

# Betjeningsvejledning

GPS NAVIGATIONSLYDSYSTEM

# AVIC-F320BT AVIC-F3210BT

Glem ikke at registrere dit produkt på [www.pioneer.dk](http://www.pioneer.dk) (eller [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu))

Husk at læse **Vigtige oplysninger for brugeren** først!

**Vigtige oplysninger for brugeren** indeholder de vigtige oplysninger, du skal forstå, før dette navigationssystem tages i brug.

## Tak, fordi du købte dette Pioneer produkt

Læs venligst denne betjeningsvejledning igennem, så du ved, hvordan modellen betjenes korrekt. Opbevar denne vejledning et sikkert sted til senere brug, når du er færdig med at læse instrukserne.

### Vigtigt

De skærme, der ses i eksemplerne, kan adskille sig fra de faktiske skærme.

De faktiske skærme kan ændres uden varsel, når præstationer og funktioner forbedres.

<b>Indledning</b> .....	<b>7</b>
Oversigt over vejledningen .....	7
● Sådan bruges denne vejledning .....	7
● Konventioner, der bruges i denne vejledning .....	7
● Begreber, der bruges i denne vejledning .....	7
Meddelelse om brugen af MP3-filer .....	7
iPod kompatibilitet .....	8
Kortdækning .....	8
Sådan beskyttes LCD-panel og -skærm .....	8
Sådan nulstilles mikroprocessoren .....	8
<b>Før du begynder</b> .....	<b>10</b>
Sådan kontrolleres delenes navne og funktioner .....	10
Sådan beskyttes produktet mod tyveri .....	11
Sådan indsættes og udskubbes en disk .....	11
● Sådan indsættes en disk .....	11
● Sådan skubbes en disk ud .....	11
Isættelse og udskubning af et SD-hukommelseskort .....	11
● Sådan indsættes et SD-hukommelseskort .....	11
● Sådan skubbes et SD-hukommelseskort ud .....	12
Sådan til- og frakobles en USB-lagerenhed .....	12
● Sådan tilsluttes en USB-lagerenhed .....	13
● Sådan frakobles en USB-lagerenhed .....	13
Sådan til- og frakobles en iPod .....	13
● Sådan tilsluttes din iPod .....	13
● Sådan frakobles din iPod .....	13
Anvendelse af skuffen .....	13
Sådan beskyttes produktet mod tyveri .....	15
Forløb fra opstart til afbrydelse .....	15
Ved allerførste opstart .....	15
Almindelig opstart .....	16
<b>Sådan bruges den aftagelige enhed</b> .....	<b>17</b>
Sådan kontrolleres delenes navne og funktioner .....	17
Fjernelse og montering af den aftagelige enhed .....	17
● Fjernelse af den aftagelige enhed .....	17
● Montering af den aftagelige enhed .....	17
Sådan installeres batteriet .....	18
Sådan kasseres batteriet .....	18
Sådan aktiveres den aftagelige enhed .....	19
Sådan oplades den aftagelige enheds batteri .....	19
Sådan overvåges batteriets status .....	19
Automatisk nedlukning af navigationssystemet .....	19
Tilslutning til din PC .....	20
<b>Sådan anvendes navigationen</b> .....	<b>21</b>
<b>menuskærme</b> .....	<b>21</b>
Oversigt over skærmskift .....	21
Hvad du kan gøre på hver menu .....	22
Genvejsmenu .....	22
● Valg af genvej .....	22
● Annullering af genvej .....	23
Sådan betjenes menuskærme (fx "Navigationsmenu") .....	23
Sådan anvendes listeskærme (fx bylisten) .....	23
Sådan bruges skærmtastaturet .....	24
<b>Sådan bruges kortet</b> .....	<b>25</b>
Sådan læses kortskærmen .....	25
● Audioinformationslinje .....	26
● Førstørret kort over krydset .....	26
● Display, mens der køres på motorvej .....	26
● Typer af veje lagret i kortdatabasen .....	27
Sådan betjenes kortskærmen .....	27
● Sådan ændres kortets målestoksforhold .....	27
● Sådan ændres kortretningen .....	27
● Sådan skifter kortet mellem 2D og 3D .....	28
● Visning af "Eco-graf" .....	28
● Sådan rulles kortet manuelt til den position, du gerne vil se .....	28
Sådan ses informationer om et bestemt sted .....	29
<b>Eco-kørselsfunktion</b> .....	<b>30</b>
Visning af "Eco-graf" .....	30
● Sådan læses skærmen .....	30
Visning af Eco-kørselsniv. styring .....	31
Advarsel om pludselig start .....	31
Ændring af eco-funktionens indstilling .....	31
<b>Sådan søges og vælges en lokalitet</b> .....	<b>33</b>
Grundforløbet, når ruten oprettes .....	33
Sådan søges efter en position ud fra adresse .....	34
● Sådan søges efter et navn ved at indtaste flere søgeord .....	35
Sådan findes positionen ved at specificere postnummer .....	35
Sådan oprettes en rute til dit hjem .....	36
Sådan søges der efter POI .....	36
● Søgning efter POI'er med forudindstillede kategorier .....	36

● Sådan søges efter POI direkte ud fra navnet på faciliteten .....	36
● Sådan søges efter POI i nærheden .....	37
● Sådan søges efter POI omkring destinationen .....	37
● Sådan søges efter POI omkring byen .....	38
Sådan vælges destination fra "Favoritter" .....	38
Sådan søges der efter POI via data på SD-hukommelseskortet .....	39
Sådan vælges en position, du har søgt efter for nylig .....	39
Sådan søges efter en position ud fra koordinater .....	39
Sådan søges efter en position ved at rulle manuelt med kortet .....	40
<b>Efter at lokaliteten er bestemt .....</b>	<b>41</b>
Sådan indstilles en rute til din destination .....	41
<b>Sådan kontrolleres og ændres den aktuelle rute .....</b>	<b>42</b>
Sådan vises skærmen "Ruteinformation" .....	42
Sådan ændres ruteberegningens betingelser .....	42
● Emner, der kan betjenes af brugeren .....	42
Sådan kontrolleres den aktuelle transportrute .....	43
Sådan redigeres via-punkter .....	43
● Sådan tilføjes et via-punkt .....	43
● Sådan slettes et via-punkt .....	44
● Sådan sorteres via-punkter .....	44
Sådan annulleres rutestyringen .....	45
<b>Sådan registreres og redigeres lokaliteter .....</b>	<b>46</b>
Lagring af en position i "Favoritter" .....	46
● Sådan registreres en position med "Favoritter" .....	46
● Sådan registreres et sted i rulletilstand .....	46
Sådan redigeres registrerede steder .....	46
● Redigering en post på listen "Favoritter" .....	46
● Sådan redigeres din hjemadresse .....	47
● Sortering af en post på listen "Favoritter" .....	47
● Sletning af en post fra listen "Favoritter" .....	48
Sådan registreres og redigeres din hjemadresse .....	48
● Sådan registreres din hjemadresse .....	48
● Sådan redigeres din hjemadresse .....	48
Sletning af en post fra listen "Historik" .....	49
Eksport og import af emner fra "Favoritter" .....	50
● Eksport af emner på "Favoritter" .....	50
● Import af "Favoritter" emner redigeret med navigatørens FEEDS .....	50
<b>Brug af trafikoplysninger .....</b>	<b>51</b>
Kontrol af alle trafikoplysninger .....	51
Sådan kontrolleres trafikmeddelelser på ruten .....	52
Sådan læses trafikmeddelelser på kortet .....	52
Sådan indstilles alternativ rute for at undgå trafikpropper .....	52
● Sådan kontrolleres det automatisk, om der er trafikpropper .....	52
● Sådan kontrolleres trafikmeddelelser manuelt .....	53
Sådan vælges trafikmeddelelser, der skal vises .....	54
Sådan vælges udbyder af RDS-TMC-tjenesten manuelt .....	54
<b>Brug af håndfri telefonering .....</b>	<b>55</b>
Klargøring af kommunikationsenheder .....	55
Sådan vises Telefonmenu .....	55
Sådan registreres din mobiltelefon .....	55
● Sådan søges efter telefoner i nærheden .....	55
● Pairing fra mobiltelefonen .....	57
● Sådan søges efter en specifik telefon .....	57
● Sådan slettes en registreret telefon .....	58
Sådan til- og frakobles en registreret mobiltelefon .....	59
● Sådan tilsluttes en registreret mobiltelefon .....	59
● Sådan frakobles en mobiltelefon .....	59
Sådan foretages et telefonopkald .....	59
● Direkte opkald .....	59
● Sådan er det let at ringe hjem .....	60
● Sådan ringes der til et nummer i "Kontakter" .....	60
● Sådan ringes der op fra historik .....	60
● Opkald til en post på listen "Favoritter" .....	61
● Sådan ringes der op til en facilitets telefonnummer .....	61
● Opkald fra kortet .....	61
Sådan modtages et telefonopkald .....	61
● Sådan besvares et indgående opkald .....	62
● Sådan afvises et indgående opkald .....	62
Sådan overføres telefonbogen .....	62
Sådan slettes hukommelsen .....	63
Ændring af telefonindstillingerne .....	64
● Sådan indstilles telefonens lydstyrke .....	64
● Sådan stoppes Bluetooth bølgeoverføring .....	64
● Sådan besvares et opkald automatisk .....	64
● Sådan indstilles funktionen automatisk afvisning .....	65
● Sådan annulleres ekko og støjreduktion .....	65
● Sådan indstilles automatisk forbindelse .....	65
● Sådan redigeres enhedsnavnet .....	65
● Sådan opdateres softwaren til Bluetooth trådløse teknologi .....	66
Bemærkninger om håndfri telefonering .....	66

<b>Administration af benzinomkostninger</b> .....	<b>68</b>	Sådan bruges berøringspanelets taster .....	86
Anvendelse af funktionen "Benzinforbrug" .....	68	Betjening via hardwareknapper .....	86
• Sådan indtastes oplysninger om benzinforbrug for at beregne benzinprisen .....	68	Sådan vælges et spor på listen .....	87
• Beregning af benzinforbrug .....	68	Sådan indstilles område til gentaget afspilning .....	87
• Eksport af data om benzinomkostningsoplysninger .....	69	Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge .....	87
Sådan eksporteres data om "Benzinforbrug" fra skærmen "Eksport-/importmenu" .....	69	Scanning af mapper og spor .....	87
<b>Anvendelse af programmer</b> .....	<b>71</b>	Afspilning og pause .....	88
Forberedelse .....	71	Anvendelse af Sound Retriever .....	88
• Sådan skiftes der til "PC-tilstand" .....	71	<b>Sådan afspilles musikfiler på USB</b> .....	<b>89</b>
• Sådan annulleres "PC-tilstand" .....	71	Sådan læses skærmen .....	89
Start af programmet .....	71	Sådan bruges berøringspanelets taster .....	90
<b>Grundlæggende betjening</b> .....	<b>73</b>	Betjening via hardwareknapper .....	90
<b>af audiokilden</b> .....	<b>73</b>	Sådan vælges et fil fra listen .....	90
Omskiftning af audiokilden .....	73	Sådan indstilles område til gentaget afspilning .....	91
Sådan slukkes audiokilden .....	73	Afspilning af filer i tilfældig rækkefølge .....	91
Oversigt over omskiftning af audioskærm .....	74	Scanning af mapper og filer .....	91
Hvad du kan gøre på hver menu .....	75	Afspilning og pause .....	92
Sådan vises skærmen "Function Menu" .....	75	Anvendelse af Sound Retriever .....	92
<b>Brug af radio (TUNER)</b> .....	<b>76</b>	<b>Sådan bruges en iPod</b> .....	<b>93</b>
Sådan læses skærmen .....	76	Sådan læses skærmen .....	93
Sådan bruges berøringspanelets taster .....	76	Sådan bruges berøringspanelets taster .....	94
Betjening via hardwareknapper .....	76	Betjening via hardwareknapper .....	94
Sådan lagres og genvælges radiofrekvenser .....	77	Sådan vælges et sang fra listen .....	94
Sådan bruges funktionsmenuen .....	77	Sådan søges der efter relevante emner i alfabetisk rækkefølge .....	95
Lagring af de kraftigste radiofrekvenser .....	77	Sådan afspilles sange, der ligner den aktuelt spillede sang .....	95
Sådan begrænses stationer til regionalprogrammer .....	78	Sådan afspilles alle sange i tilfældig rækkefølge (shuffle all) .....	96
Indstilling på kraftige signaler .....	78	Betjening af funktionerne fra iPod .....	96
Sådan søges efter en RDS-station med PTY-informationer .....	78	Anvendelse af Sound Retriever .....	96
Sådan modtages trafikmeddelelser .....	78	Sådan bruges funktionsmenuen .....	97
Indstilling på alternative frekvenser .....	79	Sådan indstilles område til gentaget afspilning .....	97
• PI søgefunktion .....	79	Sådan afspilles sange i vilkårlig rækkefølge (shuffle) .....	97
• Sådan aktiveres Auto PI søg til forindstillede stationer .....	79	Afspilning og pause .....	97
Sådan bruges afbrydelse af nyhedsprogram .....	80	Sådan indstilles lydbygens afspilningshastighed .....	98
Afbrydelsesikonets status .....	80	<b>Sådan anvendes AUX-kilden</b> .....	<b>99</b>
PTY-liste .....	81	Sådan læses skærmen .....	99
<b>Sådan afspilles lyd-CD'er</b> .....	<b>82</b>	Sådan vælges "AUX" som kilde .....	99
Sådan læses skærmen .....	82	<b>Tilpasning af præferencer</b> .....	<b>100</b>
Sådan bruges berøringspanelets taster .....	83	Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu" .....	100
Betjening via hardwareknapper .....	83	Sådan indstilles navigations-systemets lydstyrke .....	100
Sådan vælges et spor på listen .....	83	Sådan brugerdefineres de regionale indstillinger .....	100
Sådan indstilles område til gentaget afspilning .....	84	• Sådan vælges sproget .....	100
Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge .....	84	• Sådan indstilles tidsforskellen .....	101
Scanning af spor på en CD .....	84	• Sådan skiftes der mellem km og miles .....	101
Afspilning og pause .....	84	• Sådan ændres bilens virtuelle hastighed .....	101
Anvendelse af Sound Retriever .....	84	• Sådan indstilles tastaturets layout .....	102
<b>Sådan afspilles musikfiler på ROM</b> .....	<b>85</b>	Sådan brugerdefineres kortskærmen .....	102
Sådan læses skærmen .....	85	• Sådan vises POI på kortet .....	102
		• Sådan skifter kortet mellem 2D og 3D .....	103
		• Sådan vises manøvrer .....	104

● Sådan ændres indstillingen af navigationens afbrydelsesskærm .....	104
● Sådan indstilles kortets farveskift mellem dag og nat .....	104
● Sådan ændres vejfarven .....	104
● Indstilling af auto-zoomvisning .....	105
● Sådan indstilles "Favoritter" ikonisdisplay .....	105
● Sådan indstilles fartbegrænsningsdisplayet .....	105
● Visning af trafikmeddelelsesikon .....	105
● Sådan indstilles visning af det aktuelle gadenavn .....	106
● Visnings af benzinforbrugsoplysninger .....	106
Sådan indstilles den strømbesparende funktion .....	106
Sådan kontrolleres versionsinformationerne .....	106
Sådan registreres og redigeres din hjemadresse .....	106
Sådan korrigeres den aktuelle position .....	106
Sådan kontrolleres ledningstilslutningerne .....	107
Sådan justeres responspositionerne på berøringspanelet (berøringspanels kalibrering) .....	107
Sådan justeres skærmens lysstyrke .....	107
Sådan registreres din kørselshistorik .....	108
Sådan bruges demonstrationsstyringen .....	108
Sådan indstilles Sikker tilstand .....	109
Sådan gendannes standardindstillingen .....	109
Sådan slukkes skærmen .....	109
Sådan vises skærmen "Initial Setting" .....	109
Indstilling af belysningsfarven .....	110
Sådan indstilles FM-indstillingstrinnet .....	110
Sådan bruges Auto PI Seek til forindstillede stationer .....	110
Omskiftning af AUX-indstillingen .....	110
Sådan indstilles bageste udgangs og subwooferens styring .....	110
Sådan skiftes der mellem lydafbrydelse/lyddæmpning .....	111
Sådan vises skærmen "Audio Menu" .....	111
Sådan anvendes balancejustering .....	112
Sådan anvendes equalizeren .....	112
● Sådan gendannes equalizerkurver .....	112
● Sådan justeres equalizerkurverne .....	113
Sådan justeres lydintensitet (loudness) .....	113
Sådan bruges subwoofers udgang .....	114
Sådan fremhæves bassen (Basforst.) .....	114
Sådan anvendes højpasfilteret .....	114
Sådan justeres kildeniveauer .....	114
<b>Andre funktioner .....</b>	<b>116</b>
Sådan kopieres indstillingerne .....	116
Sådan sættes navigationssystemet tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne .....	116
● Sådan indstilles punkter, der skal slettes .....	117

<b>Tillæg .....</b>	<b>119</b>
Fejlfinding .....	119
Meddelelser, og hvordan der skal reageres på dem .....	123
Meddelelser vedrørende lydfunktioner .....	124
Positioneringsteknologi .....	126
• Positionering via GPS .....	126
• Kortsammenligning .....	126
Sådan håndteres større fejl .....	126
• Når positionering via GPS er umulig .....	126
• Forhold, som sandsynligvis vil medføre mærkbare positioneringsfejl .....	127
Oplysninger om ruteindstilling .....	129
• Specifikationer til rutesøgning .....	129
Diskenes håndtering og pleje .....	130
• Indbygget drev og vedligeholdelse .....	130
• Omgivende forhold for afspilning af disk .....	130
Disk, der kan afspilles .....	131
• Afspilning af DualDisc .....	131
Udførlige oplysninger om medier, der kan afspilles .....	131
• Kompatibilitet .....	131
• Oversigt over mediekompatibilitet .....	133
Bluetooth .....	135
SD- og SDHC-logo .....	135
WMA .....	135
AAC .....	135
Udførlige informationer om iPod, der kan tilsluttes .....	135
• iPod .....	136
• iPhone .....	136
• iTunes .....	136
Sådan bruges LCD-skærmen korrekt .....	136
• Sådan håndteres LCD-skærmen .....	136
• LCD-skærmen .....	136
• Sådan vedligeholdes LCD-skærmen .....	136
• LED (light-emitting diode) baggrundsbelysning .....	137
Displayinformationer .....	137
• "Navigationsmenu" skærm .....	137
• "Indstillingsmenu" skærm .....	138
• "Telefonmenu" skærm .....	138
Ordliste .....	139
Specifikationer .....	141

## Oversigt over vejledningen

Før dette produkt anvendes, skal du sørge for at læse **Vigtige oplysninger for brugeren** (en separat vejledning), som indeholder advarsler, forholdsregler og andre vigtige informationer, du bør huske.

### Sådan bruges denne vejledning

#### Sådan findes betjeningsproceduren til det, du gerne vil gøre

Når du har besluttet, hvad du vil gøre, kan du finde den side, du har brug for, fra Indhold.

#### Sådan findes betjeningsproceduren via et menunavn

Ønsker du at kontrollere betydningen af noget, der ses på skærmen, finder du den side, du har brug for, via "Displayinformationer" sidst i denne vejledning.

### Ordliste

Brug ordlisten til at finde betegnelsernes betydning.

### Konventioner, der bruges i denne vejledning

Før du går videre, bør du bruge nogle minutter på at læse følgende oplysninger om de konventioner, der bruges i denne vejledning. Et godt kendskab til disse konventioner vil hjælpe dig meget, efterhånden som du lærer at bruge dit nye udstyr.

- Knapperne på navigationssystemet gengives alle med **STORE BOGSTAVER**, i **FED** skrift:  
fx)  
**MENU**-knap, **MAP**-knap.
- Punkterne på forskellige menuer, skærmtitler og funktionsdele beskrives med **fed** skrift og med dobbelte citationstegn " " omkring:  
fx)  
**"Navigationsmenu"** skærmen eller **"Audio Source"** skærmen
- Berøringspanelets taster, der ses på skærmen, beskrives med **fed** skrift indrammet af klammer [ ]:

fx)

[Adresse], [Indstillinger].

- Ekstra informationer, alternativer og andre bemærkninger præsenteres i følgende format:  
fx)  
 Er hjem-positionen endnu ikke lagret, så indstil den position først.
- Beskrivelser af separate betjeninger, der skal udføres på samme skærm, vises med ▀ i begyndelsen af beskrivelsen:  
fx)  
▀ Tryk på [OK].
- Henvisningerne vises på denne måde:  
fx)  
▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ruteinformation"" på side 42.

### Begreber, der bruges i denne vejledning

#### "USB-lagerenhed"

Betegnelsen for USB-hukommelsen er kun "USB-lagerenhed".

#### "SD-hukommelseskort"

Hukommelseskortene SD og SDHC kaldes under ét for "SD-hukommelseskort".

## Meddelelse om brugen af MP3-filer

Med dette navigationssystems levering følger kun licens til privat, ikke-kommercielt brug, og det giver hverken licens eller indebærer nogen rettigheder til at bruge produktet til nogen form for kommerciel (dvs. indtægtsskabende) udsendelse i realtid (jord, satellit, kabel og/eller andre medier), udsendelse/streaming via internet, intranet og/eller andre netværker eller til andre systemer til distribution af elektronisk indhold, såsom programmer til betalingsaudio eller "audio-on-demand". Hertil kræves en selvstændig licens. For detaljer bedes du besøge <http://www.mp3licensing.com>.

## iPod kompatibilitet

Dette produkt understøtter kun følgende iPod modeller og iPod softwareversioner. Andre typer fungerer muligvis ikke korrekt.

- iPod nano første generation: Ver. 1.3.1
  - iPod nano anden generation: Ver. 1.1.3
  - iPod nano tredje generation: Ver. 1.1.3
  - iPod nano fjerde generation: Ver. 1.0.4
  - iPod nano femte generation: Ver. 1.0.1
  - iPod femte generation: Ver. 1.3
  - iPod classic 80GB: Ver. 1.1.2
  - iPod classic 120GB: Ver. 2.0.1
  - iPod classic 160GB (2007): Ver. 1.1.2
  - iPod classic 160GB (2009): Ver. 2.0.3
  - iPod touch første generation: Ver. 3.1.2
  - iPod touch anden generation: Ver. 3.1.1
  - iPhone: Ver. 2.2
  - iPhone 3G: Ver. 3.1.2
  - iPhone 3GS: Ver. 3.1.2
- Både iPod og iPhone omtales som iPod i denne vejledning.
- Når du bruger dette navigationssystem med et Pioneer USB-interfacekabel til iPod (CD-IU50) (sælges særskilt), kan du styre en iPod, der er kompatibel med navigationssystemet.
- Vi anbefaler, at den seneste version af iPod-softwaren anvendes, så det fungerer optimalt.
- Betjeningsmetoder kan variere, hvilket afhænger af iPod'ens modeller og softwareversion.
- Læs oplysningerne på vores webadresse for at få flere oplysninger om iPods kompatibilitet med dette navigationssystem.

## Kortdækning

Læs oplysningerne på vores webadresse for at få flere oplysninger om dette navigationssystemets kortdækning.

