

GARMIN

GPS 72H brugervejledning



© 2009 Garmin Ltd. eller dets datterselskaber

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062, USA
Tlf. (913) 397 8200 eller
(800) 800 1020
Fax (913) 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House
Hounslow Business Park,
Southampton, Hampshire,
SO40 9LR UK
Tlf. +44 (0) 870.8501241
(udenfor Storbritannien)
0808 2380000 (kun i Storbritannien)
Fax +44 (0) 870 8501251

Garmin Corporation
Nr. 68, Jangshu 2nd Road,
Shijr, Taipei County, Taiwan
Tlf. +886 2 2642 9199
Fax +886 2 2642 9099

Alle rettigheder forbeholdes. Med mindre der udtrykkeligt er givet tilladelse heri, må denne vejledning hverken helt eller delvist reproduceres, kopieres, transmitteres, udbredes, downloades eller gemmes på noget medie uanset formålet uden udtrykkeligt, forudgående skriftligt samtykke fra Garmin.

Garmin giver hermed tilladelse til download af en enkelt kopi af denne vejledning på en harddisk eller andet elektronisk lagringsmedie til visning og udskrivning af én kopi af vejledningen og eventuelle opdateringer heraf, forudsat at den elektroniske eller udskrevne kopi af vejledningen indeholder hele denne meddelelse om ophavsret og med den betingelse, at enhver uautoriseret erhvervs-mæssig distribution af vejledningen og eventuelle ændringer heraf er strengt forbudt.

Oplysningerne i denne vejledning kan ændres uden varsel. Garmin forbeholder sig retten til at ændre eller forbedre sine produkter og til at ændre indholdet uden at være forpligtet til at varsle sådanne ændringer og forbedringer til personer eller organisationer. Besøg Garmins hjemmeside (www.garmin.com) for at få yderligere oplysninger om aktuelle opdateringer og brug og håndtering af dette og andre Garmin-produkter.

Garmin®, Garmin-logoet, TracBack® og MapSource® er varemærker tilhørende Garmin Ltd. eller dets datterselskaber, registreret i USA og andre lande. Disse varemærker må ikke anvendes uden udtrykkelig tilladelse fra Garmin.

Introduktion



Se guiden *Vigtige oplysninger om sikkerhed og produkter* i æsken med produktet for at se produktadvarsler og andre vigtige oplysninger.

Generelt om brugervejledningen

Når du bliver bedt om at “trykke” på noget, skal du bruge knapperne på enheden. Brug vippeknapen til at vælge fra en liste, og tryk derefter på **ENTER**.

De små pile (>) i teksten indikerer, at du skal vælge en række elementer i rækkefølge, f.eks. “Tryk på **PAGE** > **ENTER** > vælg **SPOR**”.

Tip og genveje

- Tryk to gange på knappen **MENU** på en hvilken som helst side for at vende tilbage til hovedmenuen.
- Du kan forlænge batteriets levetid ved at slukke for GPS'en, når du ikke bruger enheden til navigation. Yderligere oplysninger findes på [side 41](#).

Produktregistrering

Hjælp os med at give dig bedre support ved at gennemføre vores onlineregistrering. Gå ind på vores websted på <http://my.garmin.com>. Opbevar den originale købskvittering, eller en kopi af den, på et sikkert sted.

Kontakt Garmin

Kontakt Garmins Produktsupport, hvis du har spørgsmål omkring brugen af din GPS 72H. Hvis du befinder dig i USA, skal du gå til www.garmin.com/support eller kontakte Garmin USA på telefon (913) 397 8200 eller (800) 800 1020.

I Storbritannien skal du kontakte Garmin (Europe) Ltd. på telefon 0808 238 0000.

I Europa skal du gå til www.garmin.com/support og klikke på **Contact Support** for at få support i det land, hvor du bor, eller du kan kontakte Garmin (Europe) Ltd. pr. telefon på +44 (0) 870 8501241.

Serienummer

Serienummeret findes på bagsiden af enheden i nederste højre hjørne.

Valgfrit tilbehør

Du kan få vist en liste over tilgængeligt tilbehør på <http://buy.garmin.com>.

Indholdsfortegnelse

Introduktion	i
Generelt om brugervejledningen ...	i
Tip og genveje	i
Produktregistrering	i
Kontakt Garmin.....	ii
Serienummer	ii
Valgfrit tilbehør.....	ii
Sådan kommer du i gang	1
Isætning af batterier.....	2
Knapper	3
Sådan tænder og slukker du for enheden	4
Brug af vippeknappen.....	4
Påsætning af håndledsremmen....	5
Indsamling af GPS-satellitssignaler	5
Justering af baggrundsbelysningen.....	5
Brug af GPS 72H	6
Oprettelse og brug af waypoints...	6
Brug af GO TO	9

Brug af spor.....	9
Oprettelse af ruter.....	11
Hovedsiderne	13
Siden Kort.....	14
Siden Kompas	16
Siden Landevej.....	17
Siden Aktiv rute.....	18
Siden GPS-oplysninger	19
Indstillinger	20
Tripcomputer	20
Spor	21
Punkter	21
Ruter.....	22
Alarmpunkter	22
Himmel	23
System Info.....	23
Opsætning	24
Indstillinger for datafelter	30
Marinenavigation	34
Montering af GPS 72H	34
Modtagelse af marinedata	37
Tilslutning af strøm/datakablet....	38

Appendiks	40
Tilslutning af din enhed til en computer	40
Batterioplysninger	41
Rengøring af displayet	41
Nulstilling af GPS 72H	41
Specifikationer	42
Softwarelicensaftale	44
Overensstemmelseserklæring	44
Indeks	45

Sådan kommer du i gang



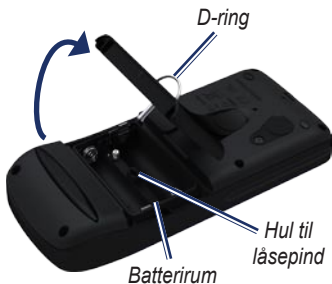
Sådan kommer du i gang

Isætning af batterier

GPS 72H bruger to AA-batterier. Brug alkaline-, NiMH- eller litiumbatterier. Opladte NiMH- eller litiumbatterier giver de bedste resultater.

Sådan installerer du batterierne:

1. Drej D-ringen 1/4 omgang mod uret, og løsn coveret.



2. Isæt batterierne, så de vender rigtigt.
3. Sæt batteridækslet på plads igen.

Langtidsopbevaring af batterier

Tag batterierne ud, hvis du planlægger ikke at bruge GPS 72H i flere måneder. Gemte data mistes ikke, når batterierne tages ud.





Knapper

QUIT—tryk for at vende tilbage til den foregående side og navigere gennem hovedsiderne i omvendt rækkefølge.

Tænd/sluk—tryk og hold nede for at tænde eller slukke for enheden. Tryk og slip for at justere baggrundsbelysningen.

GO TO/MOB—tryk for at starte eller stoppe navigering til et waypoint. Tryk og hold nede (mand overbord-funktion) for at gemme den aktuelle position og påbegynde navigering dertil.

ZOOM IN—tryk for at zoome ind på kortet.

ZOOM OUT—tryk for at zoome ud på kortet.



PAGE—tryk for at navigere gennem siderne.

MENU—tryk og slip for at se menuen for den aktuelle side. Tryk to gange for at få vist hovedmenuen.

ENTER/MARK—tryk for at vælge menupunkt, datafelt eller indstilling. Tryk og hold nede for at gemme din aktuelle position.

Vippeknop—vip op, ned, til højre eller venstre for at bevæge dig mellem punkter på siden.

Sådan tænder og slukker du for enheden

1. Tryk på  for at tænde enheden.
2. Tryk på , og hold den nede for at slukke for enheden.

Brug af vippeknappen

Brug vippeknappen til at:

- Bladre gennem lister.
- Markere felter, knapper på skærmen eller ikoner.
- Flytte pilen på kortet.
- Tilføje eller redigere tekst og tal.



