **ENTER** for å endre navnet og innstillingene.



Velg **Profilendring** fra oppsettlisten



Side for **profiloppsett**



**MERK:** Når du åpner listen Profiler, er profilnavnet til profilen som er i bruk, merket av.

## Kartoppsett

Hvis du vil tilpasse innstillingene på kartsiden, velger du **Snarveier > Oppsett > Kart**.

**Orientering** – stiller inn hvordan kartet vises på siden.

**Nord opp** viser alltid nord øverst på siden. **Spor opp** viser det gjeldende sporet ditt mot toppen av siden.

**Bilmodus** er et perspektivkart som skal brukes mens du kjører.



**Bilmodus på kartsiden**

**Detalj** – velger detaljnivåer som skal vises på kartet. Hvis du reduserer detaljnivået, tegnes kartet raskere.

**Autozoom** – velger automatisk et passende zoomnivå for optimal bruk.

**Lås på vei** – låser den gjeldende posisjonspekeren slik at den vises på den nærmeste veien. Dette kompenseres for variasjoner i nøyaktigheten til kartposisjonen (krever kartografi som kan routes).

**Gå til linje** – stiller inn kartet på enten en **Retning** eller en **Kurs**.

## Oppsett av spor

Spor oppretter et elektronisk brødsmalespor eller en sporlogg på kartsiden etter hvert som du forflytter deg. Sporloggen inneholder informasjon om punkter langs banen.

Hvis du vil tilpasse sporinnstillingene, velger du **Snarveier > Oppsett > Spor**.

**Sporlogg** – slå sporloggen av eller på.

**Registreringsmetode** – stiller inn registreringsmetoden for spor. Velg **Avstand**, **Tid** eller **Auto**. Hvis registreringsmetoden er tid eller avstand, kan du stille inn det bestemte tids- eller avstandsintervallet manuelt.

**Intervall** – stiller inn sporintervall, fra **Oftest** til **Sjeldnest**.

**Vis på kart** – slår kartvisningen for spor av eller på.



---

**MERK:** Hvis du vil slette den aktive sporloggen, velger du **Snarveier > Oppsett > Spor > Alternativer > Slett gjeldende spor**.

---

## Oppsett av ruting

Hvis du vil tilpasse rutepreferansene, velger du **Snarveier > Oppsett > Ruting**.

**Veiledningsmetode** – stiller inn Colorado-enheten slik at den beregner ruter med **Offroad** (en direktelinje til bestemmelsesstedet), **På veien for tid** (den raskeste tiden) og **På veien for avstand** (korteste avstand, men tar lengre tid og krever kartografi som kan rutes).

**Beregn ruter for** – beregner ruter for transporttypen som brukes på ruten.

**Unngå** – gjør det mulig å unngå enkelte veityper og manøvre på ruten.

**Offroad-overgang** – sett til **Auto**, **Manuell** eller **Avstand**.

## Oppsettside for maritim bruk

Hvis du vil åpne oppsettsiden for maritim bruk, velger du **Snarveier > Oppsett > Maritim**. Følg instruksjonene på skjermen for å legge inn avstander.

**Ankertrekkingsalarm** – stiller inn en alarm som varsler når du driver lenger enn en angitt avstand.

**Ute av kurs-alarm** – stiller inn en alarm som varsler når du er en angitt avstand ute av kurs.

**Dypt vann** – stiller inn en alarm som varsler når du kommer inn i et område der vannet er for dypt.

**Grunt vann** – stiller inn en alarm som varsler når du kommer inn i et område som er for grunt.

**Sjøkart** – slår av eller på marine farger, loddskudd, fyrsektorer og symbolsett (**Auto**, **Garmin**, **NOAA** eller **Internasjonalt**).

## Stille inn tid

Hvis du vil åpne oppsettsiden for tid, velger du **Snarveier > Oppsett > Tid**.

**Tidsformat** – stiller inn 12- eller 24-timers format.

**Tidssone** – stiller inn tidssonen for posisjonen din.

**Sommertid** – velg **Ja** for å bruke sommertid, **Nei** for å overse det eller **Automatisk** for å stille det inn automatisk.



Side for å stille inn tidssone

## Oppsett av enheter

Hvis du vil åpne oppsettsiden for enheter, velger du **Snarveier > Oppsett > Enheter**.