## Sådan beskyttes LCD-panel og -skærm

- Lad ikke direkte sollys ramme LCD-skærmen, når produktet ikke anvendes. Udsættes det for direkte sollys i længere tid, kan det medføre funktionsfejl på LCD-skærmen, der skyldes de høje temperaturer.
- Når en mobiltelefon anvendes, skal dens antenne holdes væk fra LCD-skærmen, så videoen ikke forstyrres af pletter, farvede striber osv.
- For at beskytte LCD-skærmen mod skader, må der kun trykkes på berøringspanelets taster med fingeren. (Pennen følger med til særlige kalibreringer. Den må ikke bruges til almindelig betjening.)

## Sådan nulstilles mikroprocessoren

### ⚠ FORSIGTIG

Hvis man trykker på knappen **RESET**, slettes indstillingerne for audiokilden, uden at alle emner i navigationsfunktionerne slettes. Læs venligst det relevante afsnit, før der slettes.

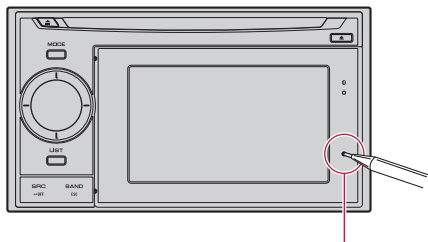
- Nogle data bliver tilbage. Læs "Sådan sættes navigationssystemet tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne" som det første!
- For at få mere udførlige oplysninger om de punkter, der slettes, læs "Sådan sættes navigationssystemet tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne" på side 116.

Mikroprocessoren skal nulstilles i følgende tilfælde:

- Inden produktet bruges for første gang efter installationen.
- Hvis produktet ikke fungerer korrekt.
- Hvis der ser ud til at være problemer med systemets drift.
- Når kombinationen af udstyr ændres.
- Når ekstra produkter, som er tilsluttet navigationssystemet, tilføjes eller fjernes.
- Såfremt bilens position ses på kortet med i en position, der er meget forkert.

# Indledning

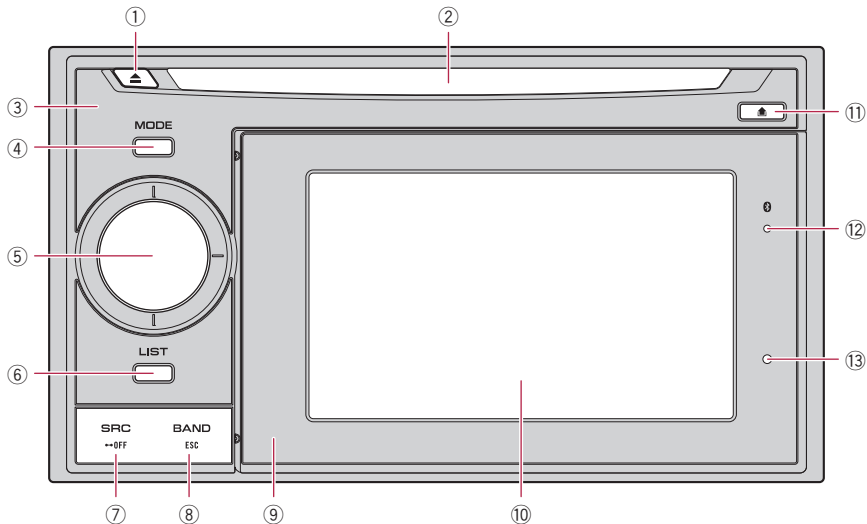
- Tryk på knappen RESET med spidsen af en pen eller et andet spidst redskab.



RESET-knap

## Sådan kontrolleres delenes navne og funktioner

Dette kapitel indeholder oplysninger om delenes navne og de vigtigste funktioner, som kan betjenes via knapperne.



### ① ▲-knap

Tryk for at skubbe disken ud af diskåbningen.

### ② Diskåbning

Indsæt den disk, der skal afspilles.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes og udskubbes en disk" på side 11.

### ③ Hovedenhed

#### ④ MODE-knap

- Tryk for at skifte mellem kortskærmen og lydbetjeningskærmen.
- Tryk for at vise kortskærmen, mens skærmen med navigationsfunktioner vises.

#### ⑤ MULTI-CONTROL\*

- **Roterer;**  
Justerer audiokildens lydstyrke.
- **Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller til højre;**  
Gør det muligt at ændre frekvensen ét trin ad gangen; betjener sporsøgningsstyring
- **Hold MULTI-CONTROL nede til venstre eller til højre;**

Gør det muligt at udføre manuel søgetuning, spole hurtigt frem eller tilbage.

#### ⑥ LIST-knap\*

#### ⑦ SRC/OFF-knap\*

#### ⑧ BAND/ESC-knap\*

#### ⑨ Aftagelig enhed

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

#### ⑩ LCD-skærm

#### ⑪ 🏠-knap

Tryk for at fjerne den aftagelige enhed fra hovedenheden.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

#### ⑫ Indikator for Bluetooth forbindelsens status

Lyser, når din telefon er parret til navigationssystemet med trådløs Bluetooth-teknologi.

#### ⑬ RESET-knap

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan nulstilles mikroprocessoren" på side 8.
- Knapper mærket med en asterisk (\*) bruges kun til audiofunktioner.
- ⇒ For yderligere oplysninger se beskrivelserne fra "Grundlæggende betjening af audiokilden" på side 73 til "Tilpasning af præferencer" på side 100.
- ⇒ For detaljer om skuffen af AVIC-F3210BT se "Anvendelse af skuffen" på side 13.

## Sådan beskyttes produktet mod tyveri

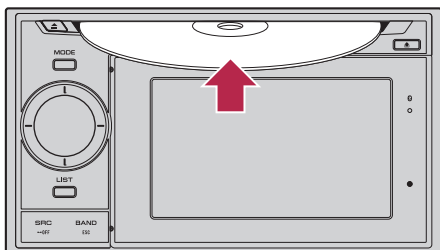
Den aftagelige enhed fjernes fra hovedenheden, så tyvene opgiver at stjæle produktet.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

## Sådan indsættes og udskubbes en disk

### Sådan indsættes en disk

- Sæt en disk ind i diskåbningen.



- Der må ikke lægges noget andet end en disk i diskåbningen.

### Sådan skubbes en disk ud

- Tryk på knappen ▲.  
Disken skubbes nu ud.

## Isættelse og udskubning af et SD-hukommelseskort

### ▲ FORSIGTIG

- Udskubning af et SD-hukommelseskort under dataoverførsel kan beskadige SD-hukommelseskortet. Husk at skubbe SD-hukommelseskortet ud ved at følge den procedure, der beskrives i denne vejledning.
- Mister man data eller beskadiges lagerenheden af en eller anden grund, er det som regel umuligt at gendanne dataene. Pioneer påtager sig intet ansvar for skader, omkostninger eller udgifter, der skyldes tabte eller ødelagte data.
- Dette system er ikke kompatibelt med Multi Media Card (MMC).
- Der gives ingen garanti for, at det er kompatibelt med alle SD-hukommelseskort.
- Denne enhed fungerer muligvis ikke optimalt med nogle SD-hukommelseskort.
- Sæt ikke andet i end SD-hukommelseskort.
- Hvis kortdata, f.eks. brugerdefinerede POI-data, er lagret på SD-hukommelseskortet, genstarter navigationssystemet.

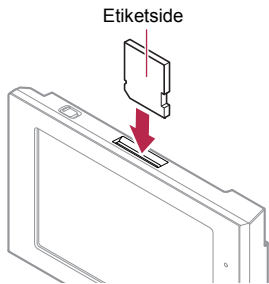
### Sådan indsættes et SD-hukommelseskort

#### 1. Tag den aftagelige enhed af hovedenheden.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

#### 2. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

Stik kortet med berøringsenden først ind øverst i den aftagelige enhed og tryk på kortet, til det klikker og er helt fastlåst.



3. Sæt den aftagelige enhed på hovedenheden.

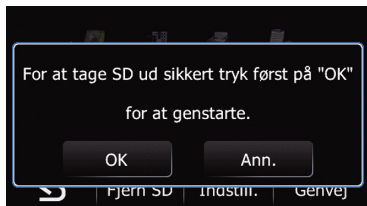
## Sådan skubbes et SD-hukommelseskort ud

1. Berør [Hjem] på kortskræmen.  
Skærmen "Topmenu" vises.
2. Tryk på [Fjern SD].



Der ses en bekræftende meddelelse, om at navigationssystemet skal genstartes.

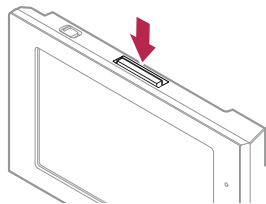
3. Tryk på [OK].



Navigationssystemet genstartes, og en meddelelse, der opfordrer dig til at fjerne SD-hukommelseskortet, vises.

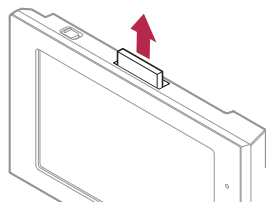
4. Tag den aftagelige enhed af hovedenheden.  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

5. Tryk lidt på midten af SD-hukommelseskortet, indtil det klikker.

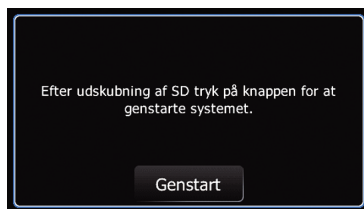


SD-hukommelseskortet skubbes ud.

6. Træk SD-hukommelseskortet ud.



7. Sæt den aftagelige enhed på hovedenheden.  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Montering af den aftagelige enhed" på side 17.
8. Tryk på [Genstart].



Nu genstartes navigationssystemet.

## Sådan til- og frakobles en USB-lagerenhed

### ⚠ FORSIGTIG

- Lagerenheden må aldrig tages ud af dette navigationssystem, mens der overføres data, så dataene ikke går tabt, og lagerenheden ikke beskadiges.
- Mister man data eller beskadiges lagerenheden af en eller anden grund, er

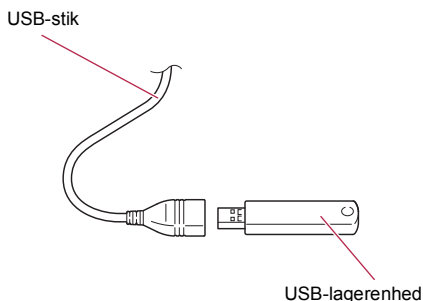
## Før du begynder

det som regel umuligt at gendanne dataene. Pioneer påtager sig intet ansvar for skader, omkostninger eller udgifter, der skyldes tabte eller ødelagte data.

- Der gives ingen garanti for kompatibilitet med alle USB-lagerenheder. Dette navigationssystem fungerer muligvis ikke optimalt med nogle USB-lagerenheder.
- Tilslutning via USB-hub er ikke mulig.

### Sådan tilsluttes en USB-lagerenhed

- Stik en USB-lagerenhed ind i USB-stikket.



### Sådan frakobles en USB-lagerenhed

- Kontrollér først, at ingen data bearbejdes, og træk så USB-lagerenheden ud.

## Sådan til- og frakobles en iPod

### ⚠ FORSIGTIG

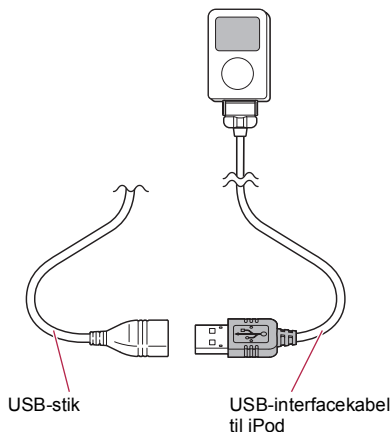
- Lagerenheden må aldrig tages ud af dette navigationssystem, mens der overføres data, så dataene ikke går tabt, og lagerenheden ikke beskadiges.
- Mister man data eller beskadiges lagerenheden af en eller anden grund, er det som regel umuligt at gendanne dataene. Pioneer påtager sig intet ansvar for skader, omkostninger eller udgifter, der skyldes tabte eller ødelagte data.

### Sådan tilsluttes din iPod

Din iPod kan tilsluttes navigationssystemet via USB-interfacekablet til iPod.

- Der skal bruges et USB-interfacekabel til iPod (CD-IU50) (sælges særskilt) til forbindelsen.
- Læs oplysningerne på vores webadresse for at få flere oplysninger om iPods kompatibilitet med dette navigationssystem.
- Tilslutning via USB-hub er ikke mulig.

1. **Kontrollér først, at ingen data bearbejdes, og træk så USB-lagerenheden ud.**



2. **Tilslut din iPod**

### Sådan frakobles din iPod

- Kontrollér først, at ingen data bearbejdes, og træk så USB-interfacekablet til iPod ud.

## Anvendelse af skuffen

AVIC-F3210BT har en skuffe.

I skuffen er der et USB-kabel, der giver dig mulighed for at tilslutte USB-lagerenheden. Man kan også bruge iPod-kablet (medleveret) til at tilslutte en iPod.

Tilsluttede enheder kan også opbevares i skuffen.

Skuffen har plads til følgende enheder.

- iPod nano første generation
- iPod nano anden generation
- iPod nano tredje generation
- iPod nano fjerde generation

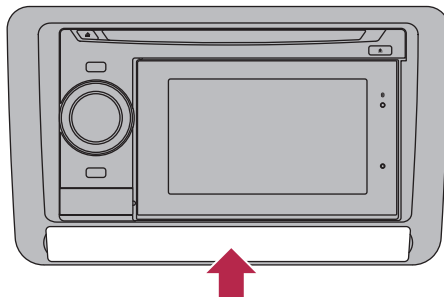
## Før du begynder

- iPod nano femte generation
  - iPod classic 80GB
  - iPod classic 120GB
  - iPod classic 160GB (2007/2009)
  - iPod touch første generation
  - iPod touch anden generation
  - iPod femte generation
  - USB-lagerenheder op til 14 mm (H) x 66 mm (B)
- Placér ikke andet end de ovennævnte enheder i skuffen.
- Hvis din iPod er i en kasse, vil den måske ikke passe ind i skuffen. Hvis dette er tilfældet, fjern din iPod fra kassen, inden den placeres i skuffen.

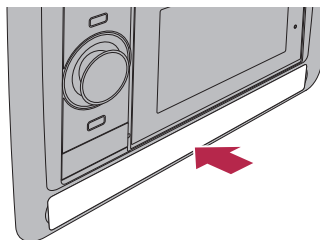
### ⚠ FORSIGTIG

- Placér aldrig genstande, der kan producere åbne ild (cigaretter, lightere osv.) i skuffen.
- Brug ikke dette produkt med skuffen åben. Hvis skuffen er åben, kan det medføre personskader i tilfælde af en ulykke.
- Træk ikke skuffen ud med magt, da den ikke kan fjernes fra forsiden.
- Medieenheder (f.eks. en iPod eller en USB-lagerenhed) vil fungere korrekt under normale driftsbetingelser. Højere temperaturer i skuffen kan dog forårsage fejlfunktion eller beskadigelse af medieenheden. Vær derfor forsigtig, når skuffen bruges.
- Træk i stikket, når en enhed skal kobles fra. Træk ikke i kablet, da huset eller kablet kan blive ødelagt.
- Hvis skuffen ikke kan åbnes, sæt en genstand med et fladt hoved (f.eks. en fladskruetrækker) ind i hullet ved siden af skuffen og åbn den. Eller kontakt nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.

### 1. Tryk på skuffens midte for at åbne den.



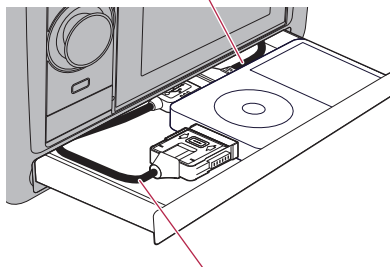
### 2. Træk skuffen ud.



### 3. Tilslut enheden til kablet i skuffen.

### 4. Placér enheden i skuffen.

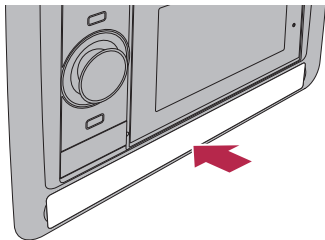
USB-kabel (medleveret)



USB-interfacekabel til iPod (medleveret)

Hvis en iPod placeres i skuffen, skal man kontrollere, at iPod og kabeltilslutningen er på venstre side.

### 5. Tryk på skuffens midte for at lukke den.



### Sådan beskyttes produktet mod tyveri

Den aftagelige enhed fjernes fra hovedenheden, så tyvene opgiver at stjæle produktet.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

#### ⚠ FORSIGTIG

- Brug aldrig magt og tag ikke hårdt fat i displayet og knapperne, når den tages af eller sættes på.
- Den aftagelige enhed må ikke udsættes for meget hårde stød.
- Den aftagelige enhed må ikke udsættes for direkte sollys og høje temperaturer.
- Efter den aftagelige enhed er taget af, skal den opbevares et sikkert sted, så den ikke ridses eller beskadiges.

### Forløb fra opstart til afbrydelse

#### 1. Start motoren for at starte systemet.

☐ For at beskytte LCD-skærmen mod skader, må berøringspanelets taster kun berøres med fingrene. (Pennen følger med til særlige kalibreringer. Den må ikke bruges til almindelig betjening.)

#### 2. Sluk for bilens motor for at afbryde systemet.

Navigationssystemet slukkes også.

### Ved allerførste opstart

Vælg det ønskede sprog, når navigationssystemet anvendes første gang.

#### 1. Start motoren for at starte systemet.

Efter en kort pause ses navigationens startbillede på skærmen.

#### 2. Berør det sprog, du gerne vil bruge på skærmen.

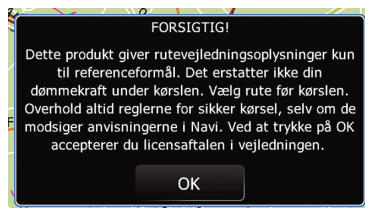


#### 3. Berør det sprog, du gerne vil bruge til stemmestyring.

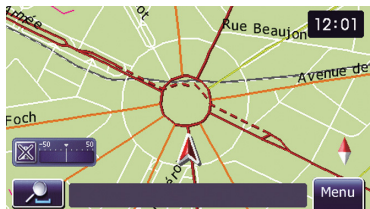


Nu genstartes navigationssystemet.

#### 4. Læs omhyggeligt ansvarsfraskrivelsen, kontrollér oplysningerne og berør så [OK], hvis du accepterer betingelserne.



Kortskærmen vises.



### Almindelig opstart

---

- **Start motoren for at starte systemet.**
  - Den viste skærm ser anderledes ud, hvilket afhænger af de tidligere betingelser.
  - Når der ingen rute er, ses ansvarsfraskrivelsen, efter navigationssystemet genstarter.  
Læs omhyggeligt ansvarsfraskrivelsen, kontrollér den udførligt og berør så **[OK]**, hvis du accepterer betingelserne.

# Sådan bruges den aftagelige enhed

Ved at tage den aftagelige enhed af hovedenheden, kan du indstille ruter og søge efter steder, selv om du ikke sidder i bilen med den.

Du kan også koble den aftagelige enhed til din computer via det medfølgende USB-kabel.

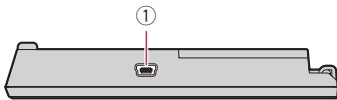
Dette kapitel beskriver, hvordan den aftagelige enhed bruges, når den ikke er sat på hovedenheden.

## ⚠ FORSIGTIG

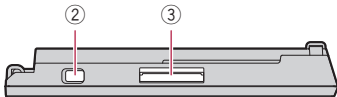
- Brug aldrig magt og tag ikke hårdt fat i displayet og knapperne, når den tages af eller sættes på.
- Den aftagelige enhed må ikke udsættes for meget hårde stød.
- Den aftagelige enhed må ikke udsættes for direkte sollys og høje temperaturer.
- Efter den aftagelige enhed er taget af, skal den opbevares et sikkert sted, så den ikke ridses eller beskadiges.

## Sådan kontrolleres delenes navne og funktioner

### Bundside



### Topside



- ① **USB-port (mini-B)**  
Bruges til at koble til din computer.
- ② **Strømafbryder**  
Bruges til at aktivere og deaktivere den aftagelige enhed.
- ③ **SD-kortåbning**  
⇒ For at få mere udførlige oplysninger, læs "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

## Fjernelse og montering af den aftagelige enhed

### Fjernelse af den aftagelige enhed

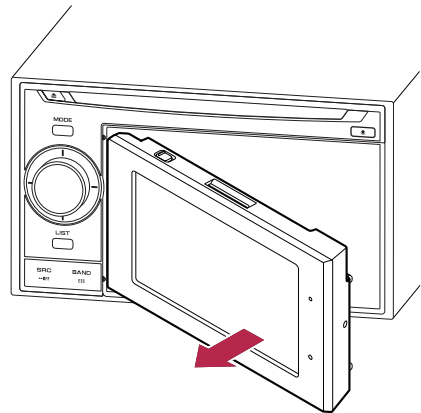
- Hovedenheden kan ikke benyttes, mens den aftagelige enhed er fjernet fra hovedenheden.
- Når den aftagelige enhed fjernes, slukkes der automatisk for lyd-kilden.

#### 1. Hold fast i den aftagelige enhed, så den ikke kan falde ned.

Pas på ikke at tabe den aftagelige enhed, og beskyt den mod kontakt med vand eller andre væsker, så den ikke får permanente skader.

#### 2. Tryk på knappen for at løsne den aftagelige enhed.

#### 3. Tag forsigtigt fat i frontpanelets højre side og træk det langsomt udad.



#### 4. Læg den aftagelige enhed i den medfølgende beholder til sikker opbevaring.

### Montering af den aftagelige enhed

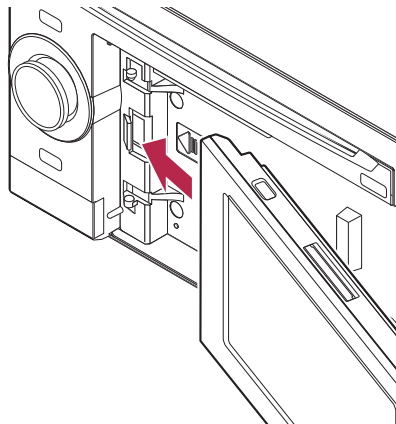
- Er den aftagelige enhed aktiveret, før den sættes på hovedenheden, slukkes den ikke, når tændingskontakten afbrydes (ACC OFF). Den aftagelige enhed vil også miste batteristrømmen.

#### 1. Slå afbryderen til den aftagelige enhed fra.

#### 2. Skub den aftagelige enhed til venstre, indtil den klikker.

## Sådan bruges den aftagelige enhed

Den aftagelige enhed og hovedenheden er forbundet med hinanden på venstre side. Kontrollér, at den aftagelige enhed er blevet forbundet med hovedenheden.



### 3. Tryk midt på den aftagelige enheds højre side, til den sidder som den skal.

Lykkes det ikke at sætte den aftagelige enhed på hovedenheden, så prøv igen, men pas på, at du ikke trykker hårdt, da enheden kan tage skade af det.

## Sådan installeres batteriet

### ⚠ FORSIGTIG

- Forsøg under ingen omstændigheder selv at skifte batteriet ud.
- Batteriet må kun udskiftes af Pioneers servicepersonale.

## Sådan kasseres batteriet

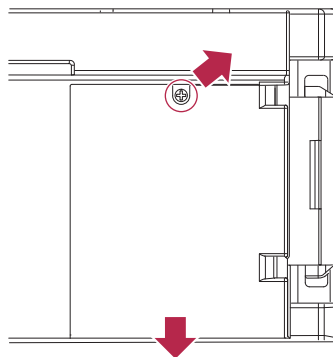
### ⚠ ADVARSEL

- Opbevar batteripakken uden for små børns rækkevidde, så de ikke kommer til at sluge den ved et uheld.
- Batterier (batteripakke eller installerede batterier) må ikke udsættes for meget stærk varme, såsom solskin, brand eller lignende.

