

# GPSMAP<sup>®</sup> 700 Series Weather og XM Satellite Radio<sup>®</sup> Supplement



#### © 2011 Garmin Ltd. eller dets datterselskaber

Alle rettigheder forbeholdes. I henhold til lovgivningen om ophavsret må denne vejledning ikke kopieres, helt eller delvist, uden skriftligt samtykke fra Garmin. Garmin forbeholder sig retten til at ændre eller forbedre sine produkter og til at ændre indholdet af denne vejledning uden at være forpligtet til at varsle sådanne ændringer og forbedringer til personer eller organisationer. Gå til www.garmin.com for at finde aktuelle opdatringer og supplerende oplysninger om brugen af dette produkt.

Garmin<sup>®</sup>, the Gamin logo, GPSMAP<sup>®</sup>, BlueChart<sup>®</sup>, GDL<sup>®</sup> og g2 Vision<sup>®</sup> er varemærker tilhørende Garmin Ltd. eller dets datterselskaber, registreret i USA og andre lande. Disse varemærker må ikke anvendes uden udtrykkelig tilladelse fra Garmin. DAFIF<sup>™</sup> er et varemærke tilhørende National Geospatial-Intelligence Agency. XM<sup>®</sup> og XM WX Satellite Weather<sup>®</sup> er registrerede varemærker tilhørende XM Satellite Radio Inc.

# Introduktion

#### 

Se guiden Vigtige produkt- og sikkerhedsinformationer i æsken med produktet for at se produktadvarsler og andre vigtige oplysninger.

Denne manual dækker XM WX Satellite Weather<sup>®</sup>, mobilsystemet for GSM-vejr (Global System for Mobile communication) og XM<sup>®</sup> Satellite Radio-oplysninger for følgende produkter:

## Krav til mobiludstyr

Før du kan bruge mobilvejrdata, skal du have en GSM-mobilantenne som f.eks. Garmin GDL 40. Se installationsvejledningen til mobilantennen for at få oplysninger om, hvordan du slutter din plotter til antennen.

## Krav til XM-udstyr

Før du kan bruge XM WX Satellite Weather, skal du have en Garmin XM-satellitvejrmodtager. Før du kan bruge XM Satellite Radio, skal du have en Garmin XM-satellitradiomodtager. Gå til www.garmin.com/xm for at få yderligere oplysninger. Se instruktionerne til dit XM-udstyr for at få oplysninger om, hvordan du tilslutter XM-antennen og modtageren samt abonnement.

## Sådan kontakter du Garmins produktsupport

Kontakt Garmins produktsupport, hvis du har spørgsmål om dette produkt.

- Hvis du befinder dig i USA, skal du gå til www.garmin.com/support eller kontakte Garmin USA telefonisk på (913) 397.8200 eller (800) 800.1020.
- Hvis du befinder dig i Storbritannien, skal du kontakte Garmin (Europe) Ltd. pr. telefon på 0808 238 0000.
- Hvis du befinder dig i Europa, skal du gå til www.garmin.com/support og klikke på Contact Support for at få
  oplysninger om support i de forskellige lande.

## Simulatortilstand

Simulatortilstand leverer simulerede vejrdata.

## Indholdsfortegnelse

Introduktion	İ	
Krav til mobiludstyr	i	
Krav til XM-udstyr	i	
Sådan kontakter du Garmins produktsupport	i	
Simulatortilstand	i	
XM WX Satellite Weather og mobilveirdata	1	
Mobilveirdata	1	
XM WX Satellite Weather	1	
Vejrfunktioner	1	
Vejrdataudsendelser	2	
Statusmeddelelser	2	
Visning af nedbørsoplysninger	2	
Skift af vejrkort	3	
Oplysninger om stormcelle og lyn	3	
Oplysninger om orkaner	3	
Vejrvarslinger og vejrbulletiner	4	
Oplysninger om vejrudsigter	4	
Visning af Havforhold	5	
Visning af fiskerioplysninger	7	
Sigtbarhedsoplysninger	8	
Visning af bøjerapporter	8	
Visning af lokale vejroplysninger nær en bøje	8	
Oprettelse af et waypoint på et vejrkort	9	
Om vejr-overlay	9	
Vejralarmer	. 11	
Valg af en mobil- eller XM-antenne	. 11	
Valg af en ekstern mobilantenne	. 11	
Visning at oplysninger om vejrabonnement	. 11	
XM Satellite Radio	. 12	
Brug af XM Radio	. 12	
Appendiks	13	
Veirdatagaranti	.13	
Softwarelicensaftale	.14	
Beskrivelser af farvenuancer for vejrvarslinger og vejrbulletiner	. 14	
XM Satellite Radio-serviceaftale	. 14	
Indeks	15	

# XM WX Satellite Weather og mobilvejrdata

#### 

De vejroplysninger, der leveres via dette produkt, kan udsættes for tjenesteafbrydelser og kan indeholde fejl, unøjagtigheder eller forældede oplysninger. Produktet er derfor ikke altid pålideligt. Brug altid din sunde fornuft, når du kører eller navigerer, og tjek alternative kilder til vejroplysninger, før du træffer sikkerhedsrelaterede beslutninger. Du anerkender og accepterer, at du alene er ansvarlig for brugen af vejroplysningerne og alle beslutninger, du træffer i forbindelse med kørsel eller navigation i forskellige vejrforhold. Garmin er ikke ansvarlig for nogen konsekvens som følge af brug af vejrdataene.