Sådan redigerer du tekst vha. vippeknappen:

BEMÆRK: Følgende eksempel viser, hvordan du redigerer et waypoint-navn på siden Marker waypoint.

1. Marker navnefeltet vha. vippeknappen, og tryk på **ENTER**.
2. Tryk vippeknappen til venstre for at rydde navnefeltet.
3. Tryk vippeknappen op for at rulle gennem listen og finde tal og bogstaver.
4. Tryk vippeknappen til højre for at indtaste det næste bogstav.
5. Tryk på **ENTER**, når du er færdig.

På sætning af håndledsremmen

1. Træk løkken på håndledsremmen gennem hullet i bunden af enheden.
2. Før remmen gennem løkken, og stram den.



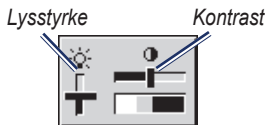
Indsamling af GPS-satellitssignaler

1. Gå udendørs på et åbent område, som ikke er i nærheden af høje bygninger eller træer.
2. Tænd for enheden. Lokalisering af satellitter kan tage et par minutter.

Søjlerne på siden med GPS-oplysninger indikerer satellitstyrken. Når søjlerne er fyldt, har GPS 72H modtaget satellitssignaler. Yderligere oplysninger findes på [side 19](#).

Justering af baggrundsbelystningen

1. Tryk kort på .
2. Brug vippeknappen til at justere lysstyrke og kontrast.



Sådan justerer du tiden for baggrundslyset:

1. I hovedmenuen skal du vælge **Opsætning > Lys tid**.
2. Vælg, hvor længe baggrundslyset skal være tændt, og tryk på **ENTER**.

Brug af GPS 72H

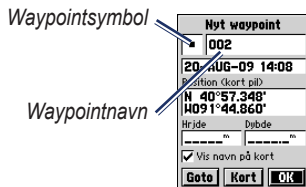
Oprettelse og brug af waypoints

Waypoints er positioner eller landmærker, som du registrerer og gemmer på din GPS 72H. Du kan føje waypoints til ruter, og du kan navigere direkte til en udvalgt waypoint.

Du kan oprette waypoints på tre måder. Du kan markere din aktuelle position, oprette et waypoint på kortet eller indtaste koordinater for et waypoint manuelt.

Markering af din aktuelle position

Du skal have bestemt en gyldig position for at markere din aktuelle position.



Siden Markér waypoint

Sådan markerer du din aktuelle position:

1. Tryk på **MARK**, og hold den nede, indtil siden Markér Waypoint vises.
2. Det nye waypoint tildeles et trecifret standardnavn og et symbol.
 - Hvis du vil acceptere waypoint'et med standardinformationen, skal du vælge **OK**.
 - Hvis du vil ændre oplysningerne, skal du vælge det pågældende felt. Når du har foretaget ændringer, skal du vælge **OK**.

Oprettelse af waypoints vha. kortet

1. Du skal bruge vippeknappen på kortsiden til at flytte markøren hen til det kortområde, som du ønsker at markere.
2. Tryk på **ENTER** for at fastholde kortmarkørens position og åbne siden Nyt waypoint.
3. Vælg **OK**.

Oprettelse af waypoints vha. eksisterende koordinater

1. Tryk på **ENTER**, og hold den nede for at få vist siden Markér waypoint.
2. Vælg feltet Position.
3. Brug vippeknappen til at angive positionskoordinaterne.
4. Tryk på **ENTER**.

Redigering af waypoints

Du kan redigere waypoints for at ændre symbol, navn, bemærkning, position og højde. Du kan også vælge at få vist waypoint-navnet på kortet.

Sådan redigerer du et waypoint:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Punkter > Waypoints**.
2. Vælg det waypoint, som du vil redigere.
3. Brug vippeknappen og **ENTER** til at ændre indstillingerne.
4. Vælg **OK**.

Sådan sletter du et waypoint:

1. Fra siden Waypoints skal du vælge det waypoint, som du vil slette.
2. Tryk på **MENU** > vælg **Slet waypoint** > **Ja**.

BEMÆRK: Når du sletter et waypoint, kan du ikke gendanne det fra GPS 72H.

Projicering af et waypoint

Opret et nyt waypoint ved at projicere afstanden og pejlingen fra en position til en ny position.

Sådan projicerer du et waypoint:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Punkter** > **Waypoints**.
2. Vælg det waypoint, som du vil projicere. Siden Waypoint-information åbnes.
3. Tryk på **MENU** > vælg **Projicer position** for at åbne side Projicer position.
4. Indtast distancen og pejlingen til det projicerede waypoint i de pågældende felter.
5. Vælg **Gem**.

Brug af GO TO

Tryk på **GO TO** for hurtigt at finde et waypoint.

1. Tryk på **GO TO**.
2. Vælg **Waypoint**.
3. Vælg det ønskede waypoint.

Mand over bord

Hvis en person skulle falde over bord, skal du trykke på **MOB** og holde den nede for at gemme din aktuelle position. Vælg **Ja** for at begynde navigering til dette punkt.



Du kan få yderligere oplysninger om marinenuavigering på [side 34–39](#).

Brug af spor

Funktionen Spor opretter et elektronisk spor eller en "sporlog" på siden Kort, efterhånden som du bevæger dig. Sporloggen indeholder oplysninger omkring punkter langs dens forløb.

Sporloggen starter optagelsen, så snart GPS 72H har modtaget satellitsignaler. Den procentdel af hukommelsen, der anvendes af den aktuelle sporlog, vises øverst på siden Spor.

Sådan sletter du sporloggen:

1. Tryk to gange på tasten **MENU** for at åbne hovedmenuen.
2. Vælg **Spor**.
3. Vælg **Ryd > Ja**.

Sådan opretter du en sporlog:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Spor**.
2. Vælg **MENU** > **Opsæt sporlog**.
 - **Slet hvis fuld**—sporloggen overskriver de ældste data med nye data.
 - **Optage metode**—vælg en registreringsmetode. Vælg **Distance**, **Tid** eller **Auto**. Hvis optagemetoden er tid eller distance, skal du indstille den ønskede tid eller distanceintervallet manuelt. Vælg **Auto** for at registrere sporene med jævne mellemrum, så du opretter den optimale repræsentation af dine spor.
 - **Interval**—vælg et interval for sporlogregistrering. Hyppig registrering af punkter skaber et mere detaljeret spor, men det fylder også sporloggen hurtigere.

Sådan gemmer du hele sporloggen:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Spor**.
2. Vælg **Gem** > **Hele log**.

Sådan gemmer du en del af sporloggen:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Spor**.
2. Vælg **Gem**.
3. Vælg den del af sporloggen, der skal gemmes, fra listen.
4. Vælg **OK**.

Sådan ser du spor på kortet:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Spor**.
2. Vælg et spor, der skal vises
3. Vælg **Kort**

Navigation ad et gemt spor

TracBack®-navigation bruger sporpunkter i et gemt spor til automatisk at oprette en rute.

Sådan anvender du funktionen TracBack:

1. Vælg et gemt spor fra siden Spor.
2. Vælg **TracBack**.
3. Vælg **Original** eller **Vend**.

På siden Aktivt spor vises TracBack som navnet på sporet.

Sådan opretter du et waypoint på et gemt spor:

1. Vælg et gemt spor fra siden Spor.
2. Vælg **Kort**.
3. Brug vippeknappen til at placere kortpilen på et sporpunkt, som du vil markere som et waypoint.
4. Tryk på **ENTER**.

Oprettelse af ruter

En rute er en sekvens af waypoints, som fører dig til din destination.

En rute skal have mindst to waypoints og kan have op til 50. GPS 72H kan gemme op til 50 ruter. Opret eller tilpas en rute ved at anvende siden Ruter, og tilføj waypoints. Du kan også oprette ruter vha. MapSource®-kort.