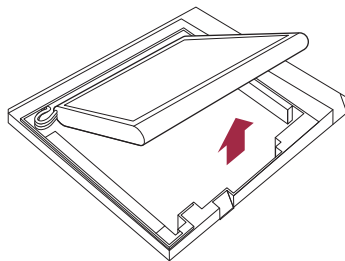
### ⚠ FORSIGTIG

Når brugte batterier bortskaffes, så sørg for at overholde de nationale lovbestemmelser og miljøregler, der gælder i dit land/område. Dækslet må kun åbnes, når batteriet skal kasseres.

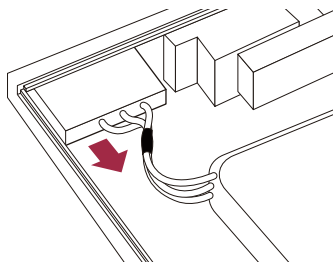
### 1. Fjern skruen på bagsiden af den aftagelige enhed og skub dækslet af.



### 2. Fjern batteriet.



### 3. Løsn kablet, så batteriet frakobles.



## Sådan aktiveres den aftagelige enhed

Aktiveres den aftagelige enhed, mens den er taget af hovedenheden, skifter navigationssystemet over til tilstanden "Detach" (løsnet).

### 1. Fjern den aftagelige enhed fra hovedenheden.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.

### 2. Slå afbryderen til den aftagelige enhed til.

- Følgende funktioner kan ikke bruges i tilstanden "Detach".
  - GPS-positionering og tidssynkronisering (køretøjets position og den aktuelle tid på skærmen opdateres ikke.)
  - Rutestyring
  - Håndfri telefonering
  - Lydfunktioner

## Sådan oplades den aftagelige enheds batteri

Opladning kan ikke udføres, når temperaturen ligger udenfor opladningstemperaturområdet.

- Batteriets driftstemperaturområde er fra -20 °C til +60 °C.
- Batteriets opladningstemperaturområde går fra 0 °C til +55 °C.

Den aftagelige enheds batteri oplades i følgende situationer.

- Når den aftagelige enhed er sat på hovedenheden, mens tændingskontakten er aktiveret (ACC ON).
- Når den aftagelige enhed er tilsluttet din computer.
- Inden den aftagelige enhed oplades ved hjælp af tilslutning til din PC, bør man slukke for den aftagelige enheds strøm for at reducere batteriets strømtab. Batteriet bliver muligvis ikke opladet, hvis den er tændt.
- For at sikre korrekt opladning skal man justere skærmens lysstyrke til et lavt niveau

og slå strømsparefunktionen til for at beskytte batteriet mod afladning.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan justeres skærmens lysstyrke" på side 107.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles den strømbesparende funktion" på side 106.

## Sådan overvåges batteriets status

Den aftagelige enheds batteristatus kan kontrolleres.

### 1. Sæt den aftagelige enhed på hovedenheden.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Montering af den aftagelige enhed" på side 17.

### 2. Tryk på knappen MODE for at vise skærmen med navigationskort.

### 3. Berør [Hjem] på kortskærmen.




Skærmen "Topmenu" vises.

### 4. Tryk på [Indstillinger].

Skærmen "Indstillingsmenu" vises.

Batteriets statusindikator ses øverst til højre på skærmen "Indstillingsmenu".

#### Batteriets statusindikator

	Helt opladet
	Tilstrækkelig strøm
	Oplader

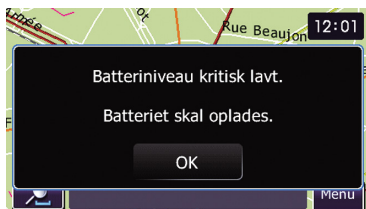
## Automatisk nedlukning af navigationssystemet

Når den aftagelige enheds batteri er næsten helt tømt, slukkes navigationssystemet automatisk.

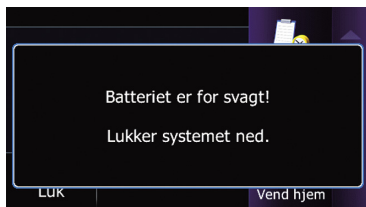
Når den aftagelige enhed slås til igen, efter at batteriet er opladet, vender den tilbage til systemet sidste status.

Der vises en meddelelse, når batteriet næsten er afladet.

## Sådan bruges den aftagelige enhed



Når batteriet er næsten helt afladet, ses en meddelelse, og navigationssystemet slukker automatisk.



□ Når den aftagelige enheds batteri er helt afladet, ses startbilledet på skærmen næste gang, systemet skal startes.

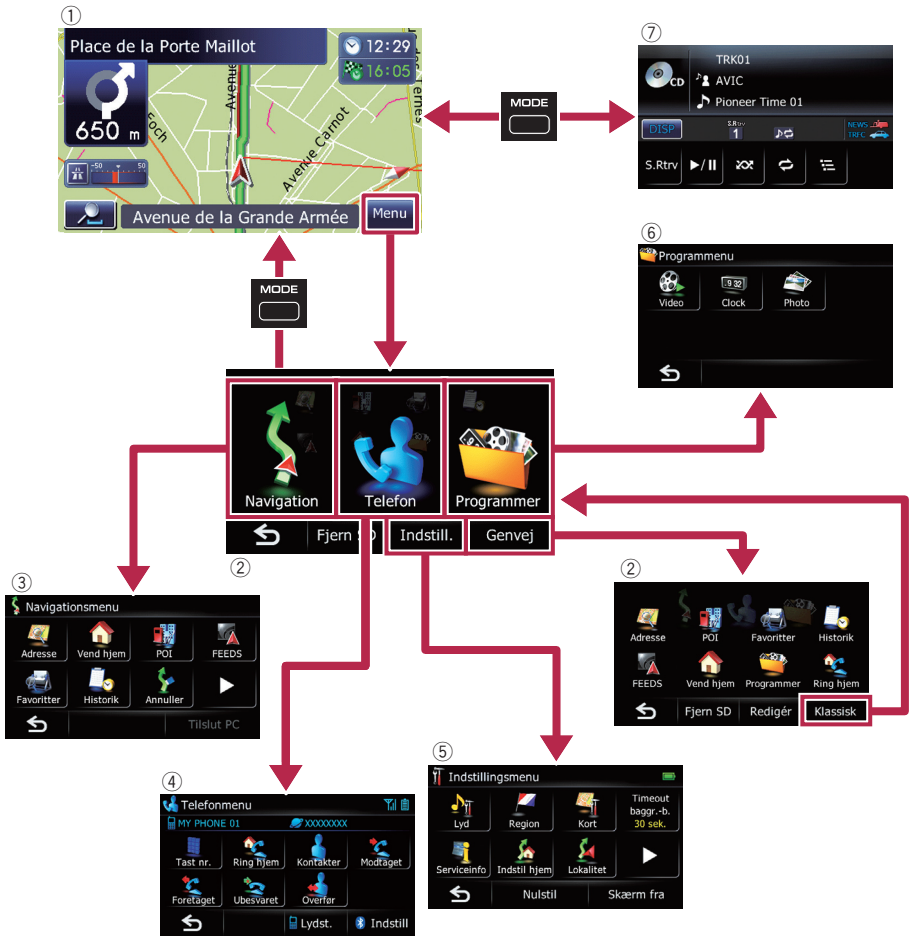
## Tilslutning til din PC

Den aftagelige enhed og din computer kan forbindes via USB-kablet (kablet følger med navigationssystemet).

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af programmer" på side 71.

# Sådan anvendes navigationens menuskærme

## Oversigt over skærmskift



## Hvad du kan gøre på hver menu

### ① Kortskaerm

Tryk på knappen **MODE** for at vise skærmen med navigationskort.

### ② Topmenu

Tryk på [**Hjem**] på kortskaermen for at vise skærmen "**Topmenu**".

Dette er startmenuen, der åbner de ønskede skærme og betjener de forskellige funktioner. Der er to typer af skærmen "**Topmenu**".



### Klassisk menu



### Genvejsmenu

I denne vejledning omtales den klassiske menu som "**Topmenu**".

### ③ "Navigationsmenu" skærm

Du kan søge efter din destination via denne menu. Du kan også kontrollere og annullere din rute fra denne menu.

Til de andre funktioner hører nyttige funktioner til understøttelse af din navigation.

### ④ "Telefonmenu" skærm

Man kan åbne den skærm, der vedrører håndfri telefonering, så man kan se opkaldshistorik og ændre indstillingerne på tilslutningen til Bluetooth trådløse teknologi.

### ⑤ "Indstillingsmenu" skærm

Du kan åbne skærmen for at brugerdefinere indstillingerne.

### ⑥ "Programmenu" skærm

Man kan starte programmer, der er downloadet til et SD-hukommelseskort, med hjælpeprogrammet navigte FEEDS.

### ⑦ Lydbetjeningsskærm

Det er den skærm, der normalt vises, når man afspiller audiokilden.

## Genvejsmenu

Registrering af dine foretrukne menuemner som genveje gør det muligt hurtigt at springe til den registrerede menuskærm med et enkelt tryk på skærmen Genvejsmenu.

### Valg af genvej

Op til 8 menuemner kan registreres som genveje.

#### 1. Berør [**Hjem**] på kortskaermen.

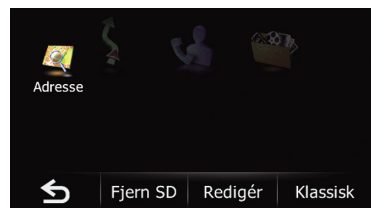
Skærmen "**Topmenu**" vises.

#### 2. Tryk på [**Genvej**].



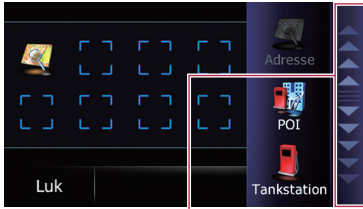
Hvis du bruger dette navigationssystem for første gang eller ingen emner er indstillet som genvej, vises der en meddelelse. Tryk på [**Ja**] for at starte valg af genvej.

#### 3. Tryk på [**Redigér**].



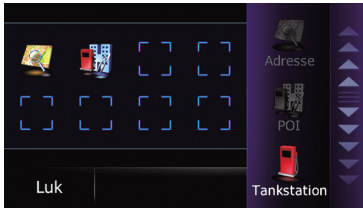
4. Tryk på symbolerne yderst til højre eller rul linjen for at vise det ikon, du gerne vil indstille som genvej.

# Sådan anvendes navigationens menuskærme



Rullelinje

5. Hold det ikon, du vil tilføje som genvej, nede.
6. Flyt ikonet til skærmens venstre side og slip det.  
Det valgte ikon tilføjes som genvej.



7. For at afslutte valget, tryk på [Luk].

## annullering af genvej

1. Hold det ikon, du vil annullere som genvej, nede.
2. Flyt ikonet til skærmens højre side og slip det.
3. For at afslutte valget, tryk på [Luk].

## Sådan betjenes menuskærme (fx "Navigationsmenu")



- 1 Skærmtitel

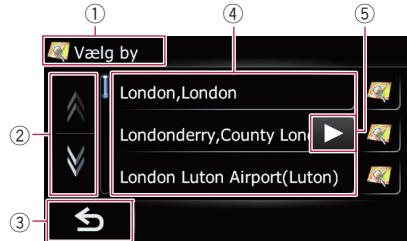


Den forrige skærm vender tilbage.



Viser næste eller forrige side.

## Sådan anvendes listeskærme (fx bylisten)



- 1 Skærmtitel



Berøres eller på rullepanelet, kan der rulles manuelt gennem listen, så de resterende punkter kan ses.



Den forrige skærm vender tilbage.

- 4 Punkter på listen

Berøres et punkt på listen, kan valgmulighederne indsnævres, og der kan fortsættes til næste betjening.



Kan alle tegn ikke ses inden for det viste område, berøres tasten til højre for punktet, så de resterende tegn kan ses.

## Sådan bruges skærmtastaturet



### ① Tekstboks

Viser de indtastede tegn. Er der ingen tekst i boksen, ses en informerende tekstvejledning.

### ② Tastatur

Berør tasterne for at indtaste tegnene.

### ③ ↵

Den forrige skærm vender tilbage.

### ④ 0-9, Symb., Andet

Du kan indtaste andre bogstaver. Man kan også indtaste tekst med symboler som [&] eller tal.

Tryk for at skifte valg.

Når du skriver "A", "Ä", "Å" eller "Æ", vises resultatet på samme måde.

### ⑤ OK

Bekræfter indtastningen og gør, at du kan fortsætte til næste trin.

### ⑥ <

Den indtastede tekst slettes ét bogstav ad gangen, fra tekstens slutning. Forsæt med at trykke på knappen for at slette hele teksten.

Du kan vælge den type tastatur, der skal bruges til at indtaste tegn og bogstaver.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles tastaturets layout" på side 102.

Hvis man vælger det kyrilliske tastatur, giver et tryk på ▶ mulighed for at se de resterende tegn.

# Sådan bruges kortet

De fleste oplysninger, som navigationssystemet indeholder, kan ses på kortet. Det er nødvendigt at lære, hvordan oplysningerne ser ud på kortet.

## Sådan læses kortskærmen

Dette eksempel viser en kortskærm i 2D.



- Oplysninger mærket med en asterisk (\*) vises kun, når ruten er indstillet.
- Alt efter forholdene og indstillingerne, er der nogle punkter, der måske ikke vises.


① **Gadenavnet, som skal anvendes (eller næste styringspunkt)\***  
Ved at berøre dette punkt, kan du igen høre den næste styring.

② **Næste kørselsretning\***  
Den ses som grøn, når du nærmer dig et styringspunkt. Ved at berøre dette punkt, kan du igen høre den næste styring.

③ **Afstand til styringspunkt\***  
Viser afstanden til næste styringspunkt.

④ **Eco-måler**  
Viser en graf, der sammenligner det tidligere gennemsnitlige benzinförbrug med det gennemsnitlige benzinförbrug, siden sidste opstart af navigationssystemet.

Et tryk på dette emne viser skærmen "Eco-graf".  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Visning af "Eco-graf"" på side 30.

⑤ **Kortstyring**  
Berøres , vises berøringspanelets taster til at ændre kortets målestok og retning.


⑥ **Vejnavn (eller bynavn), hvor bilen kører**  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles visning af det aktuelle gadenavn" på side 106.

⑦ **Aktuel position**  
Viser bilens aktuelle position. Det trekantede mærkes topspids viser din kørselsretning, og displayet flytter sig automatisk, efterhånden som du kører.  
– Det trekantede mærkes topspids er den præcise aktuelle position.

⑧ **Hjem-tast**  
Tryk på [Hjem] på kortskærmen for at vise skærmen "Topmenu".  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

⑨ **Kortretningens indikator**  
• Når der er valgt "North up" (nord op), ses et **N**.

# Sådan bruges kortet

- Når der er valgt "Heading up" (kørselsretning op), ses en  .
- Den røde pil viser nord.
- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan ændres kortretningen" på side 27.

## 10 Retningslinje\*

Retningen mod din destination (næste via-punkt eller markøren) markeres med en lige linje.

## 11 Aktuel rute\*

Den aktuelt indstillede rute fremhæves med en farve på kortet. Er et via-punkt indstillet på ruten, fremhæves ruten efter næste via-punkt med en anden farve.

## 12 Multi-info-vindue

Hver berøring af [Multi-info-vindue] får displayet til at skifte informationer.

- **Afstand til destinationen (eller afstand til via-punkt)\***
- **Skønnet ankomsttid til din destination eller via-punkt\***  
Den skønnede ankomsttid er en ideel værdi beregnet ud fra værdien indstillet for "Fart" og den faktiske kørselshastighed. Det anslåede ankomsttidspunkt er kun en beregnet værdi og ingen garanti for ankomst på lige netop det tidspunkt.
- **Kørselstiden til din destination eller via-punkt\***

## 13 Aktuel tid

### Styringsflagenes betydning



#### Destination

Det ternede flag markerer din destination.



#### Via-punkt

De blå flag markerer dine via-punkter.



#### Styringspunkt

Det næste styringspunkt (næste punkt, hvor der skal drejes, osv.) vises med et gult flag.

## Audioinformationslinje

Hvis man betjener audiokilden, vises audioinformationslinjen nederst på kortskærmen. Linjen orienterer dig om audiokildens status.



## Forstørret kort over krydset

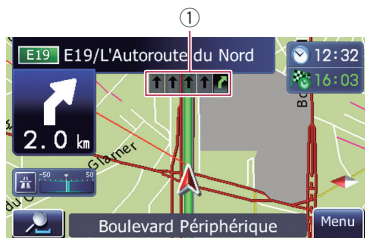
Når "Zoomvisn." på skærmen "Kort" er "Til", ses et forstørret kort over krydset.



- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Indstilling af auto-zoomvisning" på side 105.

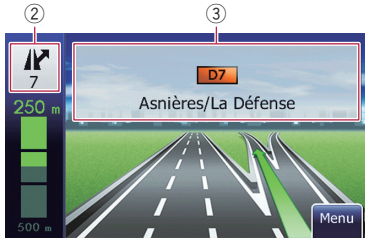
## Display, mens der køres på motorvej

På bestemte steder på motorvejen er der oplysninger om vejbaner, som anviser den anbefalede bane, man skal være i, så den næste styring er let at manøvrere.



Mens der køres på motorvejen, kan frakørselsnumre og motorvejsskilte blive vist i nærheden af kryds og frakørsler.

# Sådan bruges kortet



- 1 **Vejbaneoplysninger**
- 2 **Oplysning om motorvejsfrakørsel**  
Viser motorvejsfrakørslen.
- 3 **Motorvejsskilte**  
Viser vejnummeret og giver retningsoplysninger.
  - Er dataene om disse punkter ikke med i den indbyggede hukommelse, så findes oplysningerne der ikke, selv om der er skilte på den aktuelle vej.

## Typer af veje lagret i kortdatabasen

### Veje, der er inkluderet i rutestyringen

Veje med styring sving for sving indeholder fuldstændige attributdata og kan bruges til fuldstændig rutestyring. Pioneer Navigation viser fuldstændig rutestyring, inkl. stemmeanvisninger for hvert sving og pilikoner.

### Veje uden anvisninger sving for sving

Vejer, der kan bruges til rutestyring (ruten vises og fremhæves i purpur) har kun grundlæggende data og kan kun bruges til at plote en navigerbar rute. Pioneer Navigation viser kun en navigerbar rute på kortet (kun ankomststyringen for destinationen eller et via-punkt er til rådighed). Gennemgå og adlyd alle lokale trafikregler langs den fremhævede rute. (Af hensyn til din egen sikkerhed.)

Ingen retninger for hvert sving vises for disse veje.

### Veje der ikke kan bruges til rutestyring (veje med lyserød farve)

Kortvisning er mulig, men kan ikke bruges til ruteberegning. Gennemgå og adlyd alle lokale trafikregler langs denne rute. (Af hensyn til din egen sikkerhed.)

## Sådan betjenes kortskærmen

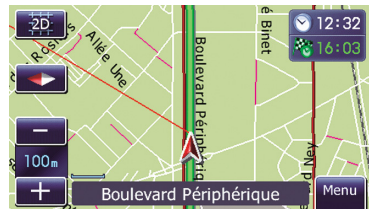
### Sådan ændres kortets målestoksforhold

Kortets målestoksforhold kan ændres mellem 25 meter og 2 000 kilometer (25 yards og 1 000 miles).

#### 1. Vis kortskærmen.

#### 2. Berør på kortskærmen.

Nu ses  og  med kortets målestoksforhold.



#### 3. Berør eller for at ændre kortets målestoksforhold.

Hvis funktionen ikke betjenes i nogle få sekunder, vender den oprindelige kortskærm automatisk tilbage.

### Sådan ændres kortretningen


Visningen af bilens retning på kortet kan skiftes mellem "Heading up" (kørselsretning op) og "North up" (nord op).


- Heading up (kørselsretning op):  
Kortet viser altid bilens kørselsretning pegende mod skærmens top.
- North up (nord op):  
Kortdisplayet har altid nord ved skærmens top.
- Kortets orientering er altid "Nord op", hvis kortets målestoksforhold er 50 kilometer (25 miles) eller mere.
- Kortets orientering er altid "Heading up", når 3D-kortskæren vises.

#### 1. Vis kortskærmen.

#### 2. Berør på kortskærmen.

Nu ses  eller .

Når der er valgt "North up" (nord op), ses et .

Når der er valgt "Heading up" (kørselsretning op), ses en .

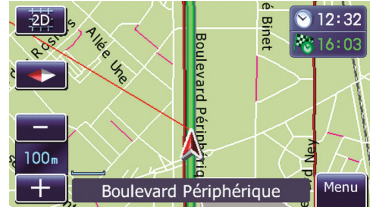
# Sådan bruges kortet



### 3. Berør eller for at ændre bilens kørselsretning.

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- Hvis funktionen ikke betjenes i nogle få sekunder, vender den oprindelige kortskærm automatisk tilbage.



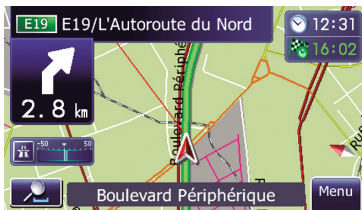
### 3. Tryk på eller .

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- Hvis funktionen ikke betjenes i nogle få sekunder, vender den oprindelige kortskærm automatisk tilbage.

## Sådan skifter kortet mellem 2D og 3D

### Kortskærm i 2D





### 3D-kortskærm



### 1. Vis kortskærmen.

### 2. Berør på kortskærmen.

Nu ses .

- Hvis 2D-kortskærmen vælges, vises .
- Hvis 3D-kortskærmen vælges, vises .

## Visning af "Eco-graf"

"Eco-graf" viser resultaterne af en sammenligning mellem det tidligere benzinforbrug og det aktuelle benzinforbrug.

### 1. Vis kortskærmen.

### 2. Berør på kortskærmen.

Skærmen "Eco-graf" vises.



- Tryk på knappen  eller **MODE** for at gå fra skærmen "Eco-graf" til kortskærmen.

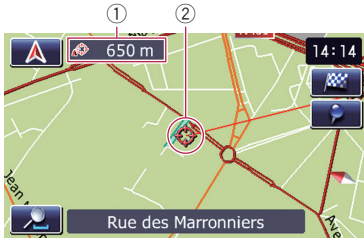
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Eco-kørselsfunktion" på side 30.

## Sådan rulles kortet manuelt til den position, du gerne vil se

### 1. Vis kortskærmen.

### 2. Berør og træk kortet i den ønskede retning for at rulle manuelt.

# Sådan bruges kortet




## ① Afstand fra den aktuelle position

## ② Markør

Når markøren placeres på det ønskede sted, bevirker det, at der ses en kort informationsoversigt om det viste sted nederst på skærmen - med gadenavn og andre oplysninger om det viste sted. (Oplysningerne veksler, hvilket afhænger af stedet.)

Rulleførelsen afhænger af hvor langt, der trækkes.

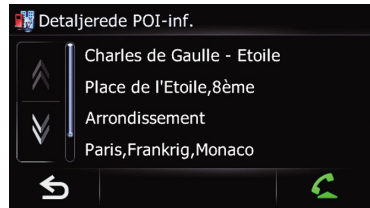
▪ Tryk på .

Kortet vender tilbage til den aktuelle position.