# Mobilvejrdata

Mobilvejrdata leverer data igennem udbydere af trådløse tjenester. En antenne, f.eks. Garmin GDL<sup>®</sup> 40, kommunikerer med mobilmaster nærheden for at modtage vejrdata. Vejrdataene for hver enkelt funktion kommer fra troværdige vejrdatacentre som f.eks. National Oceanic og Atmospheric Administration (NOAA) National Weather Service, Environment Canada og Météo-France.

Før du kan få vist mobile vejrudsigter, skal du først vælge en årlig abonnementstjeneste online på http://my.garmin.com. Du kan købe et dagspas direkte fra plotteren. Et dagspas giver 24 timers løbende vejrdata. Se installationsvejledningen til antennen eller instruktionerne på http://my.garmin.com for at aktivere denne tjeneste.

# XM WX Satellite Weather

En Garmin XM-satellitvejrmodtager og -antenne modtager XM WX Satellite Weather-data og viser dem på diverse Garmin-enheder, herunder navigationskortet på en kompatibel plotter. Vejrdataene for hver enkelt funktion kommer fra troværdige vejrdatacentre som f.eks. National Weather Service og Hydrometeorological Prediction Center. Yderligere oplysninger fås ved at gå til the XM WX Satellite Weathers websted på www.xmwxweather.com.

Før du kan få vist XM WX Satellite Weather-oplysninger, skal du have et abonnement på XM WX Satellite Weather, og du skal have sluttet en Garmin XM-satellitvejrmodtager til en kompatibel plotter.

# Vejrfunktioner

Funktion	XM WX Satellite Weather	Mobilvejrdata	
Nedbørstype (side 2)	Х	Х	
Satellitskydække (side 2)	Х	Х	
Europæisk, canadisk og amerikansk radar (side 2)	Х	Х	
Lyn (side 3)	Х	Х	
Kraftige stormspor (side 3)	Х		
Advarsler for Canada og USA (side 4)	Х	Х	
Orkanspor (side 3)	Х	Х	
WX-analyse af overflade (side 5)	Х		
Havoverfladetrykudsigt (side 4)	Х	Х	
Byudsigter (side 5)	Х	Х	
Overfladevindvektorer (side 6)	Х	Х	
Bølgeretning og bølgeretningsudsigt (side 6)	Х	Х	
Bølgehøjde og bølgehøjdeudsigt (side 6)	Х	Х	
Bølgeperiode og bølgeperiodeudsigt (side 6)	Х	Х	
Udsigt for fiskesteder (side 7)	Х		
Sigtbarhed (side 8) og sigtbarhedsudsigt (side 8)	Х		
Lokal marinevejrudsigt for national vejrstation (side 8)	Х	Х	

XM WX Satellite Weather og mobilvejrdata

Funktion	XM WX Satellite Weather	Mobilvejrdata
Bøjedata (side 8)	X	Х
Havoverfladetemperatur og Havoverfladetryk (side 9)	Х	Х

# Vejrdataudsendelser

Satellitvejrdata udsendes med fastlagte mellemrum. XM-vejrradardata udsendes f.eks. i intervaller à 5 minutter. Mobilvejrdata udsendes i intervaller à 15 minutter. Når Garmin-modtageren er tændt, eller når der vælges en anden vejrfunktion, skal modtageren modtage nye data, før den kan vises. Du oplever muligvis en forsinkelse, før vejrdata eller en anden værdi vises på kortet.

BEMÆRK: Et hvilket som helst vejrfænomen kan ændres i visning, hvis den kilde, der leverer oplysningerne, ændres.

Når du køber mobilvejrdata, eller når plotteren automatisk anmoder om en opdatering af mobilvejrdataene, overføres bådens aktuelle position, hvorefter plotteren modtager vejrdata for dit område, centreret omkring din aktuelle position.

## Statusmeddelelser

Når du får vist et vejrkort på en enhed, hvor der er installeret en mobilvejrantenne, vises der muligvis en statusmeddelelse i det øverste venstre hjørne som i dette eksempel.

- Køb WX du skal købe et dagspas eller et abonnement for at få vist vejrdata (side 1).
- Registrer du skal registrere din mobilantenne, før du kan købe og få vist mobilvejrdata (side 1). Hvis du får vist denne meddelelse, efter du har registreret antennen, skal du lukke systemet ned og starte det op igen.

## Visning af nedbørsoplysninger

Nedbør, der spænder fra støvregn op til kraftigt tordenvejr, vises i forskellige nuancer og farver. Nedbør vises enten uafhængigt eller med øvrige vejroplysninger.

Vælg Vejr > Nedbør.

Tidsstemplet i det øverste venstre hjørne af skærmbilledet angiver den tid, der er forløbet, siden vejrdataudbyderen sidst opdaterede oplysningerne.

#### Visning af en animeret radarsløjfe

Du kan få vist nedbørsoplysninger som et billede af den sidste opdatering eller som en animeret sløjfe bestående af de seneste opdateringer.

#### Vælg Vejr > Nedbør > Menu > Radarsløjfe > Til.

Tidsstemplingen i det øverste venstre hjørne af skærmbilledet angiver den tid, der er forløbet, siden tjenesteudbyderen genererede den vejrradarramme, der i øjeblikket vises på skærmen.

#### Visning af skydække

Skydække kan vises eller skjules. XM-vejrdata leverer højden af skytoppene.

**BEMÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du modtager mobilvejrdata.

Vælg Vejr > Nedbør > Menu > Skydække > Vis.

#### Visning af infrarøde satellitdata

Infrarøde satellitdata viser skyer baseret på temperaturen øverst i skyerne. Mørkere nuancer af grå repræsenterer koldere skyer, der ofte findes i cirrus- eller tordenskyer. Lysere skygger eller manglen på skyggelægning indikerer varmere skyer, hvilket sædvanligvis forbindes med stratus eller tåge.

**BEMÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager mobilvejrdata. Den er ikke tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data.

Vælg Vejr > Nedbør > Menu > Satellit-IR > Vis på skærmen Hjem.

## Skift af vejrkort

Du kan skifte fra én vejrkorttype til et andet kort.

- 1. Vælg Vejr på skærmen Hjem.
- 2. Vælg et vejrkort.
- 3. Vælg Menu > Skift vejr.
- 4. Vælg et andet kort.

## Oplysninger om stormcelle og lyn

**BEMÆRK:** Oplysninger om stormceller er kun tilgængelige, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.

Stormcelleikoner ① på nedbørskortet for vejret indikerer både den aktuelle position for en storm samt den projekterede bane for stormen i nær fremtid.



Der vises røde kegler ② med et stormcelleikon, og den bredeste del af hver kegle peger i retningen af stormcellens projekterede bane. De røde linjer i hver kegle angiver, hvor stormen med størst sandsynlighed vil befinde sig i nær fremtid. Hver linje repræsenterer 15 minutter.

Lynnedslag gengives med lynikoner ③. Lyn vises på nedbørskortet for vejret, hvis der er registreret nedslag inden for de sidste 7 minutter. De jordbaserede lydregistreringsnetværk registrerer kun sky til jord-nedslag.

## Oplysninger om orkaner

Nedbørskortet for vejret kan vise den aktuelle position for en orkan **①**, en tropisk storm eller et tropisk lavtryk. En rød linje, der udgår fra et orkanikon indikerer den projekterede bane **②** for orkanen. Mørke prikker på den røde linje indikerer de projekterede positioner, som orkanen vil passere, og oplysninger modtages fra vejrdataudbyderen.



## Vejrvarslinger og vejrbulletiner

Når en marinevejrvarsling, vejrvarsling, vejrråd, vejrbulletin eller øvrig vejrannoncering udsendes, angiver skyggelægning Ø det område, som oplysningerne er gældende for. Du kan få vist oplysninger om advarslen eller bulletinen ved at vælge området med skygge. Vandlinjerne Ø på kortet indikerer grænserne for marinevejrudsigter, kystvejrudsigter og offshorevejrudsigter. Vejrbulletiner kan enten bestå af vejrvarsler eller vejrråd.

Se appendikset (side 14) for at få vist en liste med beskrivelser af farvenuancer.



## Oplysninger om vejrudsigter

Kortet Vejrudsigt viser byudsigter, marinevejrudsigter, advarsler, orkanvarsler, METAR'er, områdevarsler, vejrfronter og trykcentre (kun XM Weather-data), overfladetryk og WX-bøjer.

#### Visning af oplysninger om aktuel vejrudsigt

Vælg Vejr > Vejrudsigt på skærmen Hjem.

#### Visning af oplysninger om en vejrudsigt for en anden periode

**BEM/ÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du modtager mobilvejrdata.

- 1. Vælg Vejr > Vejrudsigt på skærmen Hjem.
- 2. Fuldfør en handling:
  - Du kan få vist sigtbarhedsudsigten for de næste 12 timer ved at vælge **Næste vejrudsigt**, og hvis du vil have vist vejrudsigter op til 48 timer frem i intervaller à 12 timer, skal du vælge **Næste vejrudsigt** igen.
  - Du kan få vist sigtbarhedsudsigten for de forrige 12 timer ved at vælge **Forrige vejrudsigt**, og hvis du vil have vist vejrudsigter op til 48 timer tilbage i intervaller à 12 timer, skal du vælge **Forrige vejrudsigt** igen.

#### Visning af en farvandsudsigt eller en offshore-vejrudsigt

- 1. Vælg Vejr > Vejrudsigt på skærmen Hjem.
- 2. Panorer kortet hen på en offshore-position.

Funktionerne Farvandsudsigt eller Offshore-vejrudsigt vises, når oplysninger om vejrudsigter er tilgængelige.

3. Vælg Farvandsudsigt eller Offshore-vejrudsigt.

#### Vejrfronter og trykcentre:

**BEMÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.

Vejrfronter vises som linjer, der indikerer en luftmasses ledende kant.

Frontsymbol	Beskrivelse	
	Koldfront	
<b></b>	Varmfront	
	Stationær front	
	Lukket front	
	Lavtryksudløber	

Trykcentersymboler vises ofte i nærheden af vejrfronter.

Trykcentersymbol	Beskrivelse
L	Indikerer et lavtrykscentrum, der er et område med relativt lavere tryk. Når man bevæger sig væk fra et lavtrykscenter, resulterer det i et forøget tryk. Vinden strømmer mod uret omkring lavtrykscentre over den nordlige halvkugle.
H	Indikerer et højtrykscentrum, der er et område med relativt højere tryk. Når man bevæger sig væk fra et højtrykscenter, resulterer det i et reduceret tryk. Vinden strømmer med uret omkring højtrykscentre over den nordlige halvkugle.

#### Byudsigter

Byudsigter vises som vejrsymboler ①. Vejrudsigten vises i intervaller à 12 trin. XM WX Satellite Weather omfatter data for de næste 48 timer. Mobilvejrdata omfatter data for de næste 24 timer.



Symbol	Vejr	Symbol	Vejr	Symbol	Vejr
<b>Š</b>	Delvist skyet	1969 i	Regn (finregn, slud, byger)	ရရ ရရ	Blæsende
<b>1</b>	Tordenvejr		Godt (solrigt, varmt, klart)	<b></b>	Tåget
1	Røg (støvet, diset)	×	Sne (snebyger, byger, snestorm, snefygning, slud, frysende regn, frysende finregn)		Skyet

# Visning af Havforhold

Kortet Havforhold viser oplysninger om overfladeforhold, herunder vind, bølgehøjde, bølgeperiode og bølgeretning.