**Avstand/hastighet** – stiller inn måleenhetene som viser hastigheten og den tilbakelagte avstanden.

**Elevasjon (Vert. hastighet)** – stiller inn måleenheten (**Fot (ft/min)**, **Meter (m/min)** eller **Meter (m/sek)**) som brukes til å vise høyden over havet og oppstigning eller nedstigning.

**Dybde** – stiller inn måleenheten (**Fot**, **Favn** eller **Meter**) som brukes til å vise vanddybden (krever tilkobling til andre enheter eller sjøkartdata).

**Temperatur** – stiller inn måleenheten (**Fahrenheit** eller **Celsius**) som brukes til å vise temperaturen.

**Trykk** – stiller inn måleenheten (**Tommer (hg)**, **Millibar** eller **Hektopascal**) som brukes til å vise trykk.

## Oppsett av posisjonsformat

På oppsettsiden for posisjonsformat kan du stille inn posisjonsformatet, kartdatum og kartsfæroide. Hvis du ikke har grunnleggende kunnskap om posisjonsformatet eller rutenettet for kartet, anbefales det at du bruker standardinnstillingene.

Hvis du vil åpne oppsettsiden for posisjonsformat, velger du **Snarveier > Oppsett > Posisjonsformat**.

## Retningsoppsett

Hvis du vil åpne oppsettsiden for retning, velger du **Snarveier > Oppsett > Retning**.



---

**MERK:** Hvis du ikke har grunnleggende kunnskap om retninger og nordreferanser, anbefales det at du bruker standardinnstillingene.

---

**Vis** – stiller inn enhetene (Kardinalbokstaver, Grader eller Miles) som brukes til å vise retningen.

**Nordreferanse** – angir retninger basert på en sann verdi, magnetisk verdi, rutenettverdi eller brukrangitt verdi for nordreferanse.

**Kompass** – velg Auto for å bytte automatisk fra et elektronisk kompass til et GPS-kompass når du reiser med større hastighet i en angitt tidsperiode. Velg Av for å slå av det elektroniske kompasset og bruke GPS-kompasset.

## Oppsett av høydemåler

Oppsettsiden for høydemåler gjør det mulig å stille inn høydemåleren slik at den kalibrerer seg selv hver gang du slår på Colorado-enheten, å få den til å fungere som et barometer og å lagre trykktendensdata kontinuerlig.

Hvis du vil stille inn høydemåleren, velger du **Snarveier > Oppsett > Høydemåler**.

**Autokalibrering** – når den er slått på, kalibreres høyden etter GPS-høyden på Colorado-enheten.

**Barometermodus** – velg **Variabel høyde** (brukes når du er i bevegelse) eller **Fast høyde** (brukes når du står stille, høydemåleren fungerer da som et vanlig barometer).

**Trykktendenser** – velg **Lagre alltid** for å registrere trykktdata hvert 15. minutt, også når Colorado-enheten er slått av. Velg **Lagre når slått på** for bare å registrere data når Colorado-enheten er slått på.

## Kalibrering

Du kan kalibrere høydemåleren og kompasset fra kalibreringssiden.

Kalibrer høydemåleren ved å angi informasjon, eller la Colorado-enheten fastslå høyden og trykket. Colorado-enheten baserer seg på det barometriske trykket for å fastslå høyden, og trykket ved en hvilken som helst høyde kan variere. Du må vite høyden (fra et kartpunkt eller andre pålitelige data) eller trykket (kalibrert til havnivået) for den gjeldende posisjonen.

Kalibrer kompasset ved å følge instruksjonene på skjermen.

**Hvis du vil kalibrere høydemåleren, velger du Snarveier > Oppsett > Kalibrering > Høydemåler.**

1. Hvis du vet høyden, velger du **Ja** og angir informasjonen. Velg **Nei** hvis du ikke vet høyden.
2. Hvis du vet trykket, velger du **Ja**. Velg **Nei** hvis du ikke vet trykket.
3. Meldingen **Kalibrering fullført** eller **Kalibreringsfeil** kommer opp etter at kalibreringen er fullført.