Hvis man trykker på knappen **MODE**, vender kortet tilbage til den aktuelle position.

## 3. Tryk på det emne, som du vil se detaljerede oplysninger om.

Oplysninger om et bestemt sted vises.




De viste oplysninger varierer alt efter stedet. (Der er muligvis ingen oplysninger om netop det sted.)

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles "Favoritter" ikondisplay" på side 105.

⇒ Læs side 102 for at få oplysninger.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan læses trafikmeddelelser på kortet" på side 52.

Et tryk på  gør det muligt at ringe til positionen, hvis der er et telefonnummer. (Pairing til en mobiltelefon, der er udstyret med Bluetooth trådløs teknologi, er påkrævet.)

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Opkald fra kortet" på side 61.

## Sådan ses informationer om et bestemt sted

Et ikon ses på registrerede steder (hjemposition, bestemte steder, **Favoritter** punkter) og på steder med et ikon for POI eller trafikmeddelelse. Placér rullemarkøren over ikonet for at se de detaljerede oplysninger.

## 1. Rul kortet manuelt og flyt rullemarkøren til det ikon, du vil se på.

## 2. Tryk på .



Skærmen "Informationsliste" vises.

Dette navigationssystem er forsynet med en eco-kørselsfunktion, der kan bruges til at vurdere, om du kører på en miljøvenlig måde. Dette kapitel beskriver denne funktion.

Det beregnede benzinforbrug er baseret på en teoretisk værdi, der bestemmes ud fra køretøjets hastighed og navigationssystemets positionsoplysninger. Det viste benzinforbrug er kun en referenceværdi og garanterer ikke, at dette benzinforbrug kan opnås.

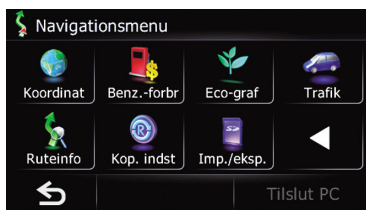
## Visning af "Eco-graf"


Denne funktion skønner cirka-benzinforbruget baseret på din kørsel, sammenligner det med dit gennemsnitlige tidligere benzinforbrug og viser resultaterne som graf.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Eco-graf].



Man kan også trykke på  på kortskærmen for at få vist "Eco-graf".



## Sådan læses skærmen



### ① Sammenligningsgraf for gennemsnitligt benzinforbrug

Viser en sammenligning af det gennemsnitlige benzinforbrug op til det tidspunkt, hvor navigationssystem blev stoppet sidst (tidligere benzinforbrug) med det aktuelle gennemsnitlige benzinforbrug. Displayet opdateres hvert 3. sekund. Jo mere værdien bevæger sig i retning af +, jo bedre er benzinforbruget.

Der er tre forskellige graflinjer.

- **I alt**  
En sammenligning af det tidligere gennemsnitlige benzinforbrug med det gennemsnitlige benzinforbrug fra den position, hvor navigationssystemet blev startet sidst, til den aktuelle kørselsposition.
-  **Almindelig vej**  
En sammenligning af det tidligere gennemsnitlige benzinforbrug med det gennemsnitlige benzinforbrug de sidste 90 sekunder, mens køretøjet kører på en almindelig vej.
-  **Motorvej**  
En sammenligning af det tidligere gennemsnitlige benzinforbrug med det gennemsnitlige benzinforbrug de sidste 90 sekunder, mens køretøjet kører på en motorvej.

### ② Eco-score

Resultatet af sammenligningen af dit tidligere benzinforbrug med dit aktuelle benzinforbrug vises som en værdi fra **0.0 pt** (punkt) til **10.0 pt**. Jo højere værdien er, jo bedre er benzinforbruget sammenlignet med den tidligere rutestyring.

Dette vises ikke, når "Eco-score" er sat til "Fra" eller når ingen rute er indstillet.

### ③ Bedste score

Viser den bedste score indtil nu.

Dette vises ikke, når "Eco-score" er sat til "Fra" eller når ingen rute er indstillet.

### ④ Eco-måler


Den grønne måler viser den aktuelle score, mens den grå måler viser den bedste score indtil nu.

"Eco-score" opdateres hvert 5. minut.

Dette vises ikke, når "Eco-score" er sat til "Fra" eller når ingen rute er indstillet.

### ⑤ Dyreikoner

Antallet af viste dyreikoner stiger og falder i overensstemmelse med værdien af **"Eco-score"**.

- Hvis du forsøger at bruge funktionen **"Eco-graf"** straks efter at du er begyndt med at bruge navigationssystemet for første gang, kan  vises, og funktionen vil måske ikke være til rådighed.
- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fejlfinding" på side 119.
- Displayindstillingerne kan ændres.
- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Ændring af eco-funktionens indstilling" på side 31.

## Visning af Eco-kørselsniv. styring

Dette navigationssystem er forsynet med funktionen **"Eco-kørselsniv."**, der vurderer, hvor godt du har kørt på en miljøvenlig måde. Pointene i **"Eco-kørselsniv."** skifter i overensstemmelse med **"Eco-score"**, når køretøjet når destinationen. Når et bestemt antal points er nået, går niveauet op, og en meddelelse vises.



### ① Træ-ikon

Når niveauet går op, skifter træ-ikonet fra et lille træ til et stort træ.

- Dette vises ikke, når **"Eco-kørselsniv."** er sat til **"Fra"**.
- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Ændring af eco-funktionens indstilling" på side 31.

## Advarsel om pludselig start

Hvis køretøjets hastighed overskrider 41 km/t (25,5 m/t) inden for 5 sekunder efter start,

vises der en meddelelse, og at advarselsskiltet lyder.



- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Ændring af eco-funktionens indstilling" på side 31.

## Ændring af eco-funktionens indstilling

Man kan ændre eco-funktionens indstilling.

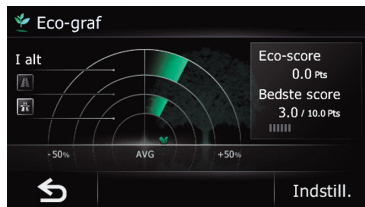
### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

- ▷ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Eco-graf].



### 3. Tryk på [Indstillinger].



Skærmen **"Eco-indstillinger"** vises.

### 4. Berør den ønskede valgmulighed.



## Eco-score

- **Til** (standard):  
Viser "Eco-score".
  - **Fra**:  
Skjuler "Eco-score".
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Visning af "Eco-graf"" på side 30.

## Eco-kørselsniv.

- **Til** (standard):  
Når man er ankommet til destinationen, får man en meddelelse og en biplyd, hvis niveauet af "Eco-kørselsniv." er steget eller faldet.
  - **Fra**:  
Man får ingen meddelelse eller biplyd, når køretøjet når destinationen.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Visning af Eco-kørselsniv. styring" på side 31.

## Advarsel - for hurtig start

- **Til**:  
Man får en meddelelse og en biplyd, når køretøjet startes pludseligt.
- **Fra** (standard):  
Man får ingen meddelelse eller biplyd, når køretøjet startes pludseligt.

## Slet post

Benzinforbrugsdata slettes.

## 5. Tryk på [OK].

Indstillingerne er færdige.

### ⚠ FORSIGTIG

Af sikkerhedsgrunde kan disse ruteindstillingsfunktioner ikke anvendes, mens bilen kører. For at aktivere disse funktioner, skal du stoppe på et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles.

- Nogle oplysninger om trafikregler afhænger af det tidspunkt, da ruteberegningen blev udført. Derfor er det ikke sikkert, at oplysningerne svarer til en bestemt trafikregel, når din bil rent faktisk passerer det omtalte sted. Desuden gælder de givne oplysninger om trafikregler for et passagerkøretøj og ikke for lastvogne eller andre vogne, der leverer varer. Overhold altid de aktuelle trafikregler under kørslen.

## Grundforløbet, når ruten oprettes

- 1. Parker køretøjet et sikkert sted og træk håndbremsen.**  
↓
- 2. Vis skærmen "Topmenu".**  
↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.  
↓
- 3. Vælg søgemetode til din destination.**  
↓
- 4. Indtast oplysninger om din destination for at få beregnet ruten.**  
↓
- 5. Bekræft positionen på kortet.**  
↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41.  
↓
- 6. Navigationssystemet beregner ruten til destinationen og viser den derefter på kortet.**  
↓
- 7. Kontrollér og bestem ruten.**  
↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41.  
↓
- 8. Navigationssystemet indstiller ruten til din destination, og kortet over dine omgivelser vises.**  
↓
- 9. Kør efter navigationsstyringen, når du har løsnet håndbremsen.**

## Sådan søges efter en position ud fra adresse

Den hyppigst brugte funktion er **“Adresse”**, hvor adressen angives og der søges efter positionen.

Søgeresultaterne bestemmer hvilke trin, der kan springes over.

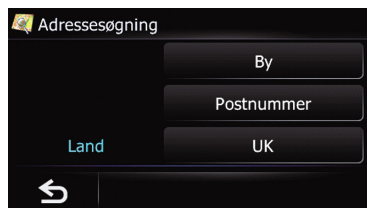
### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se “Oversigt over skærmskift” på side 21.

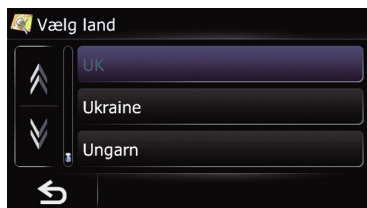
### 2. Tryk på [Adresse].



### 3. Berør tasten ved siden af “Land” for at se listen med lande.



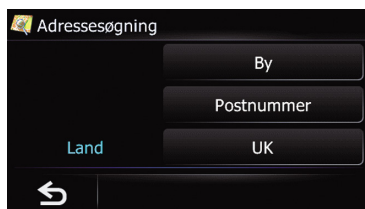
### 4. Berør ét af punkterne på listen for at indstille landet som søgeområde.



Skærmen vender tilbage til den forrige skærm.

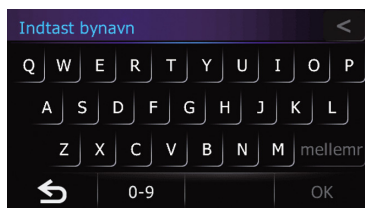
Når landet er valgt, skal du kun skifte land, når stedet er uden for det valgte land.

### 5. Tryk på [By].



Skærmen **“Indtast bynavn”** vises.

### 6. Indtast bynavnet og berør så [OK].



Skærmen **“Vælg by”** vises.

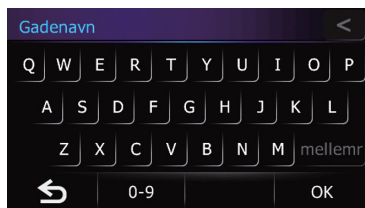
### 7. Berør det ønskede bynavn.

Skærmen **“Gadenavn”** vises.

▪ Tryk på .

Byens typiske placering ses nu på kortskærmen

### 8. Indtast gadenavnet og berør så [OK].



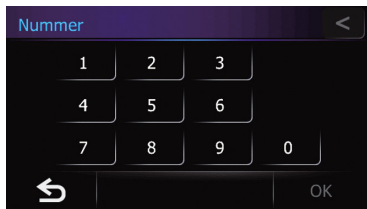
Skærmen **“Vælg gade”** vises.

### 9. Tryk på den ønskede gade.

Skærmen **“Nummer”** vises.

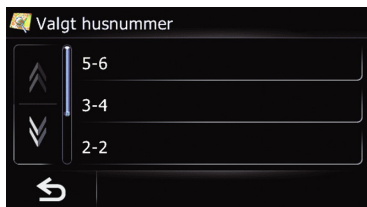
### 10. Indtast husnummeret og berør så [OK].

# Sådan søges og vælges en lokalitet



Skærmen "Valgt husnummer" vises.

## 11. Berør området med det ønskede husnummer.



Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

⇒ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan søges efter et navn ved at indtaste flere søgeord

Du kan søges efter et navn (såsom bynavn eller gadenavn) ved at indtaste flere søgeord.

Der kan indtastes op til 3 søgeord.

Indtast et mellemrum mellem søgeord.

Søgeresultatet afhænger af det indtastede antal søgeord.

## Sådan indtastes et søgeord

Alle navne, der indeholder ordet, som begynder med indtastede nøgleord, vises som søgeresultat.

## Sådan indtastes 2 søgeord

Navnene med de efterfølgende ord vises som resultat:

- Første indtastede nøgleord
- Ordet begynder med det andet nøgleord.

## Sådan indtastes 3 søgeord

Navnene med de efterfølgende ord vises som resultat:

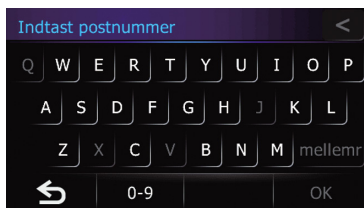
- De ord, der matcher både første og andet indtastede nøgleord.
- Ordet begynder med det tredje søgeord. f.eks. søgning efter "City of London".

Indtastede søgeord	Søgeresultater
CITY L	
OF L	"City of London" kan
CITY OF L	søges.
OF LONDON C	
C O L	"City of London" kan
C OF LONDON	ikke søges.

## Sådan findes positionen ved at specificere postnummer

Kender du postnummeret på det sted, du søger, kan du bruge det til at finde stedet.

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på [Adresse].  
Skærmen "Adressesøgning" vises.
3. Berør tasten ved siden af "Land" for at se listen med lande.  
 Når landet er valgt, skal du kun skifte land, når stedet er uden for det valgte land.
4. Berør ét at punkterne på listen for at indstille landet som søgeområde.  
Skærmen vender tilbage til den forrige skærm.
5. Tryk på [Postnummer].  
Skærmen "Indtast postnummer" vises.
6. Indtast postnummeret og berør så [OK].



Der vises en byliste med det anførte postnummer (undtagen i følgende tilfælde).

**Britisk postnummer:**

## Sådan søges og vælges en lokalitet

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.


↳ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

### Hollandsk postnummer:

- Indtastes et delvist postnummer (4 cifre) og [OK] berøres, vises der en byliste. Gå videre til trin 7.
- Hvis man indtaster et helt postnummer (6 tal), vises der en gadeliste. Vælg gaden. Gå videre til trin 9.

### 7. Tryk på den by eller det område, hvor din destination er placeret.

Skærmen "Gadenavn" vises.

- Tryk på .

Byens typiske placering ses nu på kortskærmen

### 8. Indtast gadenavnet og berør så [OK].

Skærmen "Vælg gade" vises.

- Er der intet husnummer, ses den søgte position på kortskærmen.

### 9. Tryk på den ønskede gade.

Skærmen "Nummer" vises.

Har den valgte gade kun én position, der matcher, ses den søgte position på kortskærmen.

### 10. Indtast husnummeret og berør så [OK].

### 11. Berør området med det ønskede husnummer.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

↳ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan oprettes en rute til dit hjem

Hvis din hjem-position er lagret, kan ruten hjem beregnes ved at man trykker på en enkelt tast.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Vend hjem].

- Hvis dit hjem ikke er registreret, vises en meddelelse. Berør [Registrér] for at starte registreringen.

↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan registreres og redigeres din hjemadresse" på side 48.

## Sådan søges der efter POI

Der kan gives oplysninger om forskellige faciliteter (Points Of Interest - POI, dvs. interessepunkter), fx benzinstationer, bilparkering eller restauranter. Ved at vælge kategori (eller indtaste POI'ets navn), kan der søges efter et POI.

### Søgning efter POI'er med forudindstillede kategorier

Du kan søge efter POI'er med et enkelt tryk fra den forindstillede kategori.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [POI].

Skærmen "POI-søgning" vises.

### 3. Tryk på den ønskede kategori.

Forudindstillede kategorier



Skærmen "POI-liste" vises.

### 4. Berør det ønskede POI.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

↳ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

### Sådan søges efter POI direkte ud fra navnet på faciliteten

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

## Sådan søges og vælges en lokalitet

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

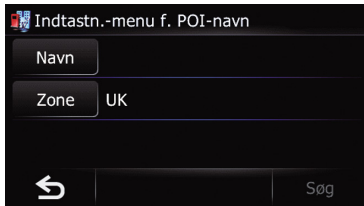
### 2. Tryk på [POI].

Skærmen "POI-søgning" vises.

### 3. Tryk på [Stav navn].

Skærmen "Indtastningsmenu for POI-navn" vises.

### 4. Tryk på [Zone].



Skærmen "Landeliste" vises.

Dermed ændres landeindstillingen, hvis det sted, du søger efter, ligger i et andet land.

Når landet er valgt, skal du kun skifte land, når det sted, du søger, er uden for det valgte land.

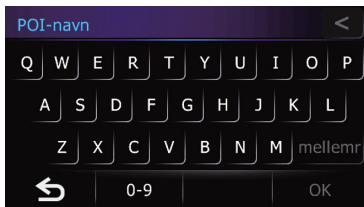
### 5. Berør ét at punkterne på listen for at indstille landet som søgeområde.

Skærmen "Indtastningsmenu for POI-navn" vises igen.

### 6. Tryk på [Navn].

Skærmen "POI-navn" vises.

### 7. Indtast POI's navn og berør så [OK].



Skærmen "Indtastningsmenu for POI-navn" vises igen.

### 8. Tryk på [Søg].

Skærmen "POI-liste" vises.

### 9. Berør det ønskede POI.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

- Tryk på [Sortér].

Sorteringsrækkefølgen skifter hver gang [Sortér] berøres.

Den aktuelle rækkefølge visses øverst til højre på skærmen.

- : Sorterer emnerne på listen i rækkefølge ud fra afstanden fra køretøjets position.

- : Sorterer emnerne på listen alfabetisk.

⇒ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan søges efter POI i nærheden

Du kan søge efter Poi'er i nærområdet.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [POI].

Skærmen "POI-søgning" vises.

### 3. Tryk på [Nær mig].

POI'er er delt op i flere kategorier.

### 4. Berør den ønskede kategori.

Er der mere detaljerede kategorier inden for den valgte kategori, gentages dette trin så mange gange, som det behøves.

Skærmen "POI-liste" vises.

### 5. Berør det ønskede POI.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

⇒ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan søges efter POI omkring destinationen

Denne funktion kan kun bruges, når ruten er indstillet.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [POI].

Skærmen "POI-søgning" vises.

### 3. Tryk på [Nær dest.].

POI'er er delt op i flere kategorier.

## Sådan søges og vælges en lokalitet

### 4. Berør den ønskede kategori.

- Er der mere detaljerede kategorier inden for den valgte kategori, gentages dette trin så mange gange, som det behøves.

Skærmen "POI-liste" vises.

### 5. Berør det ønskede POI.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

- ↳ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan søges efter POI omkring byen

Der kan søges efter POI'er omkring en specificeret by.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

- ↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

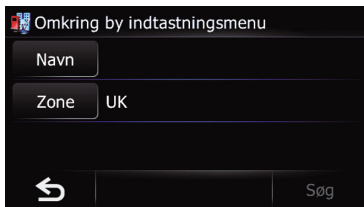
### 2. Tryk på [POI].

Skærmen "POI-søgning" vises.

### 3. Tryk på [Omkring by].

Skærmen "Omkring by indtastningsmenu" vises.

### 4. Tryk på [Zone].



Skærmen "Landeliste" vises.

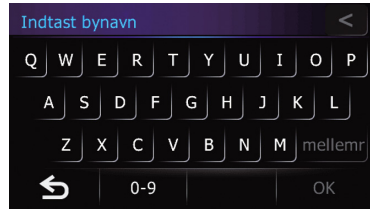
Dermed ændres landeindstillingen, hvis det sted, du søger efter, ligger i et andet land.

- Når landet er valgt, skal du kun skifte land, når det sted, du søger, er uden for det valgte land.

### 5. Tryk på [Navn].

Skærmen "Indtast bynavn" vises.

### 6. Indtast bynavnet og berør så [OK].




Skærmen "Omkring by indtastningsmenu" vises igen.

### 7. Tryk på [Søg].

Skærmen "Vælg by" vises.

### 8. Berør det ønskede bynavn.

POI'er er delt op i flere kategorier.

- Tryk på .

Byens typiske placering ses nu på kortskærmen

### 9. Berør den ønskede kategori.

- Er der mere detaljerede kategorier inden for den valgte kategori, gentages dette trin så mange gange, som det behøves.

### 10. Berør det ønskede POI.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

- ↳ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan vælges destination fra "Favoritter"

Det sparer tid og arbejde at gemme ofte besøgte steder.

Det er let at specificere positionen ved at vælge et emne på listen.

- Denne funktion er ikke til rådighed, hvis ingen positioner er registreret i "Favoritter".

- ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Lagring af en position i "Favoritter"" på side 46.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

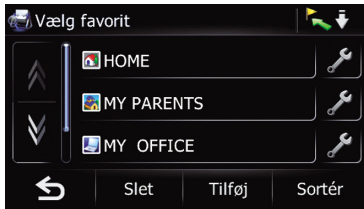
- ↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Favoritter].

Skærmen "Vælg favorit" vises.

## Sådan søges og vælges en lokalitet

### 3. Berør den ønskede indtastning.



Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

⇒ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan søges der efter POI via data på SD-hukommelseskortet

Et brugerdefineret interessepunkt kan oprettes ved at du bruger hjælpeprogrammet navGate FEEDS, som fås separat, på din computer. (navgate FEEDS vil være til rådighed på vores website.) Ved at gemme det brugerdefinerede POI korrekt og indsætte SD-hukommelseskortet, kan systemet bruge dataene til søgning.

1. Brug hjælpeprogrammet navgate FEEDS til at lagre brugerdefinerede POI-data på et SD-hukommelseskort.

2. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

3. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningen se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

4. Tryk på [FEEDS].

Skærmen "Vælg liste" vises.

5. Tryk på det ønskede emne.

Skærmen "Vælg POI" vises.

6. Berør det ønskede POI.

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

⇒ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan vælges en position, du har søgt efter for nylig

De steder, du har indstillet som destination eller via-punkt, lagres automatisk i "Historik".

Positionen lagres også, hvis man trykker på [Manuel] på positionsbekræftelseskærmen.

Hvis ingen position er lagret i destinationshistorikken, kan man ikke vælge [Historik]. (Foretager du en ruteberegning, kan du vælge [Historik].)

"Historik" kan gemme op til 100 positioner. Indtastes der så mange, som der højst kan være, overskrives den ældste.

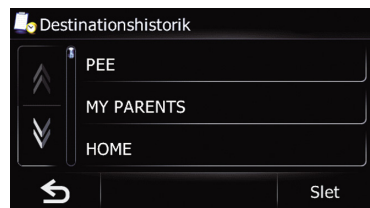
1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningen se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

2. Tryk på [Historik].

Skærmen "Destinationshistorik" vises.

3. Berør den ønskede indtastning.



Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

⇒ Læs "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41 om de efterfølgende funktioner.

## Sådan søges efter en position ud fra koordinater

Den nøjagtige position findes ved at indtaste længde- og breddegrad.

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

## Sådan søges og vælges en lokalitet

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Koordinat].

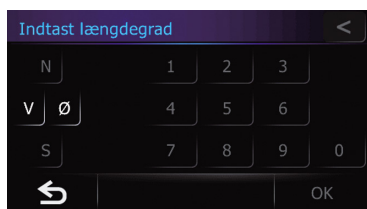
Skærmen "Koordinat indtastning" vises.

### 3. Tryk på [Længdegr.].



Skærmen "Indtast længdegrad" vises.