Vælg Vejr > Havforhold på skærmen Hjem.

## Overfladevinde

Der vises overfladevindvektorer på kortet Havforhold ved brug af vindkroge, som indikerer den retning, som vinden blæser i. En vindkrog er en cirkel med en hale. Den linje eller det flag, der er placeret på halen af en vindkrog, indikerer vindhastigheden. En kort linje repræsenterer 5 knob, en lang linje repræsenterer 10 knob, og en trekant repræsenterer 50 knob.

Vindkrog	Vindhastighed	Vind retning	Vindkrog	Vindhastighed	Vind retning
0	Stille		G−∏	20 knob	
OT	5 knob		e -	50 knob	
G	10 knob		Θηγ	65 knob	
Q7	15 knob				

#### Bølgehøjde, bølgeperiode og bølgeretning

Bølgehøjder for et område vises som farvevariationer. Forskellige farver indikerer forskellige bølgehøjder ①, som vist i forklaringen ② i den venstre del af skærmbilledet.



Bølgeperioden indikerer tiden (i sekunder) imellem bølgerne. Bølgeperiodelinjer ③ indikerer områder, der har den samme bølgeperiode.

Bølgeretninger vises på kortet ved brug af røde pile ④. Retningen af hver enkelt pil indikerer den retning, som bølgen bevæger sig i.

#### Visning af oplysninger om havforholdsudsigt for en anden periode

**BEMÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.

- 1. Vælg Vejr > Havforhold på skærmen Hjem.
- 2. Fuldfør en handling:
  - Du kan få vist havforholdsudsigten for de næste 12 timer ved at vælge Næste vejrudsigt, og hvis du vil have vist vejrudsigter op til 48 timer frem i intervaller à 12 timer, skal du vælge Næste vejrudsigt igen.
  - Du kan få vist havforholdsudsigten for de forrige 12 timer ved at vælge **Forrige vejrudsigt**, og hvis du vil have vist vejrudsigter op til 48 timer tilbage i intervaller à 12 timer, skal du vælge **Forrige vejrudsigt** igen.

# Visning af fiskerioplysninger

Kortet med vejroplysninger for fiskeri viser den aktuelle vandtemperatur, de aktuelle overfladetrykforhold samt fiskeriudsigter.

Vælg Vejr > Fiskeri fra skærmen Hjem.

#### Overfladetryk og vandtemperaturdata

Oplysninger om overfladetryk vises som trykisobarer og trykcentre. Isobarer  $\mathbf{O}$  forbinder punkter med tilsvarende tryk. Trykudlæsninger kan hjælpe med at bestemme vejr- og vindforhold. Højtryksområder er generelt forbundet med godt vejr. Lavtryksområder er generelt forbundet med skyer og sandsynlighed for nedbør. Tætliggende isobarer viser en stærk temperaturhældning. Stærke temperaturhældninger forbindes med områder med stærkere vinde.



Trykenheder vises i millibar (mb), tommer kviksølv (inHg) eller hektopascal (hPa).

Farvet skyggelægning som defineret af forklaringen ② i den øverste venstre del af skærmen, indikerer vandets overfladetemperatur.

#### Udsigt over fiskesteder

**BEMÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.

Du kan få vist områder, der indeholder optimale vejrforhold for bestemte fiskearter.

- 1. Vælg Vejr > Fiskeri > Menu > Fish Species på skærmen Hjem.
- 2. Vælg en fiskeart.
- 3. Vælg Til.
- 4. Gentag trin 2 og 3 for at få vist områder med optimale vejrforhold for yderligere fiskearter.

Områder med skygge indikerer optimale fiskeområder. Hvis du har valgt mere end én fiskeart, kan du vælge et område med skygge for at få vist de fiskearter, som er indeholdt i området med skygge.

# Sigtbarhedsoplysninger

**BEMÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.

Sigtbarhed er den varslede makimale vandrette afstand, der kan ses på overfladen, som vist i forklaringen ① i den venstre del af skærmbilledet. Variationer i sigtbarhedsskyggelægning ② viser udsigten til ændring i overfladesigtbarhed.



## Visning af oplysninger om sigtbarhed

Vælg Vejr > Sigtbarhed på skærmen Hjem.

#### Visning af oplysninger om en sigtbarhedsudsigt for en anden periode

- 1. Vælg Vejr > Sigtbarhed på skærmen Hjem.
- 2. Fuldfør en handling:
  - Du kan få vist sigtbarhedsudsigten for de næste 12 timer ved at vælge **Næste vejrudsigt**, og hvis du vil have vist vejrudsigter op til 48 timer frem i intervaller à 12 timer, skal du vælge **Næste vejrudsigt** igen.
  - Du kan få vist sigtbarhedsudsigten for de forrige 12 timer ved at vælge **Forrige vejrudsigt**, og hvis du vil have vist vejrudsigter op til 48 timer tilbage i intervaller à 12 timer, skal du vælge **Forrige vejrudsigt** igen.

## Visning af bøjerapporter

Rapportudlæsninger tages fra bøjer og kystobservationsstationer. Disse udlæsninger anvendes til at bestemme luftemperatur, dugpunkt, vandtemperatur, tidevand, bølgehøjde og -periode, vindretning og -hastighed, sigtbarhed samt barometrisk tryk.

- 1. Vælg Vejr på skærmen Hjem.
- 2. Vælg et vejrkort.
- 3. Vælg 📥
- 4. Vælg Gennemse > Bøje.