## Oppsett for trening

Hvis du vil koble en valgfri Garmin-hjertefrekvensmonitor eller Garmin-pedalfrekvenssensor til sykkel til Colorado-enheten, velger du **Snarveier > Oppsett > Trening**.

**Hjertefrekvensmonitor** – hvis du vil bruke Colorado-enheten med en hjertefrekvensmonitor, velger du **På**. Velg **Av** når den ikke er i bruk.

**Søk etter hjertefrekvensmonitor** – hvis du velger dette, startes det automatisk et søk etter en Garmin-hjertefrekvensmonitor og meldingen Søker vises. Meldingen Tilkoblet vises når Colorado-enheten kobles til en Garmin-hjertefrekvensmonitor.

**Pedalfrekvenssensor til sykkel** – hvis du vil bruke Colorado-enheten med en pedalfrekvenssensor til sykkel, velger du **På**. Velg **Av** når den ikke er i bruk.

**Søk etter pedalfrekvenssensor til sykkel** – hvis du velger dette, startes det automatisk et søk etter en Garmin-pedalfrekvenssensor til sykkel og meldingen Søker vises. Meldingen Tilkoblet vises når Colorado-enheten kobles til en Garmin-pedalfrekvenssensor til sykkel.



**MERK:** Hvis du vil finne ut om du er koblet til en annen Colorado-enhet, må du flytte deg unna andre Colorado-enheter, -sensorer eller -monitører.

## Tillegg

### Spesifikasjoner

#### Fysiske spesifikasjoner

**Størrelse:** 5,5 (H) x 2,4 (B) x 1,4 (D) tommers  
(14 x 6,1 x 3,6 centimeter)

**Vekt:** 5,9 unser (167,26 gram) uten batterier.

**Skjerm:** 1,53 x 2,55 tommers TFT-fargeskjerm med bakgrunnsbelysning (240 x 400 piksler).

**Hus:** Solid, i metall, vanntett i henhold til IPX7

**Temperaturområde:** Fra -4 °F til 158 °F  
(fra -20 °C til 70 °C)\*

\*Temperaturområdet for Colorado-enheten kan være for høyt for noen batterier. Noen batterier kan sprekke ved høye temperaturer.

#### Ytelse

**Mottaker:** WAAS-aktivert med 12 kanaler/høy følsomhet

#### Innhentingstider:

- < 1 sekund (varm start)
- < 33 sekunder (kald start)
- < 36 sekunder (automatisk søk)

**Oppdateringshastighet:** 1/sek, kontinuerlig

**Antenne:** Innebygd Quad Helix

**Kompass:** Nøyaktighet: +/- 2 grader (+/- 5 grader ved ekstremt nordlige/sørlige breddegrader)\*, oppløsning: 1 grad

**Høydemåler:** Nøyaktighet: +/- 10 fot\*, oppløsning: 1 fot  
Rekkevidde fra -2000 til 30 000 fot

\*Forutsetter riktig brukerkalibrering.

#### Strøm

**Kilde:** To AA-batterier (alkaliske, NiMH eller litium)

**Batteriets levetid:** opptil 15 timer

#### Nøyaktighet

**GPS:** vanligvis < 33 fot (10 meter) 95 %\*

\*I henhold til en nøyaktighetsreduksjon på 100 m 2 DRMS ifølge det amerikanske forsvarsdepartementets Selective Availability Program, når det er aktivert.

**DGPS:** vanligvis 10–16 fot (3–5 meter) 95 %\*

\*WAAS-nøyaktighet i Nord-Amerika.

**Hastighet:** 0,1 meter/sek i stabil tilstand

**Grensesnitt:** Garmin-produktserie, USB-masselagringsenhet, NMEA 0183

**Levetid for datalagring:** Uendelig – det kreves ikke noe minnebatteri

**Kartlagring:** Internt eller SD-kort



## Koble Colorado-enheten til en datamaskin

Du kan koble Colorado-enheten til datamaskinen ved hjelp av den medfølgende USB-kabelen.



**MERK:** Installer det medfølgende programvaren Trip and Waypoint Manager på datamaskinen før du kobler til USB-kabelen. Følg instruksjonene som fulgte med programvaren.