### 4. Indtast længdegraden og berør så [OK].



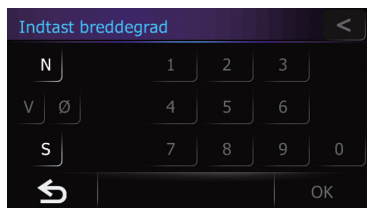
Skærmen vender tilbage til den forrige skærm.

□ For eksempelvis at indtaste V 50°1'2.5" tryk på [V], [0], [5], [0], [0], [1], [0], [2] og [5].

### 5. Tryk på [Breddegr.].

Skærmen "Indtast breddegrad" vises.

### 6. Indtast breddegraden og berør så [OK].



Skærmen vender tilbage til den forrige skærm.

□ For eksempelvis at indtaste N 5°1'2.5" tryk på [N], [0], [5], [0], [1], [0], [2] og [5].

### 7. Tryk på [OK].

Det søgte sted ses nu på kortskærmen.

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

## Sådan søges efter en position ved at rulle manuelt med kortet

Ved at specificere et sted, efter at kortet er rullet, kan man indstille positionen som destination eller via-punkt.

### 1. Vis kortskærmen.

### 2. Berør og træk skærmen for at rulle kortet manuelt til den ønskede position.

### 3. Tryk på .

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

## Sådan indstilles en rute til din destination

### 1. Søgning efter en position.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan søges og vælges en lokalitet" på side 33.
- Efter at der er søgt efter destinationen, vises positionsbekræftelsesskærmen.

### 2. Tryk på [OK].

#### Positionsbekræftelsesskærm



Nu er destinationen indstillet, og ruteberegningen begynder.

Når ruteberegningen er afsluttet, vises rutebekræftelsesskærmen.

- Hvis man trykker på knappen **MODE**, mens ruten beregnes, annulleres beregningen, og kortskærmen vises.

- Tryk på [**Manuel**].

Kortdisplayet skifter til manuel rulletilstand.

Du kan finjustere positionen i manuel rulletilstand, og du kan så indstille positionen som din destination eller gøre forskellige andre ting.

- Tryk på [**Via-punkt**].

Positionen er nu tilføjet på skærmen "**Via-punktliste**".

- Er en destination ikke indstillet, kan [**Via-punkt**] ikke benyttes.

### 3. Tryk på [OK].

#### Route confirmation screen



Indstil den viste rute som din rute og begynder rutestyringen.

#### ① Afstand til destinationen

#### ② Kørselstid til din destination

#### ③ Anslåede benzinomkostninger til din destination

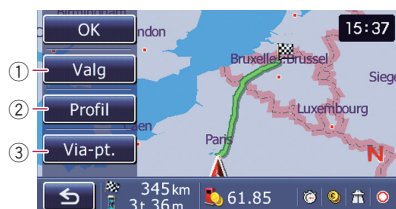
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indtastes oplysninger om benzinforbrug for at beregne benzinprisen" på side 68.

#### ④ Betingelse for ruteberegning

- Tryk på [**↵**].

Meddelelsen, som bekræfter, om den beregnede rute skal annulleres, vises.

Berør [**Ja**] for at annullere den beregnede rute, hvorefter kortskærmen ses igen.



#### ① Valg

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan ændres ruteberegningens betingelser" på side 42.

#### ② Profil

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan kontrolleres den aktuelle transportrute" på side 43.

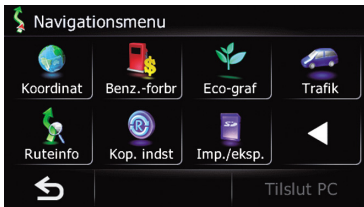
#### ③ Via-pt.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan redigeres via-punkter" på side 43.

# Sådan kontrolleres og ændres den aktuelle rute

## Sådan vises skærmen “Ruteinformation”

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].
  - ↳ For detaljer om betjeningerne se “Oversigt over skærmskift” på side 21.
2. Tryk på [Ruteinformation].



- ① **Valg**
    - ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan ændres ruteberegningens betingelser” på side 42.
  - ② **Profil**
    - ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan kontrolleres den aktuelle transportrute” på side 43.
  - ③ **Via-pt.**
    - ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan redigeres via-punkter” på side 43.
    - [Ruteinformation] er kun aktiv, når ruten er indstillet.
3. Tryk på [OK].

## Sådan ændres ruteberegningens betingelser

Du kan ændre betingelserne for ruteberegning og omberegne den aktuelle rute.

1. Vis skærmen “Ruteinformation”.
  - ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan vises skærmen “Ruteinformation”” på side 42.
2. Tryk på [Valg].  
Skærmen “Rutevalgmuligheder” vises.
3. Tryk på de ønskede punkter for at ændre ruteberegningens betingelser og berør så [OK].



Ruten genberegnes og rutebekræftelsesskærmen vises.

### Emner, der kan betjenes af brugeren

Indstillinger, der er markeret med en asterisk (\*), er standard- eller fabriksindstillinger.

#### **Ruteforhold**

Denne indstilling styrer, hvordan ruten skal beregnes, ved at tage hensyn til tiden, afstanden eller hovedvejen.

Bestemmer hvilken betingelse, der prioriteres ved ruteberegningen.

#### **Hurtig\***

Beregner rute med den korteste kørselstid til din destination som prioritet.

#### **Kort:**

Beregner rute med den korteste afstand til din destination som prioritet.

#### **Hovedvej:**

Beregner rute, der passerer større hovedvej som prioritet.

# Sådan kontrolleres og ændres den aktuelle rute

## Undgå bet.-vej

Denne indstilling styrer, om betalingsveje (samt betalingsområder) skal iberegnes eller ikke.

### **Fra\*:**

Beregner en rute, der kan omfatte betalingsveje (samt betalingsområder).

### **Til:**

Beregner en rute, der undgår betalingsveje (samt betalingsområder).

- Systemet beregner muligvis en rute, som omfatter betalingsveje, selv om "Til" er valgt.

## Undgå færge

Denne indstilling styrer, om færgeforbindelser skal iberegnes.

### **Fra\*:**

Beregner en rute, der kan inkludere færger.

### **Til:**

Beregner en rute, der undgår færger.

- Systemet beregner muligvis en rute, som omfatter færger, selv om "Til" er valgt.

## Undgå motorvej

Denne indstilling styrer, om motorveje kan tages med i ruteberegningen.

### **Fra\*:**

Beregner en rute, der kan inkludere motorveje.

### **Til:**

Beregner en rute, der undgår motorveje.

- Systemet beregner muligvis en rute, som omfatter motorveje, selv om "Til" er valgt.

## Tidsbegrænsning

Denne indstilling styrer, om der skal tages hensyn til veje eller broer med trafikbegrænsninger på bestemte tidspunkter.

- Hvis du vil indstille ruten til at undgå åbne broer, vælg "Til".

### **Til\*:**

Beregner en rute og undgår veje eller broer med trafikbegrænsninger på bestemte tidspunkter.

### **Fra:**

Beregner en rute og ignorer trafikbegrænsninger.

- Systemet kan beregne en rute med veje eller broer, som har trafikbegrænsninger på bestemte tidspunkter, selv om "Til" er valgt.

## **FORSIGTIG**

Hvis tidsforskellen ikke indstilles korrekt, kan navigationssystemet ikke tage rigtigt hensyn til trafikreguleringen. Indstil tidsforskellen korrekt (⇒ Se "Sådan indstilles tidsforskellen" på side 101).

## Sådan kontrolleres den aktuelle transportrute

Du kan kontrollere ruteoplysningerne.

### 1. Vis skærmen "Ruteinformation".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ruteinformation"" på side 42.

### 2. Tryk på [Profil].

Skærmen "Ruteprofil" vises.



## Sådan redigeres via-punkter

Man kan redigere via-punkter (steder man vil besøge på vej til destinationen) og genberegne ruten, så den passerer gennem disse steder.

### Sådan tilføjes et via-punkt

Der kan indstilles op til 5 via-punkter, og via-punkter og den endelige destination kan sorteres automatisk eller manuelt.

### 1. Vis skærmen "Ruteinformation".

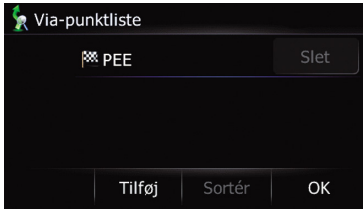
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ruteinformation"" på side 42.

### 2. Tryk på [Via-pt.].

Skærmen "Via-punktliste" vises.

### 3. Tryk på [Tilføj].

# Sådan kontrolleres og ændres den aktuelle rute



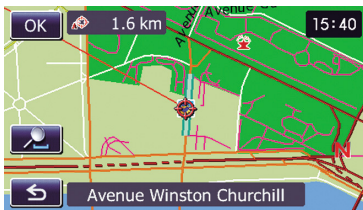
Skærmen "Vælg søgemetode" vises.

## 4. Søg efter et sted.



⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan søges og vælges en lokalitet" på side 33.

## 5. Tryk på [OK].



## 6. Berør [OK] på skærmen "Via-punktliste".



Ruten genberegnes og rutebekræftelsesskærmen vises.

□ Hvis du indstiller via-punkter, kan du ikke vise flere ruter.

## Sådan slettes et via-punkt

Man kan slette via-punkter fra ruten og dernæst omberegne ruten. (Via-punkter kan slettes efter hinanden.)

### 1. Vis skærmen "Ruteinformation".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ruteinformation"" på side 42.

### 2. Tryk på [Via-pt.].

Skærmen "Via-punktliste" vises.

### 3. Berør [Slet] ved siden af det via-punkt, du vil slette.

Det valgte via-punkt slettes fra listen.

### 4. Berør [OK] på skærmen "Via-punktliste".

Ruten genberegnes og rutebekræftelsesskærmen vises.

### 5. Tryk på [OK].

Kortet over den aktuelle position vises.

## Sådan sorteres via-punkter

Du kan sortere via-punkter og omberegne ruten.

□ Via-punkter, der allerede er passeret, kan ikke sorteres

### 1. Vis skærmen "Ruteinformation".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ruteinformation"" på side 42.

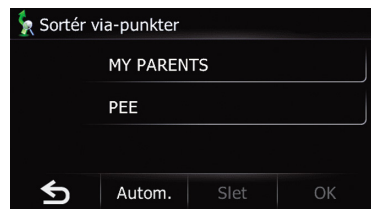
### 2. Tryk på [Via-pt.].

Skærmen "Via-punktliste" vises.

### 3. Tryk på [Sortér].

Skærmen "Sortér via-punkter" vises.

### 4. Berør via-punktet eller destinationen.



Sæt dem i den ønskede rækkefølge.

▪ Tryk på [Automatisk].

Du kan sortere destinationen og via-punkterne automatisk. Systemet viser det

## Sådan kontrolleres og ændres den aktuelle rute

nærmeste via-punkt (afstand i lige linje) fra den aktuelle position som via-punkt 1 og sorterer de andre punkter (samt din destination) i afstandsrekkefølge fra via-punkt 1.

- Tryk på **[Ryd]**.

Sortering af via-punkter er annulleret.

### 5. Tryk på **[OK]**.

Skærmen "Via-punktliste" vises.

### 6. Berør **[OK]** på skærmen "Via-punktliste".

Ruten genberegnes og rutebekræftelsesskærmen vises.

### 7. Tryk på **[OK]**.

Kortet over den aktuelle position vises.

Når ruteberegningen er afsluttet, vises rutebekræftelsesskærmen.

- [Skip]** er kun aktiv, når et via-punkt er indstillet.

- Tryk på **[Nej]**.

Det forrige skærbillede vender tilbage, uden at ruten slettes.

## Sådan annulleres rutestyringen

Følg nedenstående trin for at annullere rutestyringen, hvis du ikke længere skal køre til den destination.

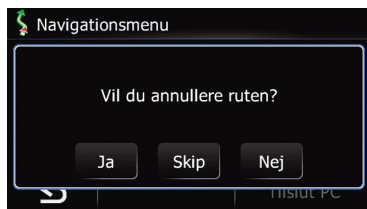
### 1. Tryk på **[Hjem]** på kortskærmen og derefter på **[Navigation]**.

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på **[Annuller]**.

Nu ses en meddelelse, der bekræfter den aktuelle rutes annullering.

### 3. Tryk på **[Ja]**.



Den aktuelle rute slettes, og kortet over dine omgivelser vises igen.

- Tryk på **[Skip]**.

Næste via-punkt på ruten springes over.

En ny rute beregnes til din destination gennem alle resterende via-punkter, undtagen det via-punkt, der blev sprunget over.

## Lagring af en position i "Favoritter"

Ved at gemme sine favoritsteder som "Favoritter", kan man spare tid og besvær med igen at indtaste disse informationer. Gemte punkter kan senere gøres tilgængelige via "Favoritter".

### Sådan registreres en position med "Favoritter"

**Favoritter** kan lagre op til 400 registrerede positioner. Dertil kan høre hjemstedet, favoritsteder og destinationer, du allerede har registreret.

- "Favoritter" kan gemme op til 400 positioner.
- Hjem-positionen tælles som et af emnerne i "Favoritter".

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].
  - ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på [Favoritter].  
Skærmen "Vælg favorit" vises.
3. Tryk på [Tilføj].  
Skærmen "Vælg søgemetode" vises.
4. Søg efter et sted.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan søges og vælges en lokalitet" på side 33.
5. Når kortet vises med den position, som du ønsker registreret, berøres [OK].  
Positionen er registreret, og skærmen "Redigér favorit" vises.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Redigering en post på listen "Favoritter"" på side 46.
6. Tryk på [OK].  
Registreringen er fuldført.

### Sådan registreres et sted i rulletilstand

1. Tryk på og træk skærmen for at rulle kortet til den position, der skal registreres.



Markør

2. Tryk på [OK].

Positionen er registreret, og skærmen "Redigér favorit" vises.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Redigering en post på listen "Favoritter"" på side 46.

3. Tryk på [OK].

Registreringen er fuldført.

## Sådan redigeres registrerede steder

### Redigering en post på listen "Favoritter"

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].
  - ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på [Favoritter].  
Skærmen "Vælg favorit" vises.
3. Berør [OK] ved siden af det sted, du vil redigere.  
Skærmen "Redigér favorit" vises.
4. Tryk på det emne, hvis indstilling skal ændres.


Navn	PEE	
Tlf. nr.	01234567890	
Ikon	[Icon]	
Ændre lokalitet	[Green Arrow]	OK

- Navnet kan bestå af op til 17 tegn.
  - Tryk på [Navn].


# Sådan registreres og redigeres lokaliteter

Du kan indtaste det ønskede navn.

- Tryk på [Tlf. nr.].

Det registrerede telefonnummer kan redigeres. Ring til nummeret ved at berøre .

Det maksimale antal cifre, du kan indtaste for telefonnumret, er 15.

- Et tryk på  gør det muligt at ringe til positionen, hvis der er et telefonnummer. (Pairing til en mobiltelefon, der er udstyret med Bluetooth trådløs teknologi, er påkrævet.)

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Opkald fra kortet" på side 61.

- Tryk på [Ikón].

Du kan ændre det symbol, der vises på kortet og i "Favoritter".

- Tryk på [Ændre lokalitet].

Du kan ændre den registrerede position ved at rulle kortet manuelt.

## 5. Tryk på [OK].

Registreringen er fuldført.

## Sådan redigeres din hjemadresse

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

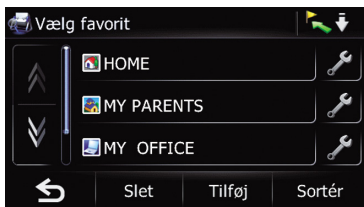
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Favoritter].

Skærmen "Vælg favorit" vises.

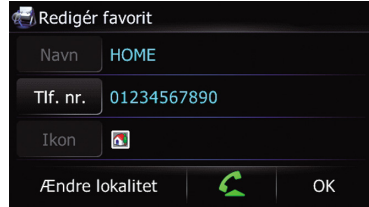
Hjem-positionen ses øverst på listen.

### 3. Berør ved siden af hjem-positionen.





Skærmen "Redigér favorit" vises.

### 4. Tryk på det emne, hvis indstilling skal ændres.



- Tryk på [Tlf. nr.].

Det registrerede telefonnummer kan redigeres. Ring til nummeret ved at berøre .

- Et tryk på  gør det muligt at ringe til positionen, hvis der er et telefonnummer. (Pairing til en mobiltelefon, der er udstyret med Bluetooth trådløs teknologi, er påkrævet.)

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Opkald fra kortet" på side 61.

- Tryk på [Ændre lokalitet].

Du kan ændre den registrerede position ved at rulle kortet manuelt.

- For oplysninger om hjemmet kan [Navn] og [Ikón] redigeres.

## 5. Tryk på [OK].

Registreringen er fuldført.

## Sortering af en post på listen "Favoritter"

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.


### 2. Tryk på [Favoritter].


Skærmen "Vælg favorit" vises.


### 3. Tryk på [Sortér].

Sorteringsrækkefølgen skifter hver gang [Sortér] berøres.

- Den aktuelle rækkefølge vises øverst til højre på skærmen.

-  ↓: Sorterer emnerne på listen i rækkefølge ud fra afstanden fra køretøjets position.

-  ↓: Sorterer emnerne på listen alfabetisk.

-  ↓: Sorterer emnerne på listen i rækkefølge efter de sidst anvendte emner.

# Sådan registreres og redigeres lokaliteter

## Sletning af en post fra listen "Favoritter"

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].  
↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på [Favoritter].  
Skærmen "Vælg favorit" vises.
3. Tryk på [Slet].  
Skærmen "Slet fra favoritter" vises.
4. Vælg det sted, du ønsker at slette.

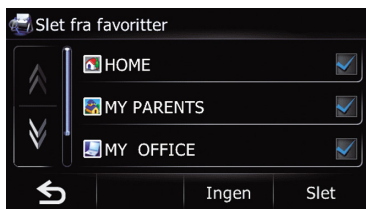


Et hak vises ved siden af den valgte position.

- Tryk på [Alle] eller [Ingen].

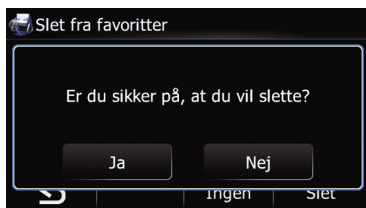
Vælger alle poster eller vælger alle poster fra.

5. Tryk på [Slet].



Der ses en meddelelse, der anmoder om, at sletningen bekræftes.

6. Tryk på [Ja].



De valgte data slettes.

- Tryk på [Nej].

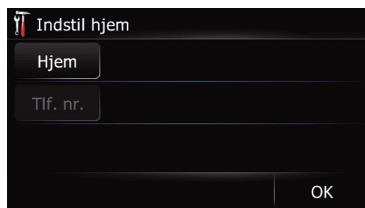
Annullerer sletningen.

## Sådan registreres og redigeres din hjemadresse

Det sparer tid og besvær at registrere hjempositionen. Det er også nemt at beregne ruter til hjem-positioner med en enkelt berøring på tasten fra "Navigationsmenu". Den registrerede hjem-position kan også ændres senere.

### Sådan registreres din hjemadresse

1. Berør [Hjem] på kortskærmen.  
Skærmen "Topmenu" vises.
2. Tryk på [Indstillinger].  
Skærmen "Indstillingsmenu" vises.
3. Tryk på [Indstil hjem].  
Skærmen "Indstil hjem" vises.
4. Tryk på [Hjem].



Skærmen "Vælg søgemetode" vises.

5. Søg efter et sted.

Vis punktet på kortet efter søgningen og berør så [OK].

Positionen er registreret, og skærmen "Indstil hjem" vises.

↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan søges og vælges en lokalitet" på side 33.

6. Tryk på [Tlf. nr.].  
Du kan registrere dit telefonnummer hjemme.
7. Tryk på [OK].  
Registreringen er fuldført.

### Sådan redigeres din hjemadresse

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

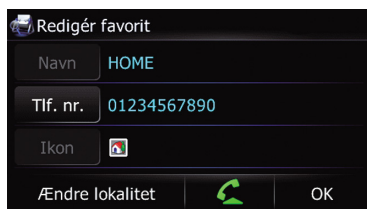
## Sådan registreres og redigeres lokaliteter

- For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på **[Favoritter]**.  
Skærmen **"Vælg favorit"** vises.  
 Hjem-positionen ses øverst på listen.





Skærmen **"Redigér favorit"** vises.

4. Tryk på det emne, hvis indstilling skal ændres.



- Tryk på **[Tlf. nr.]**.

Det registrerede telefonnummer kan redigeres. Ring til nummeret ved at berøre .

- Et tryk på  gør det muligt at ringe til positionen, hvis der er et telefonnummer. (Pairing til en mobiltelefon, der er udstyret med Bluetooth trådløs teknologi, er påkrævet.)

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Opkald fra kortet" på side 61.

- Tryk på **[Ændre lokalitet]**.

Du kan ændre den registrerede position ved at rulle kortet manuelt.

- For oplysninger om hjemmet kan **[Navn]** og **[Ikon]** redigeres.

5. Tryk på **[OK]**.

Registreringen er fuldført.

## Sletning af en post fra listen "Historik"

Punkterne i **"Historik"** kan slettes. Alle poster i **"Historik"** kan slettes på én gang.

1. Tryk på **[Hjem]** på kortskræmen og derefter på **[Navigation]**.

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

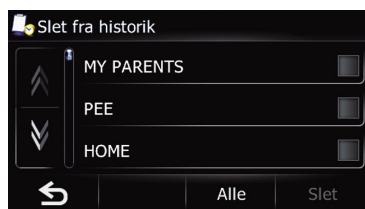
2. Tryk på **[Historik]**.

Skærmen **"Destinationshistorik"** vises.

3. Tryk på **[Slet]**.

Skærmen **"Slet fra historik"** vises.

4. Vælg det sted, du ønsker at slette.

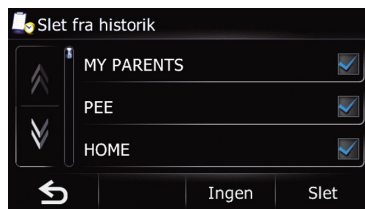


Et hak vises ved siden af den valgte position.

- Tryk på **[Alle]** eller **[Ingen]**.

Vælger alle poster eller vælger alle poster fra.

5. Tryk på **[Slet]**.



Der ses en meddelelse, der anmoder om, at sletningen bekræftes.

6. Tryk på **[Ja]**.

De valgte data slettes.

- Tryk på **[Nej]**.

Annulerer sletningen.

## Eksport og import af emner fra "Favoritter"

### Eksport af emner på "Favoritter"

Eksport af dataene fra "Favoritter" til et SD-hukommelseskort til redigering er mulig med hjælpeprogrammet navigate FEEDS, som kan fås separat, på din computer.

- Hjælpeprogrammet navigate FEEDS fås på vores website. For enkeltheder se oplysningerne på vores website.
- Hvis der er tidligere data på SD-hukommelseskortet, overskrives dataene med nye data, når de aktuelle data eksporteres.

#### 1. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

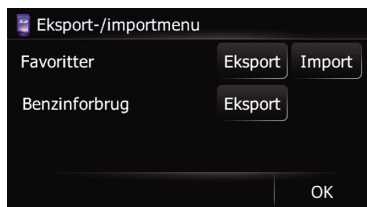
#### 2. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

#### 3. Tryk på [Imp./eksp.].

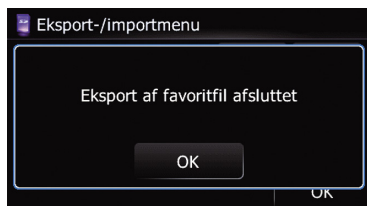
Skærmen "Eksport-/importmenu" vises.