Gennemse vises ikke, hvis markøren ikke er i nærheden af et objekt. Hvis markøren kun er i nærheden af ét objekt, vises navnet på objektet.

## Visning af lokale vejroplysninger nær en bøje

Du kan vælge et område nær en bøje for at få vist oplysninger om vejrudsigter.

- 1. Vælg Vejr på skærmen Hjem.
- 2. Vælg et vejrkort.
- 3. Fuldfør en handling:
  - Vælg en position på kortet.
  - Træk i skærmbilledet for at panorere til en ny position, og vælg positionen på kortet.
- 4. Vælg Lokalt vejr.

- 5. Fuldfør en handling:
  - Du kan få vist aktuelle vejrforhold fra en lokal vejrtjeneste ved at vælge Aktuelle forhold.
  - Du kan få vist en lokal vejrudsigt ved at vælge Vejrudsigt.
  - Du kan få vist oplysninger om overfladevind og barometrisk tryk ved at vælge Havoverflade.
  - Du kan få vist oplysninger om vind og bølger ved at vælge Farvandsbulletin.

## Oprettelse af et waypoint på et vejrkort

- 1. Vælg Vejr på skærmen Hjem.
- 2. Vælg et vejrkort.
- 3. Fuldfør en handling:
  - Vælg en position på kortet.
  - Træk i skærmbilledet for at panorere til en ny position, og vælg positionen på kortet.
- 4. Vælg Opret waypoint.
- 5. Hvis du vil navngive waypointet eller tilføje oplysninger om det, skal du vælge waypointet i højre side af skærmen og vælge **Rediger**.
  - · Vælg Navn, indtast navnet, og vælg Udført.
  - Vælg Symbol, og indtast et symbol.
  - Vælg Dybde, angiv dybde, og vælg Udført.
  - Vælg Vandtemperatur, angiv vandtemperaturen, og vælg Udført.
  - · Vælg Bemærkning, indtast kommentaren, og vælg Udført.

## Om vejr-overlay

Vejr-overlay lægger vejr- og vejrrelaterede oplysninger ind på navigationskortet, fiskekortet og kortvisningen Perspective 3D. Navigationskortet og fiskerikortet kan vise WX-radar, højde af skytoppe (XM Weather), infrarøde satellitdata for skyer (mobilvejrdata), lyn, WX-bøjer, områdevarsler og orkanvarsler. Kortvisningen Perspective 3D kan vise WX-radar.

Indstillinger for vejr-overlay konfigureret til brug på ét kort anvendes ikke på øvrige kort. Indstillingerne for vejr-overlay skal konfigureres separat.

**BEMÆRK**: Fiskekort er tilgængelige, hvis du bruger et BlueChart<sup>®</sup> g2 Vision<sup>®</sup>-datakort eller et BlueChart g2-datakort, eller hvis det integrerede kort understøtter fiskekort.

#### Aktivering af vejr-overlay på et kort

- 1. Vælg Kort på skærmen Hjem.
- 2. Vælg Vejrbøjer eller Fiskekort.
- 3. Vælg Menu.
- 4. Vælg en funktion:
  - Vælg Opsætning af navigationskort > Vejr> Vejr> Til for navigationskortet.
  - Vælg Opsætning af fiskekort > Vejr> Vejr> Til for fiskekortet.

#### Ændring af vejr-overlay-funktionerne på navigationskortet

Før du kan ændre vejr-overlay-funktionerne på navigationskortet, skal du aktivere vejr-overlay (side 9).

- 1. Vælg Kort > Navigationskort på skærmen Hjem.
- 2. Vælg Menu > Vejr.

- 3. Vælg en funktion:
  - For at få vist WX-radar (side 2) skal du vælge WX-RADAR > Til.
  - For at få vist skydækkedata (side 2) skal du vælge Skydække > Til.
     BEMÆRK: Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.
  - For at få vist infrarøde satellitdata (side 2) skal du vælge Satellit- IR > Til.
     BEMÆRK: Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager mobilvejrdata. Den er ikke tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data.
  - For at få vist sigtbarhedsdata (side 8) skal du vælge Sigtbarhed > Til.
     BEMÆRK: Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.
  - For at få vist bøjer (side 8) skal du vælge WX-bøjer > Til.
  - For at få vist vejrforklaringen skal du vælge Forklaring > Til.

#### Ændring af vejr-overlay-funktionerne på fiskekortet

Før du kan ændre vejr-overlay-funktionerne på fiskekortet, skal du aktivere vejr-overlay (side 9).

- 1. Vælg Kort > Fiske kort på skærmen Hjem.
- 2. Vælg Menu > Vejr.
- 3. Vælg en funktion:
  - For at få vist WX-radar (side 2) skal du vælge WX-RADAR > Til.
  - For at få vist havtemperaturdata skal du vælge Havtemperatur > Til.
  - For at få vist oplysninger om fiskeudsigter se (side 10).
  - For at få vist bøjer skal du vælge WX-bøjer > Til.
  - For at få vist vejrforklaringen skal du vælge Forklaring > Til.

#### Visning af oplysninger om fiskeudsigter på fiskekortet

Før du kan få vist oplysninger om fiskeudsigter på fiskekortet, skal du aktivere vejr-overlay (side 9).

**BEM/ÆRK:** Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du modtager XM WX Satellite Weather-data. Den er ikke tilgængelig, hvis du kun modtager mobilvejrdata.

Du kan få vist områder, der indeholder optimale vejrforhold for bestemte fiskearter (side 7).

- 1. Vælg Kort > Fiske kort > Menu > Kort opsætning > Vejr > Fish Species > Til på skærmen Hjem.
- 2. Vælg alle de fiskearter, du vil have vist på fiskekortet, og vælg Tilbage.