Sådan opretter du en rute:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Ruter**.
2. Vælg **Ny**.
3. Tryk på **MENU** for at tilføje et waypoint fra kortet eller fra dine gemte waypoints.
4. Vælg **OK** for at føje det til ruten.
5. Gentag trin 2 til 4 for at tilføje yderligere waypoints til ruten.
6. Tryk på **MENU** > vælg **Start navigation**.

Navigation ad en rute

Sådan navigerer du en gemt rute:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Ruter**.
2. Vælg en gemt rute.
3. Tryk på **MENU** > vælg **Start navigation**.

Redigering af en rute

På siden Ruter kan du redigere ruten, ændre dens navn og gennemse rutepunkterne.

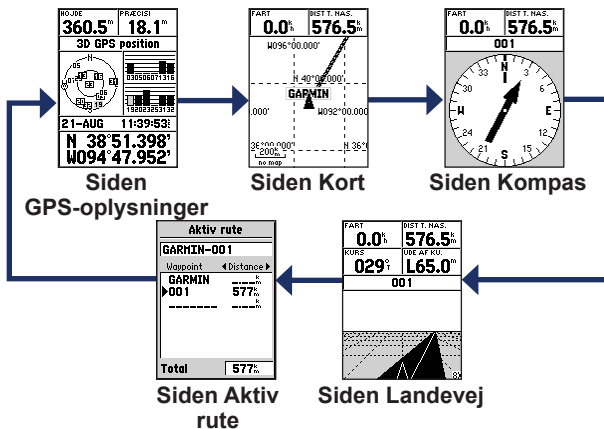
Sådan ændrer du navnet på en rute:

1. Tryk to gange på **MENU** > vælg **Ruter**.
2. Vælg en gemt rute.
3. Vælg rutenavnet øverst på siden Rute.
4. Brug vippeknappen og **ENTER**-knappen til at ændre navnet på ruten.

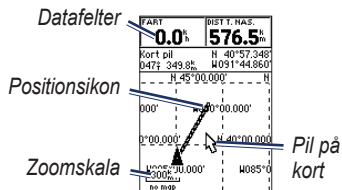
Hovedsiderne

Alle de oplysninger, der er nødvendige for at kunne betjene enheden, findes på de fem hovedsider: GPS-oplysninger, Kort, Kompas, Aktiv rute og Landevej.

- Tryk på knappen **PAGE** for at navigere i hovedsiderne.
- Tryk på **MENU** for at åbne menuen for disse sider.
- Brug vippeknappen og **ENTER**-knappen til at vælge den indstilling, du vil ændre.
- Tryk på **MENU** to gange for at åbne Hovedmenuen.



Siden Kort



Siden Kort

Din position på kortet er repræsenteret med ▲ (positionssikon). Mens du bevæger dig, efterlader positionssikonet en sporlog (sti). Navne og symboler for waypoints vises også på kortet.

BEMÆRK: Tryk på **OUT** for at zoome ud eller **IN** for at zoome ind.

Visning af kortet med nord op:

1. På siden Kort skal du trykke på **MENU**.
2. Vælg **Opsæt kort > Generel > Orientering > Nord op**.

Sådan sletter du en sporlog:

1. I hovedmenuen skal du vælge **Spor > Ryd**.
2. Vælg **Ja**.

Når du flytter kortpilen på siden Kort, vises distancen, pejlingen og positionen af kortpilen øverst på kortet.

Sådan måler du distancen mellem to kort punkter:

1. Tryk på **MENU** på siden Kort og vælg derefter **Udmål distance**.
2. Flyt kortpilen til en anden position på kortet. Den samlede distance mellem to punkter vises i datafelterne.

Sådan får du vist datafelter på siden Kort:

1. Tryk på **MENU**, og vælg **Opsæt sidelayout**.
2. Vælg størrelsen på og antallet af rækker, der skal vises på kortet.

Sådan ændrer du et datafelt:

1. Tryk på **MENU**, og vælg **Ændre datafelter**. Det første datafelt er markeret.
2. Tryk på **ENTER** for at få vist listen over datafelter. Du kan få vist beskrivelser af datafelter på [side 30–33](#).
3. Vælg et datafelt.
4. Brug vippeknappen og **ENTER** til at ændre andre datafelter.

Kortorientering

Nord op orienterer kortet som et papirkort. Spor op orienterer kortet i rejsens retning.

1. Tryk på **MENU**, og vælg **Opsæt kort > Generel**.
2. Vælg **Orientering**.
3. Brug vippeknappen og **ENTER** til at ændre kortets orientering.

Indstillinger for siden Kort

Kort på fuld skærm—skjuler datafelterne og udvider kortet, så det fylder hele skærmen.

Udmål distance—lader dig måle distancen mellem to punkter. Yderligere oplysninger findes på [side 14](#).

Opsæt sidelayout—lader dig vælge antallet af datafeltrækker og størrelsen af den tekst, der bruges i felterne.

Ændre datafelter—lader dig vælge den datatype, der skal vises i datafelterne. Du kan få vist beskrivelser af datafelter på [side 30–33](#).

Opsæt kort—indeholder opsætningsfunktionerne til siden Kort, som er arrangeret på en menu med faner.

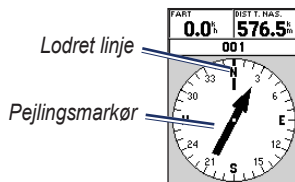
- **Fanen Generel**—tilpas kortets detaljeniveau, orientering og zoomniveau.

- **Fanen Kort**—tænd eller sluk for MapSource[®], tilpas distancen i breddegrads- og længdegradsgitteret samt gitterbetegnelserne.
- **Fanen Waypoint**—angiv størrelses- og zoomindstillinger for Waypoints og Aktiv rute-waypoints.
- **Fanen Punkt**—angiv størrelses- og zoomindstillinger for Navigationspunkter, Interessepunkter, Geo og Afkørsler.
- **Fanen Linje**—zoomskalaindstilling til Spor log, Gemte spor, Aktive rute og tænd/sluk-indstillinger for Pejlingslinje.
- **Fanen By**—tekst og zoomskalaindstillinger for Stor by, Mellemstor by, Mindre by og Lille by.
- **Fanen Anden**—tænd/sluk-indstillinger for Præcisionscirkel og Kurslinje.

Du gendanner standardværdierne for siden Kort ved at vælge **MENU > Opsæt kort > MENU > Nulstil fabriksindst.**

Siden Kompas

Siden Kompas fører dig til din destination med en grafisk kompasvisning og pejlings- eller kursmarkør.



Siden Kompas

Den roterende kompasring angiver den retning, som du bevæger dig i. Pejlings- eller kursmarkør viser retningen (pejling eller kurs) til din destination sat i forhold til den retning, som du aktuelt bevæger dig i. Vælg en pejlings- eller kursmarkør for at få hjælp.

Funktioner på siden Kompas

Datafelter—vælger det antal datafelter, der vises på siden Kompas.

Ændre datafelter—vælg den type data, som du ønsker at vise i datafelterne.

Siden Landevej

Siden Landevej bruges til at navigere, når det er muligt at følge en kurs i direkte linje. Ved navigering vha. siden Landevej, skal du bare følge vejen. Hvis Landevejen flytter sig til højre, skal du dreje til højre, indtil trekanten er justeret med den hvide linje i midten af Landevejen, og Landevejen peger mod toppen af skærmen. Når du nærmer dig et sving, vises meddelelsen “Nærmer sig sving”. Når du nærmer dig din destination, vises meddelelsen “Ankommer til destination”.

Valgmuligheder på siden Landevej

Opsæt sidelayout—lader dig vælge tekststørrelsen og antallet af datafeltrækker.

Ændre datafelter—lader dig vælge den datatype, der skal vises i datafelterne.

Opsæt landevej—funktioner til opsætning af landevej.