#### 4. Berør [Eksport] ved siden af "Favoritter".



Dataeksport påbegyndes.

Når dataene er eksporteret, vises der en afslutningsmeddelelse.



#### 5. Tryk på [OK].

Skærmen "Navigationsmenu" vises.

### Import af "Favoritter" emner redigeret med navigate FEEDS

Man kan importere de positioner, man har redigeret med hjælpeprogrammet navigate FEEDS, som fås separat, til "Favoritter".

- Når et sted, der allerede er registreret i "Favoritter" importeres, bliver det sted overskrevet.
- Hjælpeprogrammet navigate FEEDS fås på vores website. For enkeltheder se oplysningerne på vores website.

#### 1. Gem posten på SD-hukommelseskortet ved hjælp af navigate FEEDS.

#### 2. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

#### 3. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

#### 4. Tryk på [Imp./eksp.].

Skærmen "Eksport-/importmenu" vises.

#### 5. Berør [Import] ved siden af "Favoritter".

Nu ses følgende meddelelse.



#### 6. Tryk på [Ja].

Dataimport påbegyndes.

Når dataene er importeret, vises skærmen "Navigationsmenu".

# Brug af trafikoplysninger

Du kan kontrollere trafikmeldinger i realtid, der afsendes via trafikmeddelelseskanalen (TMC) i FM-radioens datasystem (RDS) på skærmen. Trafikmeddelelserne opdateres med jævne mellemrum. Når navigationssystemet modtager opdaterede trafikmeddelelser, overlejer det trafikmeddelelserne på kortet og viser også detaljeret tekst, når der er nogen. Når du kører langs en rute, og der er trafikmeddelelser om din aktuelle rute, så registrerer systemet det og spørger, om du hellere vil køre en anden vej, og en anden rute foreslås automatisk.

- Systemet henter trafikmeddelelser i en radius på op til 150 km fra køretøjets position. (Er der er mange trafikmeddelelser omkring køretøjet, er radius mindre end 150 km.)
- Navigationssystemet indeholder følgende funktioner ved at bruge oplysninger fra RDS-TMC-tjenesten:
  - Viser en liste over trafikmeddelelser
  - Viser trafikmeddelelser på et kort
  - Forslår en rute, så trafikpropper undgås ved hjælp af trafikoplysningerne
- I dette afsnit markerer ordet "trafikprop" følgende typer trafikmeddelelser: Langsom, kødannelse og stillestående trafik samt lukkede/blokerede veje. Disse oplysninger indgår altid, når din rute kontrolleres, og oplysningerne vedrørende disse hændelser kan ikke deaktiveres. Vælger du andre trafikoplysninger i "Trafikindstill.", kan oplysningerne vises på en liste eller et kort.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vælges trafikmeddelelser, der skal vises" på side 54.

## Kontrol af alle trafikoplysninger

Alle trafikmeddelelser på den aktuelle rute ses på en liste på skærmen.

1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].
  - ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på [Trafik].

Skærmen "Trafikmenu" vises.

### 3. Tryk på [Trafikl.].

Skærmen "Trafikhændelsesliste" vises. Listen over modtagne trafikmeddelelser vises.

### 4. Vælg en hændelse, du vil se nærmere oplysninger om.



De nærmere oplysninger om den valgte hændelse vises.

- Berøres en hændelse, du vil se, kan du se detaljerede oplysninger om hændelsen. Kan oplysningerne ikke vises på én skærm, berøres eller for at se de resterende oplysninger.

#### ▪ Tryk på [Sortér].

Trafikmeddelelserne kan sorteres.

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- : Du kan sortere trafikoplysningerne efter afstand fra din aktuelle position. Når du til den viste liste berører [Trafikl.], sorteres listen ifølge den lineære afstand fra bilens position til trafikmeddelelsens. Når du til den viste liste berører [Trafik på rute], sorteres listen ifølge afstanden fra bilens position til trafikmeddelelsens.

- : Trafikoplysningerne kan sorteres i alfabetisk rækkefølge.


- : Trafikoplysningerne kan sorteres efter hændelse. Listen sorteres i rækkefølge med lukkede/blokerede veje, trafikprop, ulykker, vejarbejde og andet.


Den aktuelle rækkefølge visses øverst til højre på skærmen.

- Tryk på [Opdatér].

## Brug af trafikoplysninger

Når nye trafikmeddelelser modtages, aktuelle oplysninger ændres eller gamle oplysninger fjernes, opdateres listen, så den afspejler den nye situation.

- Tryk på .

Ved at berøre  kan du kontrollere stedet på et kort. (Trafikmeddelelser uden position kan ikke kontrolleres på et kort.)

### 5. Tryk på .

Den forrige skærm vender tilbage.

## Sådan kontrolleres trafikmeddelelser på ruten

Alle trafikmeddelelser på den aktuelle rute ses på en liste på skærmen.

### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 2. Tryk på [Trafik].

Skærmen "Trafikmenu" vises.

### 3. Tryk på [Trafik på rute].

Skærmen "Trafik på ruteliste" vises.

Metoden til at kontrollere det viste indhold på skærmen er den samme for "Kontrol af alle trafikoplysninger" på side 51 .






## Sådan læses trafikmeddelelser på kortet

Oplysninger om trafikhændelser vises på kortet på følgende måde.

- En linje vises kun, hvis kortets målestoksforhold er 5 km (2,5 miles) eller mindre.
- Ikonet vises kun, hvis kortets målestoksforhold er 20 km (10 miles) eller mindre. Er målestoksforholdet ændret, ændres ikonernes størrelse til den valgte målestok.

Ikon for trafikhændelse



-   med gul linje:  
Langsom trafik
-  med rød linje:  
Standset trafik
-  med sort linje:  
Lukkede/blokerede veje
-  osv.:  
Ulykker, vejarbejde osv.

## Sådan indstilles alternativ rute for at undgå trafikpropper

Navigationssystemet kontrollerer med regelmæssigt mellemrum, om der er trafikmeddelelser på din rute. Registrerer navigationssystemet nogen trafikpropper på din aktuelle rute, forsøger det at finde en bedre rute i baggrunden.

- Følgende typer trafikhændelser på ruten kontrolleres: Langsom, kødannelse og stillestående trafik samt lukkede/blokerede veje.

## Sådan kontrolleres det automatisk, om der er trafikpropper

Hvis der er oplysninger om en trafikprop på din aktuelle rute og en alternativ rute kan findes, anbefaler navigationssystemet automatisk en ny alternativ rute. I så fald ses følgende skærm.



1. Forskellen i afstand og kørselstid mellem den eksisterende og den nye rute.
2. Afstand fra bilens aktuelle position til det punkt, hvor den nye rute starter.
  - Der sker ingenting, hvis systemet ikke finder oplysninger om trafikprop på din rute, eller systemet ikke kan finde en alternativ rute.

### 1. Tryk på [Ny].

Den anbefalede rute vises på skærmen.

- Tryk på [Aktuel].

Den aktuelle rute vises på skærmen.

### 2. Tryk på [OK].

Den viste rute er indstillet.

- Hvis man ikke vælger noget, vender skærmen tilbage til forrige skærm.

## Sådan kontrolleres trafikmeddelelser manuelt

Ved at trykke på meddelelsesikonet på kortskærmen kan du kontrollere trafikmeddelelserne på din rute, mens ikonet vises. Meddelelsesikonet vises kun på navigationskortet, hvis der er trafikmeddelelser på ruten.

- Meddelelsesikonet er ikke til rådighed, hvis køretøjet afviger fra ruten.

### 1. Sæt [Vis trafikh.] til "Vis".

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Visning af trafikmeddelelsesikon" på side 105.

### 2. Vis kortskærmen.

Ikonet ses, når systemet henter trafikmeddelelser om den aktuelle rute.

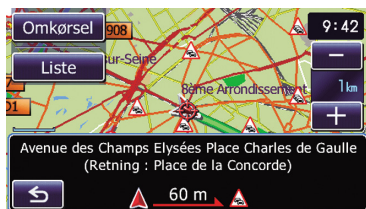
### 3. Tryk på ikonet, mens det vises.

Meddelelsesikon



Trafikmeddelelserne på den aktuelle rute vises på kortskærmen.

### 4. Tryk på [Omkørsel] for at søge efter en alternativ rute.



Når du har trykket på [Omkørsel], beregnes ruten igen og der tages hensyn til alle trafikpropper på din aktuelle rute.

- [Omkørsel] er kun til rådighed, hvis systemet kan finde trafikpropper.
- Meddelelsesikonet viser den nærmeste trafikmeddelelse på ruten. Berøres [Omkørsel], beregnes ruten dog igen, og der iberegnes ikke kun disse oplysninger, men også alle meddelelser om trafikpropper på ruten.

For de efterfølgende betjeninger se "Sådan kontrolleres det automatisk, om der er trafikpropper".

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan kontrolleres det automatisk, om der er trafikpropper" på side 52.

- Tryk på [Liste].

Skærmen "Trafik på ruteliste" vises.

- Tryk på ↩.

Meddelelsen forsvinder, og kortskærmen vises igen.

## Sådan vælges trafikmeddelelser, der skal vises

Der er forskellige typer af trafikmeddelelser, der kan modtages via RDS-TMC-tjenesten, og du kan vælge hvilke typer, der skal indgå i og vises på dit navigationssystem.

1. Tryk på **[Hjem]** på kortskærmen og derefter på **[Navigation]**.  
↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på **[Trafik]**.  
Skærmen "Trafikmenu" vises.
3. Tryk på **[Trafikindstill.]**.  
Skærmen "Trafikindstill." vises.
4. Tryk på **[Viste trafikoplysninger]**.



Skærmen "Trafiktype" vises.

5. Tryk på trafikmeddelelsen for at få den vist.



Et hak vises ved siden af den valgte trafikmeddelelse.

- Tryk på **[Alle]** eller **[Ingen]**.  
Vælger alle poster eller vælger alle poster fra.
6. Tryk på **[OK]**.



Ikonet for den valgte trafikmeddelelse tilføjes på skærmen.

7. Tryk på **[OK]**.

## Sådan vælges udbyder af RDS-TMC-tjenesten manuelt

En foretrukket standardudbyder af TMC-tjenesten er valgt til hvert land. Navigationssystemet indstiller den radiostation, der har god modtagelse, blandt de valgte udbydere af RDS-TMC-tjenesten. Ønsker du at indstille en anden foretrukken udbyder af RDS-TMC-tjenesten, skal du manuelt vælge én blandt de udbydere af RDS-TMC-tjenesten, der findes.

1. Tryk på **[Hjem]** på kortskærmen og derefter på **[Navigation]**.  
↳ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
2. Tryk på **[Trafik]**.  
Skærmen "Trafikmenu" vises.
3. Tryk på **[Vælg TMC-udb.]**.
4. **Berør den ønskede udbyder på listen.**  
Efter en serviceudbyder er berørt, starter systemet med at indstille sig på den valgte udbyder af RDS-TMC-tjenesten. Når indstillingen er lykkedes, vender systemet tilbage til kortvisningen.

## ⚠ FORSIGTIG

Undgå så vidt muligt at tale i telefon, mens du kører - for en sikkerheds skyld.

Har din mobiltelefon er forsynet med Bluetooth- teknologi, kan dette navigationssystem forbindes trådløst med din mobiltelefon. Med den håndfri funktion kan du via navigationssystemet ringe op eller modtage telefonopkald. Du kan også overføre data fra den telefonbog, der ligger i telefonen, til navigationssystemet. Dette afsnit beskriver, hvordan du opretter forbindelse via Bluetooth, og hvordan en mobiltelefon med Bluetooth teknologi betjenes via navigationssystemet.

For detaljer om konnektiviteten med enheder forsynet med trådløs Bluetooth-teknologi se oplysningerne på vores website.

## Klargøring af kommunikationsenheder

Dette navigationssystem har en indbygget funktion til at anvende mobiltelefoner med Bluetooth trådløs teknologi.

Mens mobiltelefonen med Bluetooth trådløs teknologi er tilsluttet, lyser statusindikatoren for tilslutning via Bluetooth.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Bemærkninger om håndfri telefonering" på side 66.

□ Når navigationssystemet er slukket, er Bluetooth forbindelsen også afbrudt. Når systemet genstartes, forsøger det automatisk igen at tilslutte den mobiltelefon, der tidligere var tilsluttet. Selv når forbindelsen afbrydes af en eller anden grund, tilslutter systemet igen automatisk den specificerede mobiltelefon (undtagen når forbindelsen blev afbrudt via mobiltelefonens betjening).

## Sådan vises Telefonmenu

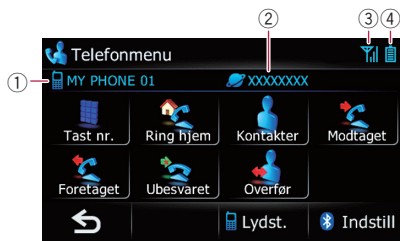
Anvend "Telefonmenu", hvis mobiltelefonen skal tilsluttes navigationssystemet, så den kan bruges.

### 1. Berør [Hjem] på kortskræmen.

Skærmen "Topmenu" vises.

### 2. Tryk på [Telefon].

Skærmen "Telefonmenu" vises.



- ① Navn på den tilsluttede mobiltelefon
- ② Navnet på mobiltelefonselskabets netværk
- ③ Mobiltelefonens modtagelsesstatus
- ④ Mobiltelefonens batteristatus

## Sådan registreres din mobiltelefon

Mobiltelefonen med Bluetooth trådløs teknologi skal registreres, når den tilsluttes første gang. I alt 3 telefoner kan registreres. Der findes 3 typer registrering:

- Sådan søges efter telefoner i nærheden
- Pairing fra mobiltelefonen
- Sådan søges efter en specifik telefon
- Enhedens standardnavn, der ses på mobiltelefonen, er "PIONEER NAVI". PIN-koden er "1111".

### Sådan søges efter telefoner i nærheden

Systemet søger efter ledige mobiltelefoner i nærheden af navigationssystemet, viser dem på en liste og registrerer dem, så de kan tilsluttes.

#### 1. Aktivér Bluetooth trådløse teknologi på mobiltelefonen.

Ikke alle mobiltelefoner kræver, at der skal gøres noget særligt for at aktivere Bluetooth trådløse teknologi. Der er flere oplysninger i vejledningen til mobiltelefonen.

#### 2. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 3. Berør [Indstilling] på skærmen "Telefonmenu".

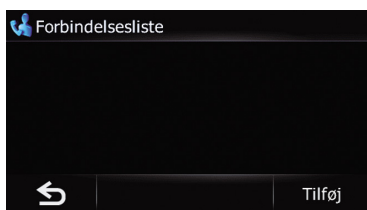
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.

### 4. Tryk på [Tilsluttede].



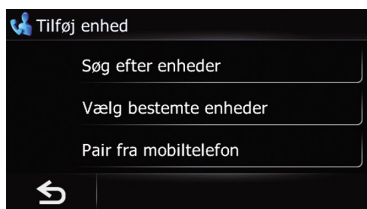
Skærmen "Forbindelsesliste" vises.

### 5. Tryk på [Tilføj].



Skærmen "Tilføj enhed" vises.

### 6. Tryk på [Søg efter enheder].

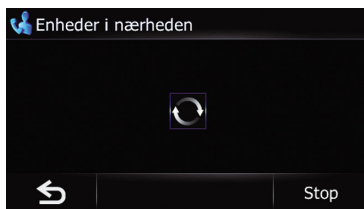


Skærmen "Enheder i nærheden" vises.

Systemet søger efter mobiltelefoner med Bluetooth teknologi, der venter på tilslutning, og viser dem på listen, hvis enheden er fundet.

Der kan stå op til 15 mobiltelefoner på listen i den rækkefølge, de er fundet.

### 7. Vent, indtil din egen mobiltelefon ses på listen.

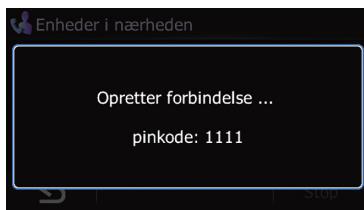


Kontrollér, at mobiltelefonen er klar til tilslutning med trådløs Bluetooth-teknologi, hvis du ikke kan finde den mobiltelefon, du ønsker at tilslutte.

### 8. Berør navnet på den mobiltelefon, du ønsker at registrere.



Nu ses en besked om at indtaste PIN-kode.



### 9. Indtast PIN-koden "1111" med mobiltelefonen.

Når det er lykkedes at oprette en forbindelse, vises der en meddelelse om dette. Skærmen

vender tilbage til skærmen "**Bluetooth-indstillinger**" ved at man trykker på [OK].

## Pairing fra mobiltelefonen

Mobiltelefonen kan registreres ved at indstille navigationssystemet på standby og anmode om tilslutning fra mobiltelefonen.

### 1. Aktivér Bluetooth trådløse teknologi på mobiltelefonen.

Ikke alle mobiltelefoner kræver, at der skal gøres noget særligt for at aktivere Bluetooth trådløse teknologi. Der er flere oplysninger i vejledningen til mobiltelefonen.

### 2. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 3. Berør [Indstilling] på skærmen "Telefonmenu".

Skærmen "**Bluetooth-indstillinger**" vises.

### 4. Tryk på [Tilsluttede].

Skærmen "**Forbindelsesliste**" vises.

### 5. Tryk på [Tilføj].



Skærmen "**Tilføj enhed**" vises.

### 6. Tryk på [Pair fra mobiltelefon].

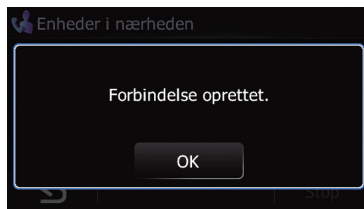
Navigationssystemet venter på forbindelse med Bluetooth trådløse teknologi.



### 7. Registrer navigationssystemet på din mobiltelefon.

Indtast navigationssystemets PIN-kode (adgangskode), hvis mobiltelefonen beder om en adgangskode.

Følgende skærm vises, når registreringen er foretaget.



Gentag proceduren fra begyndelsen, hvis registreringen mislykkedes.

### 8. Tryk på [OK].

## Sådan søges efter en specifik telefon

Kan din telefon ikke forbindes via [Søg efter enheder] og [Pair fra mobiltelefon], så prøv denne metode, hvis din telefon står på listen.

### 1. Aktivér Bluetooth trådløse teknologi på mobiltelefonen.

Ikke alle mobiltelefoner kræver, at der skal gøres noget særligt for at aktivere Bluetooth trådløse teknologi. Der er flere oplysninger i vejledningen til mobiltelefonen.

### 2. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 3. Berør [Indstilling] på skærmen "Telefonmenu".

Skærmen "**Bluetooth-indstillinger**" vises.

### 4. Tryk på [Tilsluttede].

Skærmen "**Forbindelsesliste**" vises.

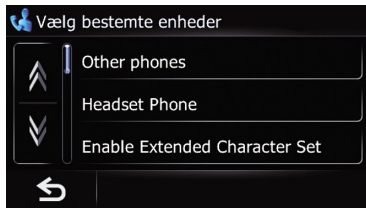
### 5. Tryk på [Tilføj].

Skærmen "**Tilføj enhed**" vises.

### 6. Tryk på [Vælg bestemte enheder].

Skærmen "**Vælg bestemte enheder**" vises.

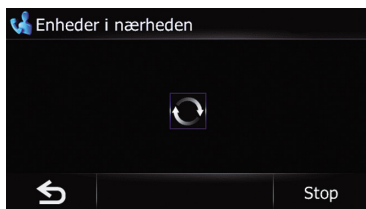
### 7. Berør modelnavnet for den mobiltelefon, der skal tilsluttes.



Systemet søger efter mobiltelefoner med Bluetooth teknologi, der venter på tilslutning, og viser dem på listen, hvis enheden er fundet.

- Kan det ønskede modelnavn ikke findes på listen, så berør [Other phones] for at søge efter mulige mobiltelefoner i nærheden.

## 8. Vent, indtil din egen mobiltelefon ses på listen.



- Kontrollér, at mobiltelefonen er klar til tilslutning med trådløs Bluetooth-teknologi, hvis du ikke kan finde den mobiltelefon, du ønsker at tilslutte.

## 9. Berør navnet på den mobiltelefon, du ønsker at registrere.

Nu ses en besked om at indtaste PIN-kode.

## 10. Indtast PIN-koden "1111" med mobiltelefonen.

Når det er lykkedes at oprette en forbindelse, vises der en meddelelse om dette. Skærmen

vender tilbage til skærmen "Bluetooth-indstillinger" ved at man trykker på [OK].

## Sådan slettes en registreret telefon

Har du ikke længere brug for en registreret telefon med navigationssystemet, kan du slette den fra den tildelte registrering, så der bliver plads til en anden telefon.

- Slettes en registreret telefon, slettes også alt i telefonbogen og alle lister med opkaldshistorik, som hører til telefonen.

### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

➔ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 2. Tryk på [Indstilling].

Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.

### 3. Tryk på [Tilsluttede].

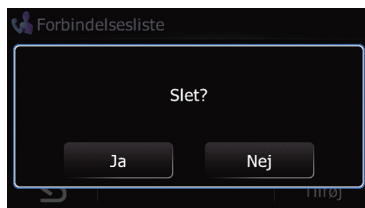
Skærmen "Forbindelsesliste" vises.

### 4. Berør [Slet] ved siden af mobiltelefonens navn.



En meddelelse vises, der beder dig om at slette en registreret enhed.

### 5. Tryk på [Ja].



Registreringen annulleres.

- Tryk på [Nej].

Annullerer sletningen.

## Sådan til- og frakobles en registreret mobiltelefon

### Sådan tilsluttes en registreret mobiltelefon

Navigationssystemet forbinder automatisk til den mobiltelefon, der er valgt som mål for forbindelsen. Mobiltelefonen skal dog tilsluttes manuelt i følgende tilfælde:

- To eller flere mobiltelefoner er registreret, og du ønsker manuelt at vælge den mobiltelefon, der skal benyttes.
- Du ønsker at genoprette en afbrudt forbindelse til en mobiltelefon.
- Der kan af en eller anden grund ikke oprettes forbindelse automatisk.

Startes tilslutningen manuelt, gennemføres følgende procedure. Telefonen kan også tilsluttes, ved at navigationssystemet finder den automatisk.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles automatisk forbindelse" på side 65.

#### 1. Aktivér Bluetooth trådløse teknologi på mobiltelefonen.

Ikke alle mobiltelefoner kræver, at der skal gøres noget særligt for at aktivere Bluetooth trådløse teknologi. Der er flere oplysninger i vejledningen til mobiltelefonen.

#### 2. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

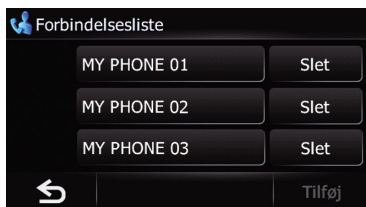
#### 3. Tryk på [Indstilling].

Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.

#### 4. Tryk på [Tilsluttede].

Skærmen "Forbindelsesliste" vises.

#### 5. Tryk på mobiltelefonens navn, som du ønsker at tilslutte.



Tilslutningen starter.

Når det er lykkedes at oprette en forbindelse, vises der en meddelelse om dette. Skærmen vender tilbage til skærmen "Bluetooth-indstillinger" ved at man trykker på [OK].

- Tryk på [Annuller] for at annullere forbindelsen til mobiltelefonen.
- Kontrollér, at din mobiltelefon er klar til en forbindelse, hvis forbindelsen mislykkedes, og prøv igen derefter.