#### Ændring af de oplysninger om fiskeudsigter, der vises på fiskekortet

- Vælg Kort > Fiske kort > Menu > Opsætning af fiskekort > Vejr > Fish Species > Change Species på skærmen Hjem.
- 2. Vælg alle de fiskearter, du vil have vist på fiskekortet, og vælg Tilbage.

# Vejralarmer

#### Indstilling af vejralarmer

Du kan indstille en alarm til afspilning ved bestemte vejrforhold.

1. Vælg Opsætning > Alarmer > Vejr på skærmen Hjem.

- 2. Fuldfør én eller flere handlinger:
  - Vælg Marine > Til.
  - Vælg Tornado > Til.
  - Vælg Kraftig storm > Til.
  - Vælg Oversvømmelse > Til.
  - Vælg Kraftig oversvømmelse > Til.
  - Vælg Vind/sigtbarhed > Til.
  - Vælg Vinter > Til.

**BEM/ÆRK:** Alarmer for vind/sigtbarhed og vinter er kun tilgængelige, hvis du modtager mobilvejrdata. De er ikke tilgængelige, hvis du kun modtager XM WX Satellite Weather-data.

## Valg af en mobil- eller XM-antenne

Hvis din plotter både er tilsluttet en mobil- og XM-antenne, skal du vælge den antenne, der skal bruges til vejrtjeneste. Hvis du kun er tilsluttet én antenne, vælges denne antenne automatisk.

Hvis du både har en mobilantenne og en XM-tilsluttet din plotter, og du vælger mobilantennen, vises XM-vejrdata ikke, men XM Radio er stadig tilgængelig (hvis du har et betalt abonnement). Hvis du vælger XM-antenne, vises der ikke mobilvejrdata.

- 1. Vælg Opsætning > Kommunikation > NMEA 2000-opsætning > Foretrukne kilder > Vejrantenne.
- 2. Vælg en antenne.

## Valg af en ekstern mobilantenne

Hvis din plotter er tilsluttet en ekstern mobilantenne, skal du vælge denne antenne på plotteren.

 $V \\ alg Ops \\ \mbox{\it munikation} > NMEA \ 2000 \\ \mbox{\it ops} \\ \mbox{\it munikation} > CSM- \\ antenne > Ekstern. \\ \mbox{\it munikation} > Ops  

## Visning af oplysninger om vejrabonnement

Du kan få vist oplysninger om de vejrtjenester, du har abonneret på, samt hvor mange minutter der er gået, siden dataene for hver tjeneste blev opdateret. Den tid, der er forløbet siden sidste vejrdownload, vises for mobilvejrdata.

Vælg Vejr > Vejrabonnement.

# **XM Satellite Radio**

Før du kan bruge XM Satellite Radio-funktioner, skal du have sluttet en Garmin XM Satellite Radio-modtager til din plotter og til lydindgangen på din båd. Du skal også abonnere på XM Satellite Radio. Gå til www.garmin.com/xm for at få yderligere oplysninger.

# Brug af XM Radio

## Valg af en XM Radio-kanal

## 1. Vælg Opsætning > XM Audio.

- 2. Fuldfør en handling:
  - Hvis du vælge en specifik XM-kanal inden for den valgte kategori, skal du vælge Channel Guide, vælge en kanal og derefter vælge Tilbage.
  - Hvis du vil indtaste et XM-kanalnummer manuelt, skal du vælge Channel Entry, indtaste et kanalnummer og vælge Udført.

## Tilpasning af kanalguiden

XM Radio-kanaler er inddelt i kategorier. Du kan vælge den kanalkategori, der vises i kanalguiden.

#### 1. Vælg Opsætning > XM Audio > Category.

2. Vælg en kategori.

## Forudindstillede kanaler på XM

Listen over forudindstillede kanaler på XM er en kanalkategori, der kan tilpasses. Du kan gemme dine foretrukne kanaler på listen over forudindstillede kanaler.

#### Gem en XM-kanal på listen over forudindstillede kanaler

- 1. Vælg Opsætning > XM Audio.
- 2. Fuldfør en handling:
  - Hvis du vælge en specifik XM-kanal inden for den valgte kategori, skal du vælge Channel Guide, vælge en kanal og derefter vælge Tilbage.
  - Hvis du vil indtaste et XM-kanalnummer manuelt, skal du vælge Channel Entry.
- 3. Vælg Save Preset.

#### Justering af lydstyrken for XM Radio

- 1. Vælg Opsætning > XM Audio.
- 2. Fuldfør en handling:
  - Du kan tænde eller slukke for lyden til XM-radioen ved at vælge Lydstyrke.
  - Brug skyderen til at justere lydstyrken.

#### Ændring af XM-indstillingerne fra et kort

Du kan hurtigt ændre XM-kanal eller justere lydstyrken under visning af et kort eller under visning af instrumentbrætmålere.

- 1. Vælg XM fra et hvilket som helst kort eller fra skærmen Instrumentbrætmålere.
- 2. Skift XM-kanal eller juster lydstyrken.
- 3. Vælg Tilbage for at gå tilbage til kortet eller instrumentbrætmålerne.

# Appendiks

## Vejrdatagaranti

SOFTWAREPRODUKTET MED VEJRDATA LEVERES, SOM DET ER. ALLE ØVRIGE GARANTIER, UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, HERUNDER ENHVER GARANTI FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL ELLER FOR IKKE-KRÆNKELSE, FRALÆGGES HERVED.