- **Opsæt landevej**—Fanen Linje indeholder On/Off-indstillinger til Aktiv etape, Aktiv rute, Spor log og Gemte spor.
 - **Aktiv etape**—når denne er sat til Off, vises den aktive etape på landevejsgrafikken ikke.
 - **Aktiv rute**—når du vælger Off, vises landevejsgrafikken ikke.
 - **Spor log**—når du vælger Off, vises sporloggen ikke.

- **Gemte spor**—når du vælger Off, vises de gemte spor ikke.
- **Waypoint**—fanen Waypoint indeholder On/Off-indstillinger til Næste, Rute og Anden.
 - **Næste**—bestemmer, om det næste waypoint på en rute skal vises. Hvis du vælger On, vises det næste waypoint på ruten. Hvis du vælger Off, vises kun det næste waypoint på ruten.
 - **Rute**—bestemmer, om waypoints på en rute skal vises. Hvis den er sat til Off, vises waypoints på ruten ikke på landevejsgrafikken.
 - **Anden**—bestemmer om nærliggende waypoints skal vises.

Siden Aktiv rute

Hvis du navigerer en rute, viser siden Aktiv rute oplysninger om ruten.

Indstillinger på siden Aktiv rute

Brug kort—skifter til kortsiden.

Tilføj waypoint—giver dig mulighed for at tilføje et eksisterende waypoint til den aktive rute.

Fjern waypoint—giver dig mulighed for at fjerne et waypoint fra den aktive rute.

Vend rute—vender den aktive rute, så det sidste waypoint kommer øverst på listen.

Planlæg rute—du planlægger en rute ved at indtaste **Fart**, **Brændstofflstrømning**, **Starttid** og **Startdato** for planlagte, fremtidige ruter. **Brændstofflstrømning** måles i enheder pr. time.

BEMÆRK: Se køretøjets brugervejledning vedr. specifikationer om ydelse.

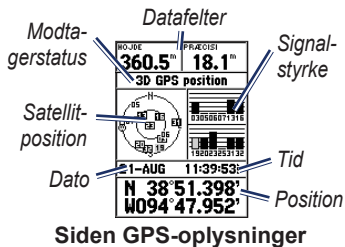
Siden Aktiv rute og siden Rute viser oplysninger om din tur for hver etape af ruten, som inkluderer Kurs, ETA, Brændstof til punkt, Brændstof for etape, Etapedid, Solopgang og Solnedgang ved punktets position, Tid til punkt samt Etapedistance.

Du kan få vist et bestemt felt ved at bruge vippeknappen for at flytte gennem felterne.

Stop navigation—stopper navigation af aktiv rute.

Siden GPS-oplysninger

Siden GPS-oplysninger viser din hastighed, højde, skønnet nøjagtighed, modtagerstatus, satellitpositioner, styrken af satellitsignaler, dato, klokkeslæt samt GPS-modtagerens nuværende position.



Valgmuligheder på siden GPS-oplysninger

Start/Stop simulator—gør det muligt at tænde og slukke GPS-simulatoren.

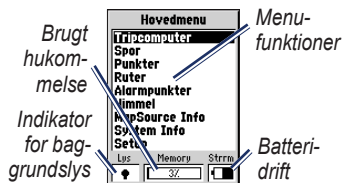
Spør op/Nord op—angiver, om satellitter skal vises med ringene orienteret med nord mod toppen af displayet, eller om dit aktuelle spor skal være orienteret mod toppen af skærmen.

Ny højde—brug denne til at angive en anden højde.

Ny position—brug denne funktion, hvis du har flyttet GPS 72H mere end 600 miles (1000 km).

Indstillinger

Hovedmenuen indeholder indstillinger og funktioner, der ikke findes på hovedsiderne og i undermenuerne. Man kan komme til hovedmenuen fra alle sider ved at trykke to gange på **MENU**. Du vælger et menupunkt eller tilpasser et valg ved at bruge vippeknapen og **ENTER**.



Hovedmenuen

Tripcomputer

Yderligere oplysninger om datafelterne på siden Tripcomputer findes på [side 30–33](#).

Indstillinger for Tripcomputer

Tryk på **MENU** på siden Tripcomputer, og vælg en valgmulighed.

Nulstil trip—nulstiller alle datafelter til nul bortset fra den maksimale fart og distancetælleren.

Nulstil maks. fart—nulstiller datafeltet for maks. fart til nul.

Nulstil triptæller—nulstiller datafeltet for triptæller til nul.

Tripcomputer	
Trip tæller	Stoppet tid
157.34 ^m	07:55:03
Bevæg. gen	Bevæg. tid
4.6 ^k	00:02:03
Total genm.	Total tid
0.0 ^k	07:57:06
Mas.fart	Triptæller
13.0 ^k	157.34 ^m

Siden Tripcomputer

Spor

Valgmuligheder for Spor

Tryk på **MENU** på siden med sporthovedmenuen og vælg en valgmulighed.

Slet gemt spor—sletter et gemt spor.

Slet alle spor—slette alle gemte spor.

Opsæt sporlog—menuen Opsæt spor vises.

- **Optag**—Off, Slet hvis fuld eller Stop når fuld. Hvis du vælger Slet hvis fyldt, slettes det ældste sporpunkt, når hukommelsen er fyldt, og et nyt punkt tilføjes i slutningen.
- **Optage metode**—indstil til Auto, Tid eller Distance.
- **Interval**—vælger eller indtaster et interval til optagemetoden.

Yderligere oplysninger om spor findes på [side 9](#).

Punkter

Waypoints vælges og oprettes fra siden Punkter.

Menuen med Waypoint-valgmuligheder

Find efter navn/Find nærmeste—vælg metode til at søge på waypoint-listen.

Find nærmeste—viser en liste, som indeholder de nærmeste waypoints inden for en radius på 100 miles (160 km). Det nærmeste waypoint står øverst på listen.

Find efter navn—viser en liste, som indeholder alle brugerdefinerede waypoints. Du kan indtaste et waypoint-navn i datafeltet, eller du kan rulle gennem listen.

Når du indtaster et waypoint-navn, opdaterer enheden waypoint-listen, så den viser waypoint-navnene med de

indtastede bogstaver. Du kan fortsætte med at indtaste navnet eller trykke på **ENTER** for at rulle gennem listen.

Slet waypoint—sletter det valgte waypoint.

Slet efter symbol—sletter alle waypoints med det samme symbol som det valgte waypoint.

Du kan se yderligere oplysninger om waypoints på [side 6](#).

Ruter

Valgmuligheder på siden Ruter

Start/Stop navigation—starter eller stopper navigationen af en rute.

Kopier rute—kopierer en valgt rute.

Slet rute—fjerner den valgte rute.

Slet alle ruter—fjerner alle ruter fra siden Ruter.

Yderligere oplysninger om ruter findes på [side 11](#).

Alarmpunkter

Alarmpunkter gør dig opmærksom på, når du nærmer dig et foruddefineret område. Når du placerer et waypoint på listen Alarmpunkter, angiver du en radius, der bestemmer, hvornår Alarmpunktsignal skal vises. Du kan tænde og slukke for Alarmpunktsignalet.

Valgmuligheder for Alarmpunkter

Tilføj waypoint—viser menuen Punkter. Vælg det punkt, der skal indsættes i listen Alarmpunkter. Når feltet Radius er valgt, skal du trykke på **ENTER** for at angive en radius, når en alarm skal vises. Du kan også tilføje et waypoint ved at fremhæve den stiplede indtastningslinje og trykke på **ENTER**.

Fjern punkt—fjerner et valgt waypoint fra listen Alarmpunkter.

Fjern alle—fjerner alle waypoints fra listen Alarmpunkter.

Himmel

På menuen Himmel kan du få vist oplysninger om sol, måne, jagt og fiskeri.

Sol og måne

Siden Sol og Måne viser tidspunktet for solopgang, solnedgang, måneopgang og månenedgang og månefasen for en bestemt dato.