### Sådan frakobles en mobiltelefon

#### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

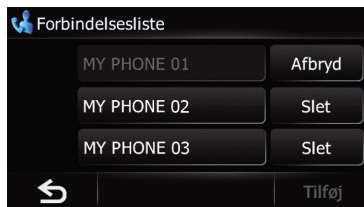
#### 2. Tryk på [Indstilling].

Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.

#### 3. Tryk på [Tilsluttede].

Skærmen "Forbindelsesliste" vises.

#### 4. Berør [Afbryd] ved siden af mobiltelefonens navn.



## Sådan foretages et telefonopkald

Der er mange måder at foretage et opkald på.

### Direkte opkald

#### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

#### 2. Tryk på [Tast nr.].

Skærmen "Indtast telefonnummer" vises.

#### 3. Tryk på taltasterne for at indtaste telefonnummeret.



Nu ses det indtastede telefonnummer på displayet.

Og er aktiveret.

▪ Tryk på .

Den indtastede nummer slettes med ét ciffer ad gangen fra nummerets slutning. Fortsættes der med at trykke, slettes alle cifrene.

▪ Tryk på .

Den forrige skærm vender tilbage.

## 4. Berør for at foretage et opkald.

Berør for at annullere opkaldet, efter at systemet er begyndt at ringe op.

## 5. Berør for at afslutte opkaldet.

## Sådan er det let at ringe hjem

Man kan ringe hjem uden at behøve at indtaste telefonnummeret, hvis nummeret er registreret.

### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 2. Tryk på [Ring hjem].

Den begynder nu at ringe hjem.

Er telefonnummeret til dit hjem ikke registreret, vises en meddelelse. Berør [Registrér] for at starte registreringen.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan registreres og redigeres din hjemadresse" på side 48.

## Sådan ringes der til et nummer i "Kontakter"

Efter det ønskede nummer er fundet på skærmen "Kontakter", kan nummeret vælges, og opkaldet foretages.

Inden denne funktion bruges, skal du overføre de telefonbogsposter, der er lagret i din mobiltelefon, til navigationssystemet.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan overføres telefonbogen" på side 62.

### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 2. Tryk på [Kontakter].

Skærmen "Kontakter" vises.

### 3. Skift listesiden for at vise den ønskede indtastning.



▪ Tryk på eller .

Viser næste eller forrige alfabetfane.

Omskiftning af alfabetfanen skifter også listevisningen om.

▪ Tryk på alfabettasterne.

Får skærmen til at springe til begyndelsen af siden med en post, hvis navn starter med ét af de valgte bogstaver eller tal.

Med hvert tryk på alfabetfanen gennemgås listen efter listeemnets første bogstav.

Berøring af [#ABCDE] viser også siden, inklusive den indtastning, hvis navne starter med primære symboler eller tal.

Berøring af [Andet] viser siden inklusive indtastninger, der ikke hører ind under nogen af de andre faner.

### 4. Berør den ønskede indtastning på listen for at foretage et opkald.

### 5. Berør for at afslutte opkaldet.

## Sådan ringes der op fra historik

De senest foretagne, modtagne og ubesvarede opkald lagres i listen over opkaldshistorik. Du kan søge i listen over opkaldshistorik og ringe til numrene derfra.

Hver opkaldshistorik lagrer 30 opkald pr. registreret mobiltelefon. Er der mere end 30 opkald på listen, slettes det ældste.

### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.


## 2. Tryk på [Modtaget], [Foretaget] eller [Ubesvaret].

Den valgte opkaldshistorikliste vises.

## 3. Berør for at afslutte opkaldet.



Nu begynder opringningen.

Berør  for at annullere opkaldet, efter at systemet er begyndt at ringe op.

▪ Tryk på [Det.].

Skærmen "Detaljerede oplysninger" vises.



Du kan kontrollere modpartens oplysninger, før telefonen ringer op.

## 4. Berør for at afslutte opkaldet.

### Opkald til en post på listen "Favoritter"

Du kan ringe op til en post, der lagret på listen "Favoritter".

#### 1. Vis skærmen "Navigationsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.


#### 2. Tryk på [Favoritter].

Skærmen "Vælg favorit" vises.

#### 3. Berør ved siden af det sted, du ønsker at ringe til.

Skærmen "Redigér favorit" vises.

#### 4. Berør for at foretage et opkald.

Berør  for at annullere opkaldet, efter at systemet er begyndt at ringe op.

## 5. Berør for at afslutte opkaldet.

### Sådan ringes der op til en facilitets telefonnummer

Du kan ringe til faciliteter med telefonnummerdata.

Du kan ikke ringe til steder eller POI'er, der ikke har telefonnummerdata.

#### 1. Vis skærmen "Navigationsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

#### 2. Tryk på [POI].

Skærmen "POI-søgning" vises.

#### 3. Søg efter POI'et.


Skærmen "POI-liste" vises.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan søges der efter POI" på side 36.

#### 4. Berør ved siden af det POI, du ønsker at ringe til.

Skærmen "Detaljerede POI-inf." vises.

#### 5. Berør for at foretage et opkald.

Berør  for at annullere opkaldet, efter at systemet er begyndt at ringe op.

#### 6. Berør for at afslutte opkaldet.

### Opkald fra kortet

Du kan ringe ved at vælge et registreret steds ikon eller et POI-ikon på kortskærmen.


Du kan ikke ringe til steder eller POI'er, der ikke har telefonnummerdata.

#### 1. Rul kortet manuelt, og sæt markøren på et ikon på kortet.

#### 2. Tryk på .

Nu vises de udførlige informationer.

#### 3. Berør for at foretage et opkald.

Berør  for at annullere opkaldet, efter at systemet er begyndt at ringe op.

#### 4. Berør for at afslutte opkaldet.

## Sådan modtages et telefonopkald

Du kan svare håndfrit ved at anvende navigationssystemet.

## Sådan besvares et indgående opkald

Systemet fortæller dig, at et opkald modtages, ved at vise en meddelelse og udsende en ringelyd.

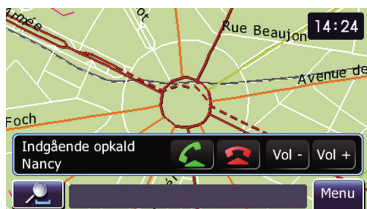
Hvis "Autosvar-præferenc" er sat til "Fra", besvares opkaldet manuelt. Det kan besvares, hvis der vises enhver skærm, såsom kort- eller indstillingsskærmen.

- Navigationssystemet kan indstilles til automatisk at besvare indgående opkald.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan besvares et opkald automatisk" på side 64.

### 1. Når der kommer et opkald, ses menuen med svarfunktioner på skærmen.

- Det registrerede navn vises, hvis det telefonnummer, der modtages opkald fra, allerede er registreret i "Kontakter".
- Afhængigt af vis nummer-funktionen, kan telefonnummeret på den, som ringer, måske ikke vises. "I stedet for ses Ukendt".

### 2. Besvar et indgående opkald ved at berøre

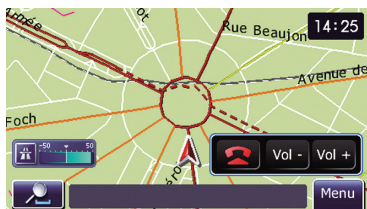


Du kan afvise et indkommende opkald ved at berøre



- Lydstyrken kan justeres, mens der tales. Lydstyrken justeres ved at berøre [Vol -] og [Vol +], der ses på skærmen (som herunder), mens du taler.

### 3. Berør for at afslutte opkaldet.



Opkaldet afsluttes.

- Er stemmen i den anden ende af opkaldet for svag, til at den kan høres, kan lydstyrken af den modtagne stemme justeres.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles telefonens lydstyrke" på side 64.
- Der høres muligvis lidt støj, når samtalen afsluttes.

## Sådan afvises et indgående opkald

Et indgående opkald kan afvises.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles funktionen automatisk afvisning" på side 65.

### ● Berør, når der kommer et opkald.

Opkaldet afvises.

- Det afviste opkald registreres på historiklisten over ubesvarede opkald.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan ringes der op fra historik" på side 60.

## Sådan overføres telefonbogen

Du kan overføre telefonbogsposterne fra din mobiltelefon til navigationssystemets telefonbog.

- Afhængigt af mobiltelefonen kan telefonbogen have navne som Visitskort eller andet.
- Ikke alle mobiltelefoner kan overføre hele telefonbogen på én gang. I så tilfælde skal adresserne overføres én ad gangen fra telefonbogen ved hjælp af mobiltelefonen.
- Der kan max. overføres 400 numre i hver mobiltelefon. Er der mere end 400, bliver det ekstra antal ikke overført. Er der registreret mere end ét nummer til én person, fx arbejdsplads og hjem, tælles hvert nummer særskilt.
- Hvis posten har flere telefonnummerdata, lagres disse numre som separate emner.
- Afhængigt af den mobiltelefon, som er tilsluttet til dette navigationssystem ved hjælp af Bluetooth teknologi, kan navigationssystemet muligvis ikke vise

telefonbogen korrekt. (Visse tegn forvanskes muligvis.)

- Indeholder mobiltelefonens telefonbog billeddata, bliver telefonbogen muligvis ikke korrekt overført.

## 1. Tilslut mobiltelefonen med den telefonbog, der skal overføres.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan tilsluttes en registreret mobiltelefon" på side 59.

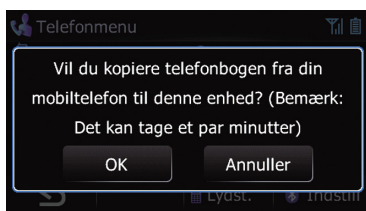
## 2. Vis skærmen "Telefonmenu".

- ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

## 3. Berør [Overfør] på skærmen "Telefonmenu".

Der vises nu bekræftelsesmeddelelser.

## 4. Tryk på [OK].



## 5. Kontrollér, at følgende skærm vises, og aktiver overførsel af posterne i mobiltelefonens telefonbog fra mobiltelefonen.



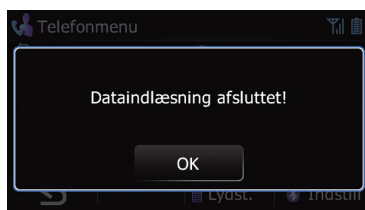
- Telefonbogens poster kan sendes flere gange, før [OK] berøres. Hvis din mobiltelefon kun understøtter overførsel med én ad gangen, send alle de poster, der ønskes overført, og tryk derefter på [OK].
- Kan telefonen overføre en telefonbog automatisk, springes denne skærm over, og overførslen starter.
- De overførte data kan ikke redigeres på navigationssystemet.

## 6. Tryk på [OK].



Overførslen starter. Det kan tage lidt tid, hvilket afhænger af hvor mange poster, der overføres.

## 7. Når fuldførelsesmeddelelsen ses, så kontrollér meddelelsen og berør [OK].



Overførslen slutter.

## Sådan slettes hukommelsen

Du kan slette hvert punkt i hukommelsen, som svarer til den tilsluttede mobiltelefon: Telefonbog, historikliste af udgående/indgående/ubesvarede opkald og forindstillede opkald.

### 1. Vis skærmen "Telefonmenu".

- ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

### 2. Tryk på [Indstilling].

Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.

### 3. Tryk på [Slet hukommelse].

Skærmen "Slet hukommelse" vises.



På denne skærm kan følgende punkter vælges:

- **Kontakter:**  
Du kan slette den registrerede telefonbog.
- **Liste over modtagne opkald:**  
Du kan slette historiklisten over modtagne opkald.
- **Liste over kaldte numre:**  
Du kan slette historiklisten over foretagne opkald.
- **Liste over ubesvarede opkald:**  
Du kan slette historiklisten over ubesvarede opkald.

▪ Tryk på [**Slet alle**].  
Det sletter alle de data, som svarer til den tilsluttede mobiltelefon.

#### 4. Tryk på [**Ja**].

Dataene for det valgte emne slettes fra navigationssystemets hukommelse.

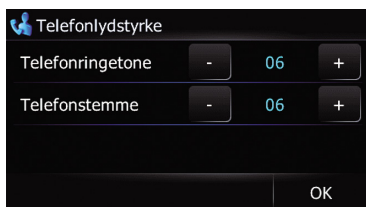
- Hvis den valgte hukommelse ikke skal slettes, tryk på [**Nej**].

## Ændring af telefonindstillingerne

### Sådan indstilles telefonens lydstyrke

Lydstyrken til håndfri telefonering kan justeres.

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Berør [Lydst.] på skærmen "Telefonmenu".**  
Skærmen "Telefonlydstyrke" vises.
3. **Berør [+] eller [-] for at indstille lydstyrken.**



- **Telefonringetone:**  
Denne indstilling styrer lydstyrken af ringetonen for indgående opkald.

- **Telefonstemme:**  
Denne indstilling styrer den indgående stemmes lydstyrke.
  - Telefonens lydstyrke veksler alt efter den indgående persons mobiltelefon, lydstyrkens indstilling og andre forhold.
  - ⇒ For at få oplysninger om betjening, læs "Sådan besvares et indgående opkald" på side 62.

### Sådan stoppes Bluetooth bølgetransmission

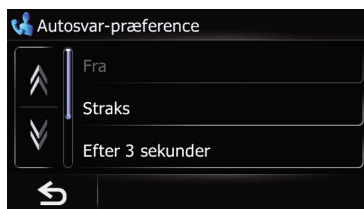
Man kan standse transmissionen af elektriske bølger ved at afbryde funktionen Bluetooth. Hvis man ikke anvender trådløs Bluetooth teknologi, anbefaler vi at vælge "Fra".

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Tryk på [Indstilling].**  
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Bluetooth til/fra].**  
Et tryk på "Bluetooth til/fra" skifter mellem "Til" og "Fra".

### Sådan besvares et opkald automatisk

Navigationssystemet besvarer automatisk indgående opkald til mobiltelefonen, så du kan besvare et opkald, mens du kører, uden at fjerne hænderne fra rattet.

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Tryk på [Indstilling].**  
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Autosvar-præference].**  
Skærmen "Autosvar-præference" vises.
4. **Berør den ønskede valgmulighed.**



På denne skærm kan følgende punkter vælges:

- **Fra:**  
Intet automatisk svar. Svar manuelt.
- **Straks:**  
Svarer straks.
- **Efter 3 sekunder:**  
Svarer efter 3 sekunder.
- **Efter 6 sekunder:**  
Svarer efter 6 sekunder.
- **Efter 10 sekunder:**  
Svarer efter 10 sekunder.

## Sådan indstilles funktionen automatisk afvisning

Er denne funktion aktiveret, afviser navigationssystemet automatisk alle indgående opkald.

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Tryk på [Indstilling].**  
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Afvis alle opkald].**  
Et tryk på "Afvis alle opkald" skifter mellem "Til" og "Fra".
  - Er både "Afvis alle opkald" og "Autosvarpræference" aktiverede, så prioriteres "Afvis alle opkald", og alle indgående opkald afvises automatisk.
  - Hvis "Afvis alle opkald" er sat til "Til", lagres afviste indgående opkald ikke på listen over ubesvarede opkald.

## Sådan annulleres ekko og støjreduktion

Der høres muligvis et uønsket ekko, når håndfri telefonering anvendes i bilen. Denne funktion reducerer ekko og støj, når telefonen bruges håndfrit, og holder en bestemt lyd kvalitet.

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Tryk på [Indstilling].**  
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Annullér ekko].**  
Et tryk på "Annullér ekko" skifter mellem "Til" og "Fra".

## Sådan indstilles automatisk forbindelse

Når automatisk forbindelse er aktiv, etablerer navigationssystemet automatisk forbindelse med en registreret telefon, når den kommer inden for området. Med denne funktion undgår man alle processerne med at etablere forbindelse.

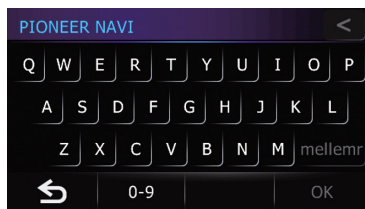
- På nogle mobiltelefoner vil automatisk forbindelse muligvis ikke være mulig.

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Tryk på [Indstilling].**  
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Auto-forbindelse].**  
Et tryk på "Auto-forbindelse" skifter mellem "Til" og "Fra".
  - Automatiske forbindelse gøres i registreringsnummerrækkefølge.

## Sådan redigeres enhedsnavnet

Man kan ændre det enhedsnavn, der skal vises på mobiltelefonen. (Standard er "PIONEER NAVI".)

1. **Vis skærmen "Telefonmenu".**  
⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.
2. **Tryk på [Indstilling].**  
Skærmen "Bluetooth-indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Redigér navn].**  
Nu ses tastaturet til at indtaste navnet.
4. **Indtast det nye navn med tastaturet.**



- Berør **<** for at slette det aktuelle navn, og indtast så det ny navn via tastaturet.

Den indtastede tekst slettes ét bogstav ad gangen, fra tekstens slutning. Fortsæt med at trykke på knappen for at slette hele teksten.

5. **Tryk på [OK].**

Navnet er ændret.

- Der kan indtastes op til 16 tegn som en enheds navn.

## Sådan opdateres softwaren til Bluetooth trådløse teknologi

Fremover vil opdateringsfiler kunne downloades fra nettet. Den vil kunne hente seneste opdatering fra det relevante websted via din computer.

- Før der hentes filer og opdateringen installeres, sørg for at læse hele vejledningen på webstedet. Følg webstedets trinvis vejledning, indtil **[Opdatér]** aktiveres.

### 1. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

### 2. Vis skærmen "Telefonmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises Telefonmenu" på side 55.

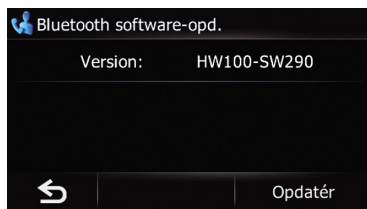
### 3. Tryk på **[Indstilling]**.

Skærmen **"Bluetooth-indstillinger"** vises.

### 4. Tryk på **[Bluetooth software-opd.]**.

Den aktuelle version vises.

### 5. Tryk på **[Opdatér]**.



En meddelelse bekræfter, om softwarens opdatering skal starte.

Opdateringen starter.

### 6. Berør **[OK]** for at afslutte opdateringen.

Opdateringen er færdig.

## Bemærkninger om håndfri telefonering

### Generelle bemærkninger

- Det garanteres ikke, at der kan oprettes forbindelse til alle mobiltelefoner med Bluetooth trådløse teknologi.
- Synslinjeafstanden mellem dette navigationssystem og mobiltelefonen må højst være 10 m eller mindre, når tale og data sendes og modtages via Bluetooth teknologien. Afstanden kan dog være kortere end den anslåede afstand, hvilket afhænger af omgivelserne.
- På nogle mobiltelefoner udsendes ringelyden ikke af højttalerne.
- Er der valgt privat tilstand på mobiltelefonen, kan håndfri telefonering være deaktiveret.



### Registrering og tilslutning

- Mobiltelefoners betjening er forskellig, alt efter type. Læs den betjeningsvejledning, der fulgte med mobiltelefonen, for at få udførlig vejledning.
- Overførsel af telefonbogen fungerer muligvis ikke med mobiltelefoner, selv om din telefon er paired med navigationssystemet. Afbryd i så tilfælde forbindelsen til din telefon, udfør igen pairing fra din telefon til navigationssystemet, hvorefter telefonbogen overføres.

### Sådan foretages og modtages opkald

- Der høres muligvis støj i følgende situationer:
  - Når telefonen besvares via knappen på telefonen.
  - Når personen i den anden ende afbryder opkaldet.
- Hvis personen i den anden ende af telefonen ikke kan høre samtalen på grund af ekko, så skru ned for lydstyrken til håndfri telefonering. det kan reducere ekkoløden.
- Selv om der trykkes på acceptknappen på mobiltelefonen, når et opkald modtages, kan der ikke telefoneres håndfrit med nogle mobiltelefoner.
- Det registrerede navn vises, hvis det telefonnummer, der modtages opkald fra,

allerede er registreret i telefonbogen. Når et telefonnummer er registreret under forskellige navne, vises det navn, der står først i telefonbogen.

- Er det telefonnummeret, der ringes fra, ikke registreret i telefonbogen, vises det telefonnummer, der ringes fra.
- Mens der er ind- og udgående opkald, eller der tales i telefon, kan du kun gøre følgende:
  - Berøre  , [Vol +] og [Vol -].
  - Vise kortskærmen.
  - Skifte lydilder.

### Historik over modtagne opkald og kaldte numre

- Opkald eller redigeringer, der kun er foretaget på mobiltelefonen, gengives ikke på listen med kaldte numre eller i navigationssystemets telefonbog.
- Man kan ikke ringe til en ukendt brugers indtastning (intet telefonnummer) på listen med numre, der er modtaget opkald fra.
- Foretages der opkald via din mobiltelefon, gemmes historikdata over de kaldte numre som "**Ukendt**" i navigationssystemet.

### Telefonbogsoverførsler

- Er der mere end 400 numre i din mobiltelefons telefonbog, er det muligt, at de ikke alle bliver hentet helt.
- Ikke alle mobiltelefoner kan overføre alle poster i **Kontakter** på én gang. I så tilfælde overføres de én ad gangen fra mobiltelefonen.
- Navigationssystemet viser muligvis ikke telefonbogen korrekt, hvilket afhænger af mobiltelefonen. (Nogle tegn kan være forvansket, eller der kan være byttet om på for- og efternavn.)
- Indeholder mobiltelefonens telefonbog billeddata, overføres telefonbogen muligvis ikke korrekt. (Billeddata kan ikke overføres fra mobiltelefonen).
- Afhængigt af mobiltelefonen, er det måske ikke muligt at overføre telefonbogen.

## Anvendelse af funktionen "Benzinforbrug"

### Sådan indtastes oplysninger om benzinforbrug for at beregne benzinprisen

Benzinprisen til din destination kan beregnes ved at indtaste oplysninger om benzinforbrug i navigationssystemet.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles en rute til din destination" på side 41.

#### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

#### 2. Tryk på [Benzinforbrug].

Skærmen "**Benzinforbrug**" vises.

#### 3. Indtast oplysningerne om benzinforbrug.

Indtast følgende punkter:

##### • Alm. vej:

Indtast benzinprisen, når du kører på almindelige veje.

Hvordan benzinprisen indtastes, afhænger af indstillingen "**Benzin enhed**".

– Hvis "**Benzin enhed**" er sat til "**Liter**". Indtast, hvor meget benzin der er brug for til at køre 100 kilometer (60 miles).

– Hvis "**Benzin enhed**" er sat til "**Gallon**". Indtast hvor mange kilometer (miles) du kan køre pr. gallon.

##### • Forbrug motorv.:

Indtast benzinprisen, når du kører på motorvejen.

Hvordan benzinprisen indtastes, afhænger af indstillingen "**Benzin enhed**".

– Hvis "**Benzin enhed**" er sat til "**Liter**". Indtast, hvor meget benzin der er brug for til at køre 100 kilometer (60 miles).

– Hvis "**Benzin enhed**" er sat til "**Gallon**". Indtast hvor mange kilometer (miles) du kan køre pr. gallon.

##### • Benzinpris/enh.:

Indtast benzinprisen pr. enhed.

##### • Benzin enhed:

Indstil benzin enheden.

##### • Valuta:

Indstil valutaenheden.

Når alle punkter er indtastet, er alle oplysningerne om benzinforbrug med.

### Beregning af benzinforbrug

Hvis du indtaster benzininformationerne i navigationssystemet og eksporterer dataene til SD-hukommelseskort, kan du kontrollere benzinforbrugsinformationerne ved hjælp af hjælpeprogrammet navgate FEEDS, som fås separat, på din PC.