### Slik kobler du Colorado-enheten til datamaskinen:

1. Løft gummihtetten av Colorado-enheten og sett inn den lille kontakten på USB-kabelen i USB mini-B-kontakten.
2. Koble den andre kabelenden til en tom USB-port på datamaskinen.

### Informasjon om USB-driverne


USB-driverne installeres automatisk når du installerer programvaren Trip and Waypoint Manager som fulgte med Colorado-enheten. Første gang du kobler Colorado-enheten til en USB-port, kan du bli bedt om å angi plasseringene til driverne for enheten. Du trenger bare å installere driverne én gang. Når driverne er installert,

vil datamaskinen alltid gjenkjenne Colorado-enheten når den er tilkoblet. Det kan hende at USB-driverne oppdateres med jevne mellomrom. Du finner eventuelle oppdateringer på [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

### Overføre spor, ruter eller veipunkter fra Colorado-enheten til datamaskinen

Spor, ruter og veipunkter som er lagret på Colorado-enheten, kan lagres og vises i programvaren Trip and Waypoint Manager.

#### Slik overfører du spor, ruter eller veipunkter:

1. Kontroller at Trip and Waypoint Manager er installert på datamaskinen, og åpne programmet.
2. Kontroller at Colorado-enheten er koblet til datamaskinen med USB-kabelen, og slått på.
3. Klikk på ikonet  øverst på skjermen.

## Installere og bruke et SD-kort

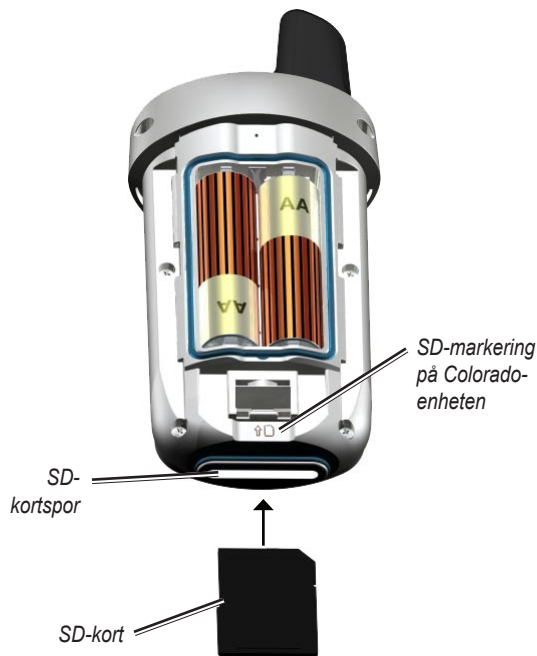
Colorado-enheten har et SD-datakortspor. Du kan kjøpe et SD-kort som er programmert med detaljerte kartdata.

### Slik installerer eller fjerner du et SD-kort:

1. Ta av batteridekselet bak på Colorado-enheten. Se [side 2](#).
2. Slik installerer du det: Finn kortsporet nederst på Colorado-enheten, og skyv kortet inn til du hører et klikk.
3. Slik fjerner du det: Trykk kortet inn og slipp det raskt for å løse det ut fra sporet.
4. Sett på batteridekselet igjen.



**MERK:** I tillegg til kart- og datalagring kan SD-kortet brukes til å vise bilder. Se [side 18](#).



**Sette inn et SD-kort i Colorado-enheten**

## Databehandling

Du kan bruke Colorado-enheten som en USB-masselagringsenhet, og du kan kjøpe et separat SD-kort for å få mer eksternt minne.



**MERK:** Colorado-enheten er ikke kompatibel med Windows® 95, 98, Me eller NT. Den er heller ikke kompatibel med Mac® OS 10.3 eller tidligere versjoner.

### Laste inn og slette filer

#### Slik laster du inn en fil på Colorado-enheten eller SD-kortet:

1. Ta av batteridekselet og sett inn et SD-kort.
2. Koble USB-kabelen til Colorado-enheten og datamaskinen.
3. Søk på datamaskinen for å finne filene du vil kopiere. Merk filen og velg **Rediger > Kopier**.
4. Åpne **Garmin > GPX**, **Garmin > Profiler** eller **SD-kortstasjonen/-volumet**. Velg **Rediger > Lim inn**.
5. Klikk på **Løs ut** når du er ferdig med å overføre filer.