Sådan får du vist siden Sol og måne:

- Vælg **Sol og måne** for at få vist solopgang/solnedgang og månens faser.
- Brug vippeknappen og **ENTER** til at ændre dato og position.

Jagt og fisk

Jagt- og fiskerikalenderen forudser de bedste datoer og tidspunkter for fiskeri og jagt ved din aktuelle position.

Sådan får du vist siden Jagt og fisk:

- Vælg **Jagt og fisk** for at få vist prognoserne for jagt og fiskeri for din nuværende position.
- Brug vippeknappen og **ENTER** til at ændre dato og position.

System Info

Vælg **System Info** for at få vist softwareversionen og enhedens ID-nummer for din GPS 72H.

Opsætning

Menuen Opsætning indeholder forskellige faner. Hver fane indeholder de indstillinger, der bestemmer, hvordan GPS 72H fungerer. Brug vippeknapen og **ENTER** til at ændre indstillingerne.

Fanen Generel

Fanen Generel indeholder indstillinger til Modtagetilstand, WAAS, Lys tid, Bipper og Sprog.

Generel	Tid	Enhede:
Tilstand		
Simulator		
WAAS		
Frakoblet		
Lys tid		
15 Sekunder		
Bipper		
Off		
Sprog		
Dansk		

Fanen Generel

Tilstand—lader dig vælge mellem følgende driftstilstande:

- **Normal**—standardtilstanden. Denne indstilling giver den bedste ydelse.

- **Batterisparer**—optimerer GPS 72H så den sparer på batteristrømmen. Skærmen opdateres måske langsommere, men du vil opleve en væsentlig forbedring i batteriets levetid. Når du bruger Batterisparer, modtager GPS 72H ikke WAAS-satellitssignaler. Yderligere batterioplysninger findes på [side 2 og 41](#).
- **Simulator**—slukker for GPS-modtageren og simulerer satellitmodtagelse.

WAAS—Wide Area Augmentation System. Brug WAAS-tilstand for at øge GPS 72H-nøjagtigheden til ca. 3 meter.

Lys tid—indstiller den tid, som baggrundsløset er tændt.

Bipper—indstiller en bipperalarm for knapper og meddelelser eller kun meddelelser.

Sprog—indstiller skærmsproget til GPS 72H.

Fanen Tid

Fanen Tid indeholder de bestemte tidsindstillinger.

Generel	Tid	Enheder
Tids format	24 Timer	
Tids zone		
Central		
Sommertid		
Auto		
Aktuel dato	24-AUG-09	
Aktuel tid	14:59:32!	

Fanen Tid

Tidsformat—vælg 12- eller 24-timers tidsformat.

Tidszone—vælg tidszone.

Sommertid—vælg **JA**, hvis du vil bruge sommertid, **NEJ** for at ignorere det eller **AUTO** for automatisk at tænde og slukke for sommertid.

Aktuel dato—viser den aktuelle dato baseret på GPS-data.

Aktuel tid—viser den aktuelle tid baseret på tidsindstillingerne og GPS-data.

Fanen Enheder

På fanen Enheder kan du tilpasse de enheder, der bruges til mange datatyper. Enhederne gælder for beslægtede datafelter på GPS 72H.

Generel	Tid	Enheder	F
Højde		Dybde	
Meter		Meter	
Distance og fart			
Metrisk			
Temperatur			
Celsius			
Retnings display			
Numeriske grader			
Fartfilter			
Auto			

Fanen Enheder

Højde—vælg fod eller meter til højdemåling.

Dybde—indstil, så den vises i fod, favne eller meter. GPS 72H skal være tilsluttet en NMEA-enheder med oplysninger om DPT- eller DBT-sætningen. Yderligere oplysninger findes på [side 34](#).

Distance og hastighed—indstil til nautisk, engelske mål eller metrisk.

Temperatur—indstil til Fahrenheit eller Celsius.

Retnings display—indstil til Numeriske grader, Cardinal Letters eller Mils. Denne indstilling bruges i alle felter, der omhandler retning.

Fartfilter—indstil til Auto eller Brugerdefineret indstilling. Hvis du vælger brugerdefineret, vises feltet Sekunder. Du angiver en brugerdefineret indstilling ved at markere feltet Sekunder og trykke på **ENTER**. Tryk på **ENTER**, når du er færdig for at gemme. Når du bruger en brugerdefineret indstilling, beregner GPS 72H et gennemsnit af farten og

kursen med den værdi, der er angivet i tidsindstillingen. Gå til [side 25](#) for at ændre tidsindstillingen.

Fanen Position

Fanen Position indeholder indstillinger til Positionsformat, Kortdatum, Nordreference og Magnetisk variation. Indstillinger bruges i felter i hele enheden.



Fanen Position

Positionsformat—lader dig vælge mellem 29 forskellige formater.

Kortdatum—beskriver geografiske positioner til udforskning, kortlægning og navigation, men er ikke faktiske kort i GPS 72H. Der er over

100 tilgængelige datum. Du skal kun ændre Kortdatum, hvis du bruger et kort eller et papirkort, der angiver en anden datum i teksten.



BEMÆRK: Hvis du vælger den forkerte kortdatum, kan det resultere i væsentlige positionsfejl. Er du i tvivl, skal du vælge standard-WGS 84-datum for at få den bedste generelle ydelse.

Nordreference—indstil den reference, der bruges til at beregne kursoplysninger.

- **Auto**—angiver den magnetiske nordpol som kursreference, der automatisk beregnes ud fra din aktuelle position.
- **Sand**—angiver kursen baseret på den geografiske nordpol.
- **Gradnet**—angiver retninger baseret på et nordreference-gitter.

- **Bruger**—lader dig angive den magnetiske variation på din aktuelle position og angiver kursreferencer for den magnetiske nordpol baseret på den værdi, du har indtastet.

BEMÆRK: Hvis du vælger Bruger, skal du regelmæssigt opdatere den magnetiske variation på din nuværende position.



BEMÆRK: Hvis du ikke opdaterer denne indstilling, kan der opstå væsentlige forskelle mellem de oplysninger, der vises på din GPS 72H, og eksterne referencer som f.eks. et magnetisk kompas.

Magnetisk variation—viser den magnetiske variation på din aktuelle position. Når du vælger **Bruger** for indstillingen **Nordreference**, bruges dette felt til at indtaste den magnetiske variation.

Fanen Alarmer

Fanen Alarmer indeholder indstillinger til Ankeralarm, Nærhed og ankomst, Ude af kurs, Lavt vand og Dybt vand. Disse indstillinger afgør, og der skal lyde et advarselsbip, og om der skal vises en alarmmeddelelse.

Position	Alarmer	U
Ankeralarm	Off	0.0^m
Nærhed og ankomst	Auto	
Ude af kurs	Off	0.00%
Lavt vand	Off	6.1^m
Dybt vand	Off	30.5^m

Fanen Alarmer

Ankeralarm—advarer dig, når båden er drevet mere end den angivne distance.

Nærhed og ankomst—advarer dig, når du nærmere dig et sving eller ankommer til din destination.

- **Automatisk**—advarer dig mellem 15 og 90 sekunder, før du ankommer til din destination, afhængigt af din fart.
- **Distance og tid**—advarer dig ved den angivne distance eller tid.

Ude af kurs—advarer dig, når du er afvejet mere end den angivne distance.

Lavt vand—kræver input fra en NMEA-enhed, der forsyner med DPT-sætningen. Alarmen Lavt vand advarer dig, når vanddybden er mindre end den angivne dybde. Se [side 38](#) for at få oplysninger om NMEA-forbindelse.

Dybt vand—kræver input fra en NMEA-enhed, der forsyner med DPT-sætningen. Alarmen Dybt vand advarer dig, når vanddybden er større end den angivne dybde. Se [side 38](#) for at få oplysninger om NMEA-forbindelse.