## BRUGERSIKKERHED

Hvis du bruger XM Services, er det dit ansvar at udvise sund fornuft samt overholde alle sikkerhedsmæssige forholdsregler som påkrævet af lovgivningen. Du er alene ansvarlig for alle risici i forbindelse med brug af tjenesterne. XM og Garmin påtager sig intet ansvar for ulykker, der er opstået som følge af eller i forbindelse med brug af tjenesterne. Radiotjenesten omfatter trafik- og vejroplysninger, og du anerkender, at sådanne oplysninger ikke er garanteret sikre men alene af supplerende og vejledende beskaffenhed og derfor ikke nødvendigvis tilstrækkeligt sikkerhedskritiske i forbindelse med brug af fly, fartøj eller køretøj. Oplysninger leveres, "som de er", og XM og Garmin fralægger sig alle over enhver garanti, udtrykkelig eller underforstået, i forhold hertil samt til overførsel eller modtagelse heraf. Endvidere garanterer XM og Garmin ikke for nøjagtigheden, pålideligheden, fuldstændigheden eller rettidigheden for de trafikog vejroplysninger, som offentliggøres på radiotjenesten. XM og Garmin, deres dataleverandører, tjenesteudbydere, marketing/distribution, software- og internetpartnere eller hardwareproducenter kan på ingen måde drages til ansvar af dig eller nogen tredjepart for nogen direkte, indirekte, hændelig, følgemæssig, særlig, eksemplarisk eller pønal skade eller tabt arbejdsfortjeneste, der er et resultat af brug eller afbrydelse i overførsel eller modtagelse af tjenesterne.

#### BEGRÆNSNINGER AF VORES ANSVAR

#### a) ANSVARSFRALÆGGELSER.

UD OVER HVAD DER UDTRYKKELIGT FREMGÅR HERAF, STILLER VI INGEN GARANTI ELLER REPRÆSENTATION, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, I FORHOLD TIL RADIOTJENESTEN. BRUG AF TJENESTEN FOREGÅR PÅ EGET ANSVAR. INDHOLDET OG FUNKTIONALITETEN AF DENNE TJENESTE LEVERES, SOM DEN ER, UDEN NOGEN GARANTI AF NOGEN ART, UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET. ALLE SÅDANNE GARANTIER ELLER REPRÆSENTATIONER (HERUNDER MEN IKKE BEGRÆNSET TIL UNDERFORSTÅEDE GARANTIER FOR SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL, ADKOMST OG IKKE-KRÆNKELSE) FRALÆGGES HERVED.

#### b) ANSVARSBEGRÆNSNINGER.

VI ER IKKE ANSVARLIGE FOR NOGEN SÆRLIG, HÆNDELIG ELLER FØLGEMÆSSIGE SKADE ELLER TAB SOM FØLGE AF ANVENDELSE AF RADIOTJENESTEN, UANSET SOM EN SÅDAN SKADE ELLER ET SÅDANT TAB SKYLDES FORSØMMELSE ELLER NOGET ANDET. VORES SAMLEDE ANSVAR OVERFOR DIG OG ALLE ØVRIGE PERSONER, DER MODTAGER VORES TJENESTER, UANSET ÅRSAGEN, KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER OVERSKRIDE DE BELØB, DU HAR BETALT OS FOR DEN TJENESTE, DU HAR MODTAGET, I LØBET AF EN PERIODE PÅ SEKS (6) MÅNEDER UMIDDELBART FØR DEN SPECIFIKKE BEGIVENHED, SOM HAR FORANLEDIGET DEN PÅGÆLDENDE SKADE ELLER DET PÅGÆLDENDE TAB. DENNE RISIKOALLOKERING AFSPEJLES I VORES PRISER. DU KAN HAVE MERE OMFATTENDE RETTIGHEDER END SOM BESKREVET OVENFOR IHT. TIL LOVGIVNINGEN I DIT LAND.

Dette produkt er udviklet ved brug af DAFIF™, et produkt under National Geospatial-Intelligence Agency.

Dette produkt er ikke blevet endosseret eller på anden måde godkendt af National Geospatial-Intelligence Agency eller det amerikanske forsvarsministerium (10 U.S.C. 425).

a. Ifølge10 U.S.C. 456 kan der ikke indledes civile søgsmål mod USA på baggrund af indhold tilhørende navigationshjælp udarbejdet eller udbredt af hverken det tidligere Defense Mapping Agency (DMA), National Imagery and Mapping Agency (NIMA) eller National Geospatial-Intelligence Agency (NGA).

b. DAFIF-produktet leveres, "som det er", og NGA stiller ingen garanti, hverken udtrykkelig eller underforstået, herunder men ikke begrænset til, underforståede garantier for salgbarhed og egnethed til et bestemt formål eller som opstår som vedtægt eller på anden måde i lovgivningen fra et forhandlerforløb eller erhvervsmæssig anvendelse, for nøjagtigheden og funktionaliteten for produktet.

c. Hverken NGA eller dets personale kan drages til ansvar for noget krav, tab eller nogen skade, der opstår som følge af eller i forbindelse med brug af dette produkt. Brugeren accepterer at holde United States National Geospatial-Intelligence Agency skadesløs. Som forholdsregel kan brugeren ene og alene ophøre med at bruge dette DAFIF-produkt. Dette produkt er udviklet ved brug af DAFIF, et produkt under National Geospatial-Intelligence Agency.

## Softwarelicensaftale

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

Garmin Ltd. og dets datterselskaber ("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 og/eller dets tredjepartsleverandører.