#### Slik sletter du en fil:

Åpne Garmin- eller SD-kortstasjonen/-volumet. Merk filen og trykk på **Delete**-tasten på tastaturet til datamaskinen.



**ADVARSEL:** Når du sletter filer, må du være forsiktig slik at du **IKKE** sletter forhåndsprogrammerte kartdata. De kan ikke gjenopprettes.

### Viktig informasjon om bruk av batteri i Colorado-enheten

Garmin anbefaler at batterier av høy kvalitet brukes i Colorado-enheten for å få optimal ytelse og lengst mulig batterilevetid. Alkaliske batterier av høy kvalitet, oppladbare NiMH-batterier som er mindre enn ett år gamle og har en kapasitet som tilsvarer eller er større enn 2500mAh, og litiumbatterier gir den beste ytelsen. Enkelte innstillinger på Colorado-enheten kan også forkorte batteriets levetid. Utstrakt bruk av bakgrunnsbelysning, 3D-visningsmodus og Spor oppmodus reduserer batteriets levetid.

## Feste karabinen

Colorado-enheten leveres med en karabinkrok.

### Slik fester du karabinkroken:

1. Plasser karabinkroken i sporene på monteringsflaten på Colorado-enheten.
2. Skyv karabinkroken oppover til den låses på plass.
3. Du tar av karabinkroken ved å løfte den nederste delen av kroken og skyve karabinkroken forsiktig nedover til den løsner.



**Fest karabinkroken til Colorado-enheten**

## Ta vare på Colorado-enheten

### *Rengjøre enhetens utside*

Rengjør enhetens utside (ikke skjermen) med en klut fuktet med et mildt vaskemiddel, og tørk av. Unngå rengjøringsmidler som kan skade plastdelene.

### *Rengjøre skjermen*

Rengjør skjermen på Colorado-enheten med en myk, ren og lofri klut. Bruk vann, isopropylalkohol eller brillereis. Påfør væske på kluten, og tørk forsiktig av skjermen med den fuktede kluten.

### *Rengjøringsinstruksjoner for Colorado Rock 'n Roller™*

Etter langvarig bruk kan Colorado Rock 'n Roller bli skitten og vanskelig å dreie.

#### **Slik rengjør du Rock 'n Roller:**

1. Ta Rock 'n Roller-knotten forsiktig av Colorado-enheten ved hjelp av en liten mynt eller ved å bruke neglen på tommelfingeren.
2. Vask knotten og innsiden av huset med vann. La delene tørke helt.

3. Spray et tynt belegg med tørt Teflon®-smøremiddel på alle overflater bak på knotten.
4. La smøremiddelet tørke, og tørk deretter av overflødig smøremiddel med en ren, løfri klut.
5. Sett knotten tilbake på Colorado-enheten.



## Programvarelisensavtale

VED Å BRUKE COLORADO-ENHETEN GODTAR DU AT DU ER BUNDET AV VILKÅRENE OG BETINGELSENE I DEN FØLGENDE PROGRAMVARELISENSAVTALEN. LES DENNE AVTALEN NØYE.

Garmin gir deg en begrenset lisens til å bruke programvaren som følger med denne enheten (“Programvaren”), i en binær kjørbar form gjennom normal bruk av produktet. Eiendomsrett og åndsverksrettigheter i og til Programvaren forblir hos Garmin.

Du er innforstått med at Programvaren eies av Garmin og er beskyttet i henhold til USAs opphavsrettslover og internasjonale avtaler om opphavsrett. Du er videre innforstått

med at strukturen, organiseringen og kodingen i Programvaren er verdifulle forretningshemmeligheter tilhørende Garmin, og at Programvaren i kildekodeform forblir en verdifull forretningshemmelighet tilhørende Garmin. Du samtykker i at du ikke skal dekompile, demontere, endre, foreta omvendt utvikling av eller redusere Programvaren eller deler av den til lesbar form, eller lage avledede produkter basert på Programvaren. Du samtykker i at du ikke skal eksportere eller reeksportere Programvaren til et annet land i strid med USAs eksportlover.

## Samsvarserklæring

Garmin erklærer herved at denne Colorado-enheten samsvarer med hovedkravene og andre relevante bestemmelser i direktivet 1999/5/EF.