Fanen Grænseflade

Fanen Grænseflade indeholder to felter: Serial Data Format og USB.



Fanen Grænseflade

Serial Data Format—kommunikationsindstillinger mellem GPS 72H og andre elektroniske enheder.

- **GARMIN**—lader GPS 72H kommunikere med GARMIN-softwaren og andre GARMIN GPS-enheder.
- **GARMIN DGPS**—lader GPS 72H kommunikere med GARMIN Differential Correction-enheder. GPS 72H kan få signalmodtageren til at scanne for en tilgængelig DGPS-signalstation

eller kan indstille signalmodtageren til frekvensen og bithastigheden på en nærliggende DGPS-signalstation.

- **NMEA**—lader GPS 72H transmittere NMEA 0183, version 2.3-data. Det lader også GPS 72H acceptere NMEA-data fra en anden NMEA-enhed, f.eks. et ekkolod. Baud (kommunikationshastigheden i bit pr. sekund) vises i feltet Baud. Se [side 38](#) for at få oplysninger om NMEA-forbindelse.
- **Tekst ud**—lader GPS 72H udskrive simple tekstdata.
- **RTCM In**—lader GPS 72H acceptere DGPS-oplysninger fra en enhed, der leverer RTCM-data i et SC-104-format.

- **RTCM In/NMEA Out**—lader GPS 72H kommunikere med en NMEA 0183, version 2.3-sætninger, GPRMC, GPGGA, GPGSA, GPGSV, GPGLL, GPBOD, GPRTE og GPWPL. Se [side 38](#) for at få oplysninger om NMEA-forbindelse.
- **RTCM In/Tekst ud**—lader GPS 72H udskrive simple tekstdata, der indeholder dato, klokkeslæt, position og oplysninger om hastighed.
- **Ingen**—slukker for al serial kommunikation.

USB—viser tilslutningen af enheden til en computer. Yderligere oplysninger findes på [side 40](#).

Indstillinger for datafelter

Følgende tabel viser alle GPS 72H-datafelter og beskrivelser.

Datafelt	Beskrivelse
Dist. til destination (distance)	Distancen fra den aktuelle position til en GO TO-destination eller det endelige waypoint.
Dist. til næste (distance)	Distancen fra den aktuelle position til en GO TO-destination eller det næste waypoint.
Dybde	Vanddybden. Kræver forbindelse til en NMEA 0183-enhed for at få data.

Datafelt	Beskrivelse
ETA ved destination (forventet ankomsttidspunkt)	Det tidspunkt, du forventer at ankomme til en GO TO-destination eller det endelige waypoint.
ETA ved næste (forventet ankomsttidspunkt)	Det tidspunkt, du forventer at ankomme til en GO TO-destination eller det næste waypoint.
Fart	Viser den aktuelle hastighed.
Fart gennem vandet	Bådens hastighed i forhold til vandet. Kræver en NMEA 0183-enhed for at få data. Se side 38 .
Gnsn. fart (gennemsnit)	Gennemsnitlig fart af GPS 72H.

Datafelt	Beskrivelse
Højde	Højde over dagligt vande (MSL).
Klokkeslæt	Det aktuelle klokkeslæt baseret på dine tidsindstillinger. Se side 25 .
Kurs	Retningen fra din startposition til en destination.
Maksimumhastighed	Den maksimale hastighed.
Pejling	Retningen fra din aktuelle position til en destination.
Pil	Datafeltpilene peger i den retning, du rejser.
Præcision	GPS-signalets nøjagtighed.

Datafelt	Beskrivelse
Samlet gns. hastighed (gennemsnit)	Gennemsnitlig hastighed af GPS 72H for bevægelse og standsning, siden sidste timernulstilling.
Spør	Bevægelsens retning i forhold til en grundposition.
Sving	Vinkelforskellen (i grader) mellem pejlingen til din destination og din aktuelle rute. L betyder drej til venstre. R betyder drej til højre.

Datafelt	Beskrivelse
Tid til destination	Den forventede tid, der kræves for at nå en GO TO-destination eller det endelige waypoint på en rute.
Tid til næste	Den forventede tid, der kræves for at nå en GO TO-destination eller det næste waypoint på en rute.
Til kurs	Den retning, du skal følge for at vende tilbage til ruten.

Datafelt	Beskrivelse
Triptid - bevægelse	Samlet tid, som GPS 72H har bevæget sig.
Triptid - total	Den samlede tid enheden har været i brug siden sidste nulstilling af triptællerne.
Triptæller	En løbende beregning af tilbagelagt distance siden sidste nulstilling. Se side 20 .

Datafelt	Beskrivelse
Ude af kurs	Den distance (venstre eller højre), du er fra den oprindelige kurs (rute).
VMG (Velocity Made Good)	Hastigheden, hvormed du nærmer dig en destination langs en rute. Se side 38 .
Vandtemperatur	Vandtemperaturen. Kræver en NMEA 0183-enhed for at få data. Se side 38 .

Marinenavigation

GPS 72H kan bruges til marine-navigation, enten som håndholdt eller monteret enhed.

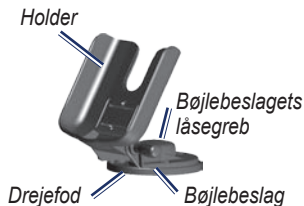
Montering af GPS 72H

En marinebeslag leveres muligvis sammen med din enhed. Ellers kan du købe det som ekstraudstyr.

Værktøj til installationen

- Bor
- Skruetrækker (stjerne- eller flad)
- Tre #8 fladhovedede maskinbolte med matchende møtrikker og pakskiver samt et $\frac{5}{32}$ tommers (4 mm) borehoved eller tre #8 fladhovedede selvskærende skruer og et $\frac{1}{16}$ tommers (1,5 mm) borebit.

BEMÆRK: Dit valg af værktøj afhænger af det materiale, som monteringsoverfladen er lavet af.



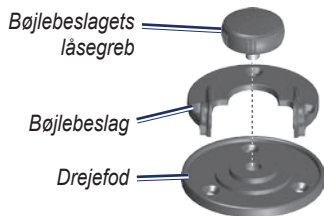
Installering af beslaget i en fast position

Vælg en placering, der giver optimal visning og giver nem adgang til tastaturet. Vælg en monteringsoverflade, der er stærk nok til at bære enhedens vægt og beskytte den mod store vibrationer eller rystelser.

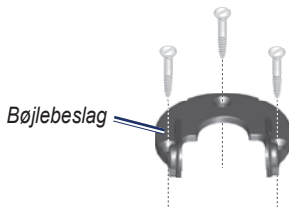


BEMÆRK: Du må ikke placere beslaget et sted, hvor enheden er udsat for ekstreme temperaturforhold.

1. Fjern bøjlbeslagets låsegreb.



2. Brug bøjlbeslaget som en skabelon til at markere placeringen af de tre forboringshuller på beslagets overflade.



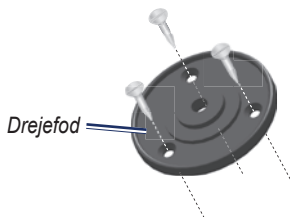
3. Hvis du fastgør foden med maskinbolte, skal du bore tre $\frac{5}{32}$ tommers (4 mm) forboringshuller.

BEMÆRK: Hvis du fastgør pladen med selvskærende skruer, skal du bore $\frac{1}{16}$ tommers (1,5 mm) forboringshuller på de placeringer, du har afmærket. Starthuller må ikke være dybere end halvdelen af skrueernes længde.

4. Fastgør bøjlbeslaget med tre bolte eller skruer. Undgå at overspænde.
5. Juster monteringshullerne på holderen med hullerne på drejearmen, og fastgør den med drejearmens låsegreb.

Installering af beslaget i drejeposition

1. Fjern pladens låsegreb. Læg pladens låsegreb og drejpladen til side.
2. Fjern bøjlbeslagets låsegreb. Fjern bøjlbeslaget fra holderen.
3. Brug drejefoden som en skabelon til at markere placeringen af de tre huller.