Du bekræfter, at Softwaren tilhører Garmin og/eller dets tredjepartsleverandører, og at den er beskyttet ifølge amerikansk lov om ophavsret og internationale aftaler om ophavsret. Endvidere bekræfter du, at Softwarens struktur, organisering og kode, hvor kildekoden ikke er leveret, er værdifulde forretningshemmeligheder ejet af Garmin og/eller dets tredjepartsleverandører, og at Softwaren i kildekodeform er en værdifuld forretningshemmelighed, der forbliver Garmins og/eller dets tredjepartsleverandørers ejendom. Du accepterer, at softwaren eller nogen del 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 eller love om eksportregulering i et hvilket som helst andet relevant land.

#### Farve Marinevejrgruppe Vejrunderkategorier Lyseblå Kraftig oversvømmelse Mørkeblå Oversvømmelse Område med oversvømmelse, Kystoversvømmelse, Jordskred, Oversvømmelse, Høj vandstand, Hydrologisk, Oversvømmelse af søbred, Stormflod Gul Marine/vind Frisk vind, Ekstrem vind, Overisning, Storm, Farlige farvandsforhold, Høje bølger, Stærk vind, Vind af orkanstyrke, Vind på sø, Les Suêtes-vind, Lavvande, Farvandsvejr, Revtidevand, Lille fartøj, Farlige farvandsforhold for små fartøjer, Farlige bølgeforhold for små fartøjer, Farlige vindforhold for små fartøjer, Særlige havforhold, Kraftige vindstød, Storm, Stærk vind, Tsunami, Vandsprøjt, Vind, Wreckhouse-vinde Luftkvalitet, Stillestående luft, Askenedfald, Støvstorm, Kraftig varme, Brandfarligt Diverse Lyserød vejr, Varme, Høj varme og fugtighed, Fugtighedsangivelse, Fugtighedsangivelse og helbred, Regnvejr, Særligt vejr, Vejr Orange Kraftig storm Rød Tornado Orkan, Orkan på land, Tropisk storm på land, Tropisk storm, Tyfon Lilla Tropisk Mørkearå Sigtbarhed Tæt tåge, Tæt røg, Sandstorm, Smog Arktisk udstrømning, Lavine, Snestorm, Snefvgning, Kuldebølge, Ekstrem kulde, Hvid Vinter Isslag, Frost, Frysende finregn, Frysende tåge, Frysende regn, Frost, Hård frost, Kraftig overisning, Kraftig sne, Storm med isslag, Snefygning på sø, Sne på sø, Slud, Sne, Sne og snefygning, Kraftige vindstød med sne, Sne, Vindchill, Vinterstorm, Vintervejr

# Beskrivelser af farvenuancer for vejrvarslinger og vejrbulletiner

# XM Satellite Radio-serviceaftale

XM Satellite Radio Inc.

Hardware og påkrævet månedligt abonnement sælges separat. Abonnementsgebyr er kun gældende for forbruger. Øvrige gebyrer og skatter, herunder et engangsgebyr for aktivering, er gældende. Forbehold for ændringer af alle programmeringsgebyrer og vejrdata. Tilgængelighed af XM WX-vejrdataskærme og enkelte produkter afhænger muligvis af hardwareudstyr. Modtagelse af XM-signalet afhænger muligvis af stedet. Abonnementer er underlagt kundeaftalen, der medfølger til XM-velkomstsættet og er tilgængeligt på xmradio.com. Amerikanske XM Radio-satellittjenester er kun tilgængelige for personer over 18 år i de 48 sammenhængende delstater i USA samt D.C. XM WX er et varemærke tilhørende XM Satellite Radio Inc.

# Indeks

#### A

abonnement vejr 11 advarsler, vejr 3 alarmer kraftig oversvømmelse 11 kraftig storm 11 marine 11 oversvømmelse 11 tornado 11 animeret radarsløjfe 2 antenne krav 1 vælge ekstern eller intern 11 vælge mobil eller XM 11

#### В

bøjerapporter 8 bølge højde 6 periode 6 retning 6 bulletiner, vejr 4

#### F

fiskekort 9 vejr 7 fiskerivejrkort 7 fiskesteder 7·10 forklaringer 6 forudindstillinger 12

#### G

Garmins produktsupport i

#### Н

havforhold 5 Havforholdskort 5

#### I

infrarøde satellitdata 2.9

#### Κ

kanalguide 12 kontakt til produktsupport i kort fiske 9 havforhold 5 navigation 9 perspektiv 3D 9 skift 3 vejr fiske 7 vejr nedbør 2 vejrudsigt 4 køb WX 2

#### L lyn 3

Ν

National vejrtjeneste 1 nedbør 2 Nedbørskort 2

## 0

orkaner 3 overfladetryk 7 overfladevinde 5 overlay, vejr 9

#### Ρ

Perspective 3D-kort 9 produktsupport i

#### R

radiomodtager i radio, XM-satellit 12 registrere 2

#### S

sigtbarhed vejrskærmbillede 8 simulatortilstand i skydække 2 skyggelægning med farver 14 stik til ekstern antenne 11 stormceller 3

#### Т

trykcentre 5 tryk, overflade 7

#### U

udsendelser, vejrdata 2

#### ۷

vandtemperatur 7 vejr advarsler 3 alarmer 11 antenne i bulletiner 4 fronter 5 Nedbørskort 2 oplysninger om nedbør 2 overlay 9 veirbøjer 9 vejrudsigter 4 by 5 fisk 10 fortid 4 fremtidige 4 marine 4 nutid 4 offshore 4 vejr 4 Vejrudsigt kort 4 vinde, overflade 5 volumen 12

#### W

waypoints, oprette 9

#### Х

XM Satellite Radio 12 XM WX Satellite Weather 1

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



© 2011 Garmin Ltd. eller dets datterselskaber

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

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

Garmin Corporation No. 68, Zhangshu 2<sup>nd</sup> Road, Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

#### www.garmin.com

190-01246-36 Rev. A