Hvis du vil lese den fullstendige samsvarserklæringen, kan du gå til Garmins webområde for ditt Garmin-produkt: [www.garmin.com/products/Colorado](http://www.garmin.com/products/Colorado). Klikk på **Manuals** (brukerveiledninger), og velg deretter **Declaration of Conformity** (samsvarserklæring).



# Indeks

## Symbols

3D-visning 18

## A

alarmklokke 22

Andre 17

Av/på-knapp 3

## B

bakgrunnsalternativer 27

batterier

bruk 2

sette inn 2

bildevisningszoom 18

bilmodus 29

bla 4

## C

Colorado

endre 26–32

koble til en datamaskin 35

laste inn filer 37

seriens funksjoner ii

slå av og på 2

slette filer 37

valgfritt tilbehør ii

## E

efemeride 24

## F

fiskeinformasjon 19

## G

geocacher

laste ned 12

sende og motta 17

geocaching 11

GPS

høyde over havet 24

modusoppsett 26

nøyaktighet 24

slå av og på 24

## H

høydemåler

autokalibrering 32

kalibrering 33

oppsett 32

høydeplott

alternativer 14

plott over avstand 14

plott over tid 14

se på data 14

zoomnivåer 14

Hvor skal du? 8

## J

jaktinformasjon 19

justering av bakgrunnsbelysning 4

## K

kalender 18

kalibrering

høydemåler 33

kompass 33

kalkulator 22

karabinkrok 38

kartside

datafelt 11

panorerer 10

zooome 10

kompasskalibrering 13

## L

legge inn tekst 5

lufttemperatur 11

## M

merke for valgknapp 3

motta filer 17

## N

navigere

fra kartsiden 9

Hvor skal du? 8

stoppe 9

nylige treff 8

## O

områdeberegning 25

oppsett av enheter 31

oppsett for maritim bruk 30

oppsett for retning 32

oppsett for trening 33

hjertefrekvensmonitor 33

pedalfrekvenssensor for

sykkel 33

## P

posisjonsformat 32

profiler

endre 28

legge til 28

redigere 28

standardprofiler 7

stille inn 7

programvarelisensavtale 39

**R**

- Rock 'n Roller
  - bruke 3
  - legge inn tekst 5
- ruter
  - aktive ruter 21
  - detaljert 20–21
  - direkte 21
  - planlegging 20
  - sende og motta 17

**S**

- samsvarserklæring 39
- satellitt
  - sidealternativer 24
  - signalstyrke 4
- SD-kort
  - bruke 36
  - installere 36
- SD-kortspor 36
- sende filer 17
- sidesyklus 28
- skjermoppsett
  - bakgrunn 27
  - bakgrunnsbelysning 27
  - valgknappfarge 27

**Snarveier**

- definisjon 6
- fjerne programmer 27
- legge til programmer 27
- oppsettalternativer 27
- spesifikasjoner 34
- spor
  - sende og motta 17
  - slette aktiv sporlogg 30
  - stille inn 29
- språkvalg 26
- stoppeklokke 23
- systemoppsett 26
- systemstatusside 4

**T**

- temperaturopsatt 31
- tidsformat 31
- tidspunkt for månedgang 19
- tidspunkt for solnedgang 19
- toner, endre 26
- Trip and Waypoint Manager
  - overføre spor 35
  - overføre veipunkter 35
- trykkendenser 32
- turteller 15

**U**

- USB-drivere 35
- USB-masselagring
  - laste inn filer 37
  - slette filer 37
- USB mini-B-kontakt 35

**V**

- valgknapper 3
- veipunkter
  - navigere 8
  - opprette 7
  - redigere 21
  - sende og motta 17
  - slette 21

**W**

- Wherigo 15–16

**Z**

- zoome
  - bildeviser 18
  - kartside 10

**De nyeste gratis programvareoppdateringene (ikke kartdata)  
for Garmin-produktene finner du på Garmins webområde: [www.garmin.com](http://www.garmin.com).**



© 2009 Garmin Ltd. eller datterselskapene

Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounslow Business Park, Southamton, Hampshire, SO40 9RB, Storbritannia

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

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

Delenummer 190-00751-38 Rev. C