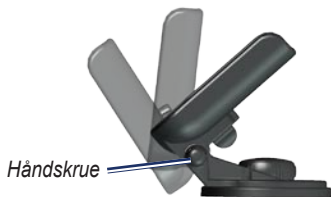
4. Hvis du fastgør foden med maskinbolte, skal du bore tre $\frac{5}{32}$ tommers (4 mm) huller.

BEMÆRK: Hvis du fastgør pladen med selvskærende skruer, skal du bore $\frac{1}{16}$ tommers (1,5 mm) forboringshuller på de placeringer, du har afmærket. Starthuller må ikke være dybere end halvdelen af skruerne længde.

5. Fastgør drejearmens fod med tre bolte eller skruer. Undgå at overspænde.
6. Juster monteringshullerne på holderen med hullerne på drejearmen, og fastgør den med drejearmens låsegreb.

Justering af visningsvinklen

1. Vip GPS-enheden ved at løsne låsegrebet.
2. Drej hele beslagsamlingen ved at løsne låsegrebet på drejepladen.



3. Vælg din foretrukne visningsvinkel og fastgør låsegrebet.

Installering af enheden på monteringsbeslaget

1. Find rillen på hver side af enhedens hus.
2. Juster rillerne på enheden med de tilsvarende tappe på enhedens hus, og skub enheden ned mod beslaget.
3. Fastgør enheden i huset ved at skubbe låsehåndtaget til venstre.



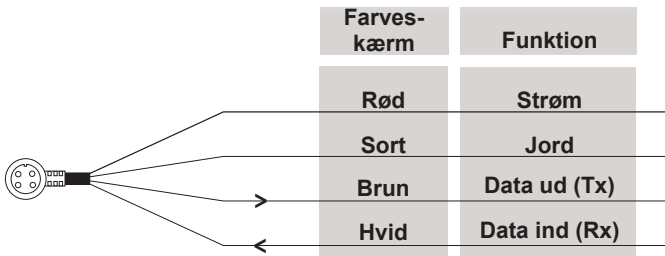
Modtagelse af marinedata

Hvis du vil modtage VMG-data, skal du have forbindelse til en NMEA 0183-kompatibel farttransducer. Hvis du vil modtage data om vandtemperaturen, skal du have forbindelse til en NMEA 0183-kompatibel temperatursensor.

BEMÆRK: Hvis du vil modtage oplysninger om fart og vandtemperatur, skal du slutte en farttransducer og en temperatursensor til enheden.

Tilslutning af strøm/datakablet

Strøm/datakabler slutter GPS 72H til et 8 - 35 volt jævnstrømssystem og giver mulighed for grænseflader til tilslutning af eksterne enheder. Farvekoderne i nedenstående diagram angiver de korrekte ledningsnetforbindelser. Du skal bruge en AGC/3AG - 2.0 Amp-sikring i enheden.



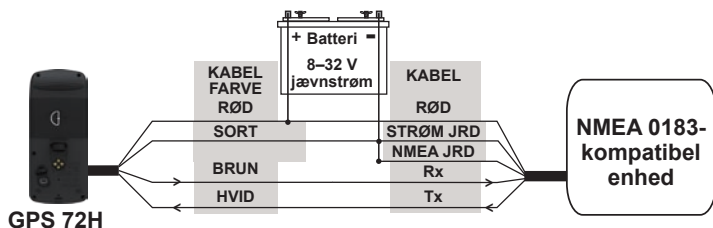
GPS 72H Strøm/Datakabel

Grænseflader

Følgende formater understøttes til tilslutning af eksterne enheder: GARMIN proprietary Differential GPS (DGPS), NMEA 0183 version 2.3, ASCII-tekstoutput og RTCM SC-104 input (version 2.0).

Følgende er sætningerne til NMEA 0183, version 2.3-output:

- **Godkendte sætninger**—GPRMC, GPGBA, GPGSA, GPGSV, GPGLL, GPBOD, GPRTE og GPWPL.
- **Navnebeskyttede sætninger**—PGRME, PGRMZ og PSLIB. GPS 72H indeholder også NMEA-input med understøttelse af DPT-, MTW- og VHW-sætninger.



Tilslutning af GPS 72H til en NMEA 0183-enhed

BEMÆRK: Se installationsvejledningen til din NMEA 0183-kompatible enhed for at identificere Tx- (overførsel) og Rx-stikkene (modtagelse).

Appendiks

Tilslutning af din enhed til en computer

1. Sæt det lille stik på USB-kablet i mini-USB-porten bag på enheden (under vejrhætten).
2. Slut det store stik på USB-kablet til en ledig USB-port på din computer.

BEMÆRK: Hvis du vil kontrollere forbindelsen, skal du trykke to gange på **MENU** > vælg **Opsætning** > **Grænseflade** > **Forbindelse**.

Overførsel af spor, ruter eller waypoints

Spor, ruter og waypoints kan overføres mellem din enhed og en computer vha. MapSource.

BEMÆRK: Der findes oplysninger om MapSource på adressen www.garmin.com.

Sådan overfører du spor, ruter eller waypoints til og fra MapSource:

1. Tilslut enheden til din computer med et USB-kabel.
2. Åbn MapSource på din computer.
3. Vælg spor, ruter eller waypoints, der skal overføres.
4. Klik på **Modtag fra enhed** eller **Send til enhed** i menuen MapSource-overførsel.

Batterioplysninger



ADVARSEL: Brug ikke en skarp genstand til at fjerne batterier, der kan udskiftes af brugeren. Kontakt din lokale genbrugsstation for oplysninger om korrekt genanvendelse af batterierne.

Optimering af batteriets levetid

Brug kvalitetsbatterier for at opnå optimal ydelse og længst mulig batterilevetid.

Følgende råd kan hjælpe dig med at maksimere batterilevetiden:

- Undgå intensiv brug af baggrundslys, da det reducerer batteriets levetid væsentligt.
- Vælg en kortere Lys tid. Se [side 24](#).
- Sluk for din GPS, når du ikke bruger den.

Rengøring af displayet

Brug en blød, ren og fnugfri klud. Brug vand, isopropylalkohol eller brillereens. Fugt kluden med væsken, og tør forsigtigt skærmen af.

Nulstilling af GPS 72H

Hvis din GPS 72H stopper med at fungere, kan du nulstille den ved at fjerne og geninstallere batterierne.

Specifikationer

Fysisk

Størrelse: B × H × D:

3,0 × 6,9 × 15,75 cm
(1.2 × 2.7 × 6.2 in.)

Vægt: 224 g (7.9 oz.)

Display: FSTN med høj kontrast,
gråtonet display med 4 niveauer
(120 × 160 pixel)

Hus: Fuldt tætnet, robust legering,
vandtæt iht. standarden
IEC 529-IPX

Temperaturområde:

Fra -15 °C til 60 °C
(fra 5 °F til 140 °F)

Ydeevne

Batterilevetid: 18 timer i Batterisparer-
tilstand

Modtager: Differential-parat med
12 parallelle kanaler

Indfangningstider:

Cirka 3 sekunder (varmstart)
Cirka 32 sekunder (varmstart)
Cirka 39 sekunder (koldstart)

Opdaterings hastighed: 1/sekund,
vedvarende

GPS-nøjagtighed: * < 15 meter (49 fod)
RMS 95% typisk

DGPS-nøjagtighed (USCG):
3 – 5 meter (10 – 16 fod),
95% typisk

DGPS-nøjagtighed (WAAS): 3 meter
(10 fod) 95% typisk med DGPS-
korrektioner

Hastighedsnøjagtighed: 0,1 knob,
effektivt værdi i stationær tilstand

Dynamik: 6 g

* Under iagttagelse af nedsættelse af
nøjagtighed til 100 m 2DRMS pga. restriktioner fra det amerikanske forsvarsministeriums Selective Availability (SA) Program.

Strøm

Batterier: To 1,5-volt AA-batterier¹

Kilde: 8 – 35 V jævnstrøm

Sikring: AGC/3AG - 2,0 A

¹ Temperaturklassificeringen for GPS 72H kan overskride brugsområdet for visse batterier. Alkaline-batterier kan gå i stykker ved høje temperaturer. Alkaline-batterier mister en væsentlig del af deres kapacitet, når temperaturen falder. Brug litiumbatterier, når du bruger GPS 72H steder under frysepunkter. Omfattende brug af skærmens baggrundsbelysning reducerer batteriets levetid væsentligt.

Præcision

GPS: <33 fod (10 m) 95 % typisk*

* Under iagttagelse af nedsættelse af nøjagtighed til 100 m 2DRMS pga. restriktioner fra det amerikanske forsvarsministeriums Selective Availability (SA) Program.

DGPS: 10 fod (3 m), 95 % typisk*

* WAAS-nøjagtighed (Wide Area Augmentation System) i Nordamerika.

Hastighed: 0,1 m/sek i stationær tilstand

Grænseflader: Garmin navnebeskyttet (USB)

Datalagringstid: Ubegrænset; der kræves ingen batterier til hukommelsen

Softwarelicensaftale

VED AT BRUGE GPS 72H
ACCEPTERER DU AT VÆRE
BUNDET AF VILKÅRENE OG
BETINGELSERNE I DEN FØLGENDE
SOFTWARELICENSAFTALE. LÆS
DENNE AFTALE GRUNDIGT.

Garmin giver dig en begrænset licens til at bruge softwaren i denne enhed ("Softwaren") i binær udførbar form ved normal brug af produktet. Titel, ejendomsret og intellektuelle ejendomsrettigheder til softwaren forbliver hos Garmin.

Du bekræfter, at softwaren tilhører Garmin og er beskyttet ifølge amerikansk lov om ophavsret og internationale aftaler om ophavsret. Endvidere bekræfter du, at softwarens struktur, organisering og kode er værdifulde forretningshemmeligheder, ejet af Garmin, og at softwaren i kildekodeform er en værdifuld forretningshemmelighed, der forbliver Garmins ejendom. Du accepterer, at softwaren eller dele af denne ikke må skilles ad, demonteres, modificeres, ommonteres, omstruktureres eller reduceres til læsbar form, og at du

ikke må skabe enheder, der er afledt af eller baseret på denne software. Du accepterer, at du ikke må eksportere eller reeksportere produktet til noget land i strid med USA's love om eksportregulering.

Overensstemmelseserklæring

Garmin erklærer hermed, at denne GPS 72H overholder de grundlæggende krav og andre relevante bestemmelser i direktivet 1999/5/EC.

Du kan se hele overensstemmelseserklæringen for dit Garmin-produkt på Garmin-webstedet: www.garmin.com.



Indeks

A

- Aktiv etape 17
- aktuel tid 25
- alarmpunkter
 - fjerne 23
 - tilføje 22
- Alarmpunktsignal 22
- Ankeralarm 28

B

- baggrundsllys 5
 - justering 5
 - timeout 5
- batterier
 - batteritype 2
 - installere ii
 - opbevaring 2
 - optimering af levetid 41
 - sparetilstand 42
- bipper 24
- brugerdefinerede datafelter 30

C

- computer
 - kontrollere forbindelse 40

D

- datafelter
 - ændre 14
 - beskrivelser 30
- dato 25
- distance
 - måle 14
- distance og fart 26
- dybde 26, 30
- dybt vand 28

E

- enhedens id-nummer 23

F

- fanen Alarmer
 - Ankeralarm 28
 - dybt vand 28
 - lavt vand 28
 - nærhed og ankomst 28

- ude af kurs 28
- fanen Generel
 - indstilling for baggrundsbelysning 24
 - mode 24
 - valg af sprog 25
 - WAAS 24
- fanen Grænseflade
 - kommunikationsindstillinger 29
 - serial data format 29
 - USB 30
- fart 31, 37
- Fartfilter 26

G

- Garmins produktsupport ii
- GPS-nejagtighed 42
- GPS-simulator 19
- GPS 72H
 - datafelter 30
 - nulstille 41

oprette forbindelse til
 computer 40
 rengøring 41
 specifikationer 42
grænseflader 38

H

håndledsrem 5
højde 25
hovedmenu
 adgang 13
 muligheder 20–33
hovedsider
 siden Aktiv rute 18
 siden Kompas 16
 siden Kort 14
 siden Landevej 17

J

jagt og fisk 23

K

knappen ENTER 3
knappen GO TO 9
knappen MARKER 3
knappen MOB 3

knappen PAGE 3
knapper 3
kontaktoplysninger ii
Kortdatum 26
kort pil 14

L

lavt vand 28
listen Alarmpunkter 22

M

magnetisk variation 27
måling af afstand 15
MapSource
 overførsel af ruter 40
 overførsel af spor 40
 overførsel af
 waypoints 40
marinebeslag
 installere 34–37
marinebrug
 grænseflader 38
 NMEA-forbindelse
 38
markering af en
 position 6

menuen Himmel
 jagt og fisk 23
 sol og måne 23
menuen Opsætning
 fanen Alarmer 28
 fanen Enheder 25
 fanen Generel 24
 fanen Grænseflade
 29
 fanen Position 26
mini-USB 1, 40

N

navigation
 gemt spor 11
 rute 12
 stoppe 15
NMEA 29
 kabler 39
nord op 19
Nordreference 27
nulstille GPS 72H 41
nulstil maks. fart 20
nulstil trip 20
ny position 19

O

overensstemmelseserklæring 44

P

pejling 31
positionsformat 26
positionsikon 14
produktregistrering i punkter 21

R

registrering i rengøring af enhed 41
retningsvisning 26
RTCM 29
ruter
 ændre navn 12
 kopiere 22
 muligheder 22
 oprette 11
 overføre 40
 redigere 12
 sletning 22

S

sådan projicerer du et waypoint 8
satellitsignaler
 indsamler data 5
 signalstyrke 19
serienummer ii
siden Aktiv rute
 brug af kortet 18
 stoppe navigation 19
 tilføje waypoint 18
 vende rute 18
siden GPS-oplysninger
 spor op/nord op 19
siden Kompas
 pejlingspil 16
 skift datafelter 17
siden Kort
 fuld skærm 15
 mål distance 14
 Opsæt sidelayout side layout 15
 orientering 15
 skift datafelter 15
 zoomskala 14

siden Landevej
 aktiv rute 17
 opsætning 17
 skift datafelter 17
 sporlog 17
simulator 24
softwarelicensaftale 44
sol og måne 23
sommertid 25
specifikationer 42
spor
 navigation 11
 opsætte 10
 overføre 40
 rydde sporlog 7
 sletning 21
Spor op 19
sprogindstillinger 25
strøm/datakabel 38
systeminformation 23
T
tænd/sluk-knap 3, 4
temperatur 26

tid

- dato 25
- format 25
- sommertid 25
- tidszone 25

tilbehør ii

time

- format 25

TracBack 11

Tripcomputer

nulstille

- valgmuligheder

20

triptæller 20

U

ude af kurs 28

USB 40

V

valgfrit tilbehør ii

vandtemperatur 33, 37

vippeknop 3, 4

VMG 33, 37

W

WAAS 24

waypoints

- finde nærmeste 21

- muligheder 21

- oprette 7

- overføre 40

- projicering 8

- redigere 7

- sletning 8

- slette efter symbol 22

Z

zoom 3

zoomskala 14

For at få de nyeste gratis softwareopdateringer (bortset fra kortdata) i hele dit Garmin-produkts levetid skal du besøge Garmins hjemmeside på adressen www.garmin.com.



© 2009 Garmin Ltd. eller dets datterselskaber

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR UK

Garmin Corporation
Nr. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

www.garmin.com