Op til 24 datasæt kan lagres. Dataene kan også eksporteres, som det beskrives herunder.

Når indtastningerne op på det maksimale antal, overskriver en ny indtastning den ældste.

Disse beregninger er baseret på oplysninger, du leverer, og ikke på data fra køretøjet. Det viste benzinforbrug er kun en referenceværdi og garanterer ikke, at dette benzinforbrug kan opnås.

#### 1. Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

#### 2. Tryk på [Benzinforbrug].

Skærmen "**Benzinforbrug**" vises.

#### 3. Tryk på [Benzinpris].

Skærmen "**Beregning af benzinpris**" vises.

#### 4. Indtast oplysningerne om benzinforbrug.



Indtast følgende punkter:

##### • Afstand:

Indtast den afstand, der er kørt siden sidste benzinpåfyldning.

Afstanden indtastes kun automatisk, når den afstand, der er kørt siden sidste påfyldning, er registreret.

# Administration af benzinomkostninger

- **Benzin fyldt på:**  
Indtast hvor meget benzin, der er fyldt på.
- **Benzinpris/enh.:**  
Indtast benzinprisen pr. enhed.

Når alle punkter er indtastet, vises benzinforbruget ved siden af "Benzinforbrug".

## 5. Tryk på [OK].



Skærmen "Benzinforbrug" vises.

## Eksport af data om benzinomkostningsoplysninger

Dataene om benzinomkostninger kan eksporteres til et SD-hukommelseskort.

- De data, der er gemt i navigationssystemet, slettes, når de eksporteres til SD-hukommelseskortet.
- Hvis der er tidligere data på SD-hukommelseskortet, overskrives dataene med nye data, når de aktuelle data eksporteres.

### 1. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

### 2. Tryk på [Hjem] på kortskræmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 3. Tryk på [Benzinforbrug].

Skærmen "Benzinforbrug" vises.

### 4. Tryk på [Eksport].



Efter der har været en bekræftende meddelelse, om at dataene skal eksporteres, påbegyndes dataeksporten til SD-hukommelseskortet.

Skærmen "Benzinforbrug" ses, når det er gjort.

## Sådan eksporteres data om "Benzinforbrug" fra skærmen "Eksport-/importmenu"

### 1. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

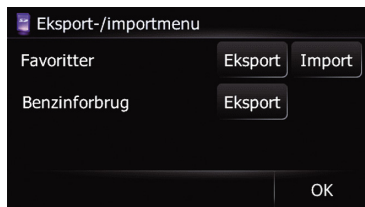
### 2. Tryk på [Hjem] på kortskræmen og derefter på [Navigation].

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.

### 3. Tryk på [Imp./eksp.].

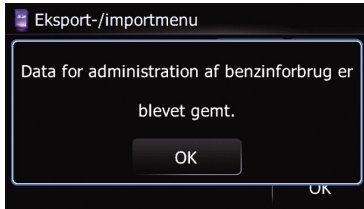
Skærmen "Eksport-/importmenu" vises.

### 4. Berør [Eksport] ved siden af "Benzinforbrug".



Dataeksport påbegyndes.

Når dataene er eksporteret, vises der en afslutningsmeddelelse.



**5. Tryk på [OK].**

Skærmen "**Navigationsmenu**" vises.

Dette produkt giver dig mulighed for at bruge programmer downloadet med hjælpeprogrammet navigate FEEDS, så der tilføjes et bredt udvalg af underholdningsfunktioner til navigationsfunktionerne.

## Forberedelse

Inden programmer downloades med hjælpeprogrammet navigate FEEDS, skal man lagre modeloplysningerne på et SD-hukommelseskort.

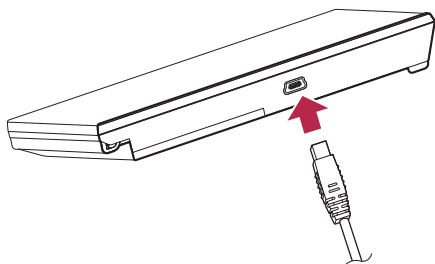
Derefter kan man bruge navigate FEEDS til at downloade programmet til SD-hukommelseskortet med modeloplysningerne.

Hjælpeprogrammet navigate FEEDS fås på vores website. For enkeltheder se oplysningerne på vores website.

For at lagre modeloplysningerne på et SD-hukommelseskort skal man tilslutte den aftagelige enhed, med et SD-hukommelseskort sat i, til en PC og skifte til "PC-tilstand".

### Sådan skiftes der til "PC-tilstand"

1. **Fjern den aftagelige enhed fra hovedenheden.**
  - ➔ Få udførlige oplysninger ved at læse "Fjernelse af den aftagelige enhed" på side 17.
2. **Slå afbryderen til den aftagelige enhed fra.**
3. **Tilslut det medfølgende USB-kabel USB-porten (mini-B).**



4. **Det medfølgende USB-kabel kobles til computeren (din PC).**

Forbind den aftagelige enhed og din computer med USB-kablet.

5. **Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.**
  - ➔ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.
6. **Slå afbryderen til den aftagelige enhed til.**
7. **Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].**
  - ➔ For detaljer om betjeningen se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
8. **Tryk på [Tilslut PC].**
  - Der ses en bekræftende meddelelse, om at navigationssystemet skal genstartes.
9. **Tryk på [OK].**
  - Nu genstartes navigationssystemet. Navigationssystemet skifter til "PC-tilstand", og modeloplysninger lagres op SD-hukommelseskortet.

### Sådan annulleres "PC-tilstand"

1. **Den aftagelige enhed kobles fra computeren.**
2. **Tryk på [Afslut].**
  - "PC-tilstand" er nu annulleret, og så genstartes systemet.

## Start af programmet

Man kan starte programmer, der er downloadet til et SD-hukommelseskort, med hjælpeprogrammet navigate FEEDS.

- Navigationsfunktioner er ikke til rådighed, mens et program kører. Luk programmet for at bruge navigationsfunktioner.
- Når et program kører, må man ikke bruge funktionen håndfri telefonering til at foretage et opkald.
  - Man må besvare et opkald.
- Navigationssystemet kan genkende højst 8 programmer.
- Navigationssystemet kan køre et program ad gangen.
- Hvis man kører et program, der udsender lyd, skal man sætte audiokilden til "Fra".

□ For enkeltheder om programmer se hjælpeprogrammet navigat FEEDS.

- 1. Brug hjælpeprogrammet navigat FEEDS til at downloade et program til et SD-hukommelseskort.**
- 2. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.**
  - ⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.
- 3. Tryk på [Hjem] på kortskærmen for at vise skærmen "Topmenu".**
  - ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
- 4. Tryk på [Programmer].**

Skærmen "**Programmenu**" vises.
- 5. Tryk på det program, der skal startes.**

Der ses en bekræftende meddelelse, om at navigationssystemet skal genstartes.
- 6. Tryk på [OK].**

Navigationssystemet genstarter, og programmet startes.

# Grundlæggende betjening af audiokilden

Dette kapitel beskriver de grundlæggende betjening af audiokilden.

Du kan afspille eller bruge følgende kilder sammen med navigationssystemet.

- TUNER (FM, MW/LW)
- CD
- ROM (MP3, AAC, WAV, WMA)
- USB-
- iPod
- AUX (hjælpeenhed)

- **Hold knappen SRC/OFF nede, indtil audiokilden slås fra.**

Audiokilden slås fra.

- Tryk på knappen **SRC/OFF** for at vende tilbage til visning af hver kilde.

## Omskiftning af audiokilden

1. Tryk på knappen **MODE**, mens kortet med den aktuelle position vises.

Audiobetjeningsskærmen vises.

2. Tryk gentagne gange på knappen **SRC/OFF** for at skifte mellem de følgende kilder.

**TUNER** (radio) – **CD** (indbygget CD-afspiller)  
– **USB** (USB-lagerenhed) eller **iPod** (iPod tilsluttet med USB-indgang) – **AUX** (AUX-enhed)

- Lydkilden kan ikke bruges i følgende tilfælde:

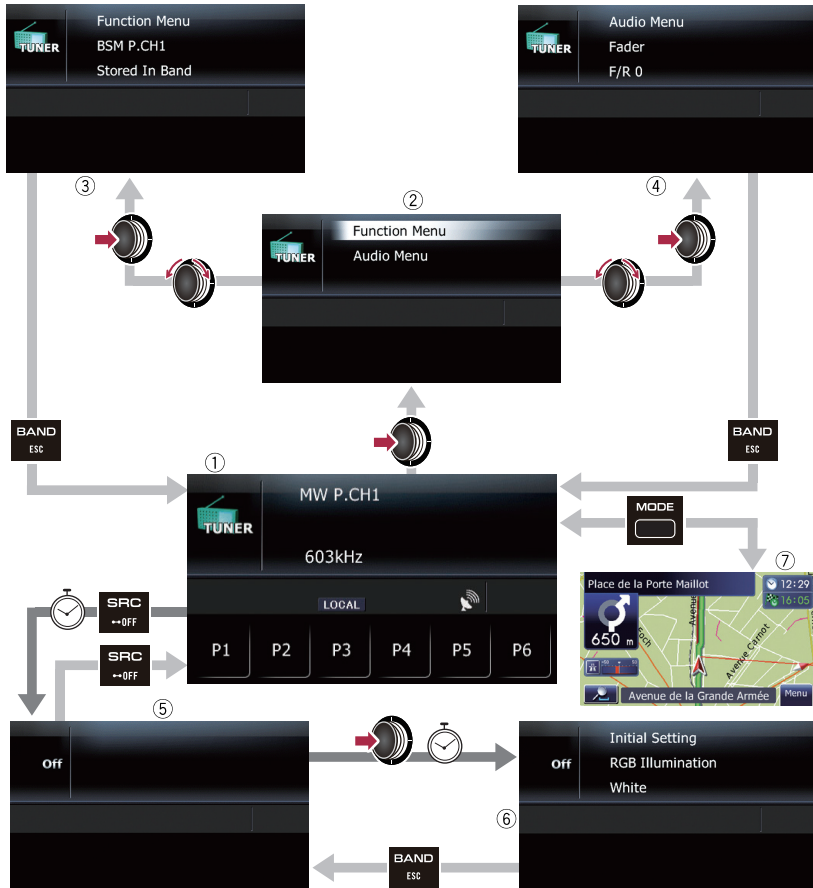
- Hvis en enhed, der svarer til den pågældende kilde, ikke er tilsluttet til navigationssystemet.
- Hvis der ikke er en disk sat ind i navigationssystemet.
- Hvis "**AUX**" på skærmen "**Initial Setting**" er sat til "**Off**".





- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af AUX-indstillingen" på side 110.

## Sådan slukkes audiokilden



## Oversigt over omskiftning af audioskærm



-  Tryk på knappen.
-  Hold knappen nede i nogle få sekunder.
-  Tryk på midten af **MULTI-CONTROL**
-  Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge emnet.

## Hvad du kan gøre på hver menu

---

- ① **Lydbetjeningsskærm**  
Denne skærm ses, når en lydkilde afspilles.
- ② **Funktionsvælgerskærm**  
Man kan vælge **“Function Menu”** eller **“Audio Menu”**.  
Afhængigt af audiokilden vil **“Function Menu”** måske ikke findes.
- ③ **“Function Menu” skærm**  
Man kan ændre yderligere funktionsindstillinger.
- ④ **“Audio Menu” skærm**  
Man kan ændre audiokildernes lydeffekter.
- ⑤ **Kilde deaktiveret-skærm**
- ⑥ **“Initial Setting” skærm**  
Man kan foretage forskellige indstillinger for hardware-styring.
- ⑦ **Kortskærm**  
Tryk på knappen **MODE** for at vise skærmen med navigationskort.

## Sådan vises skærmen “Function Menu”

---

Avancerede funktioner for hver audiokilde findes på skærmen **“Function Menu”**. Få vist skærmen **“Function Menu”** for at bruge disse funktioner.

Afhængigt af audiokilden vil **“Function Menu”** måske ikke findes.

1. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL**, når audioskærmen vises.
2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge **“Function Menu”**.
3. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL** for at komme til skærmen **“Function Menu”**.

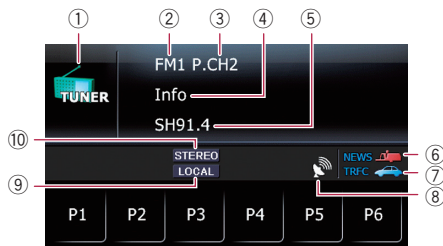
## Brug af radio (TUNER)

Du kan høre radio via navigationssystemet. Dette afsnit beskriver betjening af radioen.

Funktionerne med relation til RDS (radiodatasystem) fungerer kun i områder med FM-stationer, som udsender RDS-signaler. Selv om navigationssystemet modtager en RDS-station, er det ikke alle funktioner vedrørende RDS, der er tilgængelige.

1. Tryk på knappen **SRC/OFF** for at vise skærmen "TUNER".
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.
2. Tryk på knappen **BAND/ESC** gentagne gange, indtil det ønskede bånd er valgt. For at vælge MW/LW tryk på knappen **BAND/ESC** gentagne gange, indtil "MW/LW" vises på displayet.

### Sådan læses skærmen



- 1 **Kildeikon**  
Viser hvilken kilde, der er valgt.
- 2 **Bånd**  
Viser hvilket bånd, radioen er indstillet på: **FM1**, **FM2**, **FM3** eller **MW/LW**.
- 3 **Forindstillet nummer vist ved siden af "P.CH"**  
Viser hvilket forindstillet punkt, der er valgt.
- 4 **PTY\***  
Viser den aktuelle stations programtype (når den er til rådighed).
- 5 **Programservicenavn\***  
Viser den aktuelle stations programservicenavn (stationsnavn). Kan

programservicenavnet (stationsnavnet) ikke modtages, ses frekvensen i stedet for.

- 6 **NEWS-indikator\***  
Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.
- 7 **TRFC-indikator\***  
Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).
- 8 **Indikator for signalstyrke**
- 9 **LOCAL-indikator**  
Viser, at lokal søgetuning er aktiveret.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Indstilling på kraftige signaler" på side 78.
- 10 **STEREO-indikator**  
Viser, at den valgte frekvens sendes i stereo.
  - (\*) Disse funktioner er kun aktive, når radioen er indstillet på en RDS-station.

### Sådan bruges berøringspanelets taster



- 1 **P1 til P6:**  
Genvælger radiostationer.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan lagres og genvælges radiofrekvenser" på side 77.

### Betjening via hardwareknapper

#### Tryk på knappen **BAND/ESC**

Bånd kan vælges mellem **FM1**, **FM2**, **FM3** eller **MW/LW**.

## Tryk MULTI-CONTROL op eller ned

Kan du genvælge radiostationer med de forindstillede tuningstaster fra **P1** til **P6**.

## Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller til højre

Frekvenserne flyttes op eller ned trin for trin.

## Hold MULTI-CONTROL nede til venstre eller til højre

Radioen scanner frekvenserne, indtil der findes en udsendelse, der er kraftig nok til god modtagelse.

- Søgetuningen kan annulleres ved at man trykker **MULTI-CONTROL** til venstre eller til højre.

## Tryk på midten af MULTI-CONTROL

Vises skærmen til at vælge funktioner.

## Sådan lagres og genvælges radiofrekvenser

Med et tryk på en af tasterne for forudindstillet tuning **P1** til **P6** kan man let gemme op til 6 radiofrekvenser til senere genvalg (også med et tryk på en tast).

1. Hvis du finder en frekvens, du vil lagre i hukommelsen, fortsæt med at trykke på en tast for forudindstillet tuning **P1** til **P6**, indtil forudindstillingsnumret (f.eks. **P.CH1**) holder op med at blinke.

Den valgte radiostation er blevet lagret i hukommelsen.

- Op til 18 FM-stationer, 6 for hvert af de tre FM-bånd, samt seks MW/LW-stationer kan gemmes i hukommelsen.
2. Tryk på den samme tast for forudindstillet tuning **P1** til **P6**.
- Radiostationsfrekvenserne genvælges fra hukommelsen.

## Sådan bruges funktionsmenuen

1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge en funktion.

Drejning af **MULTI-CONTROL** skifter mellem funktionerne i følgende rækkefølge:

- FM:
  - **BSM** (hukommelse af bedste stationer) – **Regional** (regional) – **Local** (lokal søgetuning) – **PTY Search** (valg af programtype) – **Traffic Announce** (standby for trafikmeddelelse) – **Alternative FREQ** (søgning efter alternative frekvenser) – **News Interrupt** (afbrydelse med nyhedsprogram)
- MW/LW:
  - **BSM** (hukommelse af bedste stationer) – **Local** (lokal søgetuning)

## Lagring af de kraftigste radiofrekvenser

Med "BSM" (dvs. best stations memory) kan du automatisk lagre de 6 kraftigste frekvenser under de forindstillede tuningsknapper **P1** til **P6**, og når de er lagret, kan du tune ind på disse frekvenser ved at berøre en tast.

1. Vis skærmen "Function Menu".
  - ⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.
2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vise "BSM".
3. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL** for at begynde en søgning.

"Searching" begynder med at blinke. Mens "Searching" blinker, lagres de 6 kraftigste radiofrekvenser under tasterne for forudindstillet tuning **P6** til **P1** i rækkefølge efter signalets styrke. "Searching" stopper med at blinke, når processen er færdig.

  - Lagringsprocessen annulleres ved at man trykker på midten af **MULTI-CONTROL** igen.
  - Lagring af radiofrekvenser med BSM kan erstatte radiofrekvenser, man allerede har lagret med **P1** til **P6**.

### Sådan begrænses stationer til regionalprogrammer

Når AF anvendes til automatisk at genindstille frekvenser, begrænser regionalfunktionen valgmulighederne til stationer, der sender regionale programmer.

1. **Vis skærmen "Function Menu".**
  - ▷ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.
2. **Drej MULTI-CONTROL for at vise "Regional".**
3. **Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte indstillingen til "On".**

Hvert tryk på midten af **MULTI-CONTROL** skifter indstillingen om mellem til og fra.

  - Regionalprogrammer og regionale netværker er organiseret forskelligt i hvert land (fx kan de skifte efter klokkeslæt, land eller transmissionsområde).
  - Det forindstillede nummer forsvinder muligvis fra displayet, hvis radioen vælger en regional station, der er en anden end den oprindeligt indstillede station.
  - Den regionale funktion kan aktiveres eller deaktiveres hver for sig til hvert FM-bånd.

### Indstilling på kraftige signaler

Med lokal søgetuning kan man kun tune ind på de radiostationer, hvis signaler er kraftige nok til god modtagelse.

1. **Vis skærmen "Function Menu".**
  - ▷ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.
2. **Drej MULTI-CONTROL for at vise "Local".**
3. **Tryk på midten af MULTI-CONTROL.**

Hvert tryk på midten af **MULTI-CONTROL** skifter indstillingen om mellem til og fra.
4. **Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at indstille følsomheden.**
  - FM: **Level 1 – Level 2 – Level 3 – Level 4**
  - MW/LW: **Level 1 – Level 2**
  - Den højeste niveauindstilling tillader kun modtagelse af de kraftigste stationer, mens

man med lavere indstillinger kan modtage svagere stationer.

### Sådan søges efter en RDS-station med PTY-informationer

Du kan søge efter generelle typer af radioprogrammer.

- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "PTY-liste" på side 81.

1. **Vis skærmen "Function Menu".**
  - ▷ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.
2. **Drej MULTI-CONTROL for at vise "PTY Search".**
3. **Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at vælge en programtype.**

Der er fire programtyper:  
**News&Information – Popular – Classics – Others**
4. **Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at begynde en søgning.**

Radioen søger efter en station, som sender denne programtype.


  - For at stoppe søgningen tryk på midten af **MULTI-CONTROL**.
  - Nogle stationers programmer kan adskille sig fra dem, den sendte PTY anfører.
  - Er der ingen station, der sender den programtype, du søgte efter, vises "**Not Found**" i ca. 2 sekunder, hvorefter radioen vender tilbage til den oprindelige station.

### Sådan modtages trafikmeddelelser

Med TA (traffic announcement standby) kan trafikmeddelelser modtages automatisk, uanset hvilken kilde du lytter til. TA kan både aktiveres for en TP-station (en station, der sender trafikmeddelelser) og et andet forbedret netværks TP-station (en station med oplysninger, der krydsrefererer TP-stationer).

# Brug af radio (TUNER)

## 1. Indstil en TP-station eller et andet forbedret netværks TP-station.

Når der er tunet ind på en TP-station eller et andet forbedret netværks TP-station, lyser indikatoren .

## 2. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

## 3. Drej MULTI-CONTROL for at vise "Traffic Announce".

## 4. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte indstillingen til "On".

Hvert tryk på midten af **MULTI-CONTROL** skifter indstillingen om mellem til og fra.

Man kan også annullere meddelelsen ved at skifte audiokilde eller trykke **MULTI-CONTROL** til venstre eller højre.

## 5. Brug MULTI-CONTROL til at justere TA-lydstyrken, når en trafikmeddelelse begynder.

Den netop indstillede lydstyrke gemmes i hukommelsen og genvælges ved efterfølgende trafikmeddelelser.

## 6. Tryk på knappen BAND/ESC, mens en trafikmeddelelse modtages, for at annullere meddelelsen.

Radioen vender tilbage til den oprindelige kilde, men vil være i standby, indtil standby for trafikmeddelelser deaktiveres.

Et tryk på knappen **SRC/OFF** giver mulighed for at udføre samme betjening.

Efter en trafikmeddelelse er modtaget, skifter systemet tilbage til den oprindelige kilde.

Kun TP-stationer og andre ENTP-stationer stilles ind under søgetuning eller BSM, hvis TA er slået til.

## Indstilling på alternative frekvenser

Lytter du til en udsendelse, og modtagelsen bliver svagere, eller der opstår andre problemer, vil navigationssystemet automatisk søge efter en anden station på samme net, som sender et kraftigere signal.

### 1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vise "Alternative FREQ".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte indstillingen til "On".

Hvert tryk på midten af **MULTI-CONTROL** skifter indstillingen om mellem til og fra.

Kun RDS-stationer bliver indstillet under søgetuning eller BSM, når AF (alternative frekvenser) er aktiveret.

Når en forindstillet station genvælges, kan tunerens opdatere den forindstillede station med en ny frekvens fra stationens AF-liste. (Dette er kun til rådighed, hvis man bruger forudindstillinger på båndene **FM1** eller **FM2**.) Der vises intet forindstillet tal på displayet, hvis RDS-data for den station, der modtages, adskiller sig fra den oprindeligt gemte station.

Under en AF-frekvenssøgning kan lyden midlertidigt afbrydes af et andet program.

AF kan slås til eller fra, uafhængigt for hvert FM-bånd.

## PI søgefunktion

Finder enheden ikke en passende alternativ frekvens, eller lyttes der til en station, og modtagelsen bliver svagere, vil navigationssystemet automatisk søge efter en anden station med samme program. Under søgningen vises "**PI Seek**", og lyden er afbrudt. Lyddæmpningen ophæves, når PI-søgningen er færdig, hvad enten en anden station er fundet eller ej.

## Sådan aktiveres Auto PI søg til forindstillede stationer

Når forindstillede stationer ikke kan genvælges, som når der køres lange afstande, kan enheden indstilles til at udføre en PI-søgning, mens forindstillede stationer genvælges.

Standardindstillingen for automatisk PI-søgning er "off" - deaktiveret.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan bruges Auto PI Seek til forindstillede stationer" på side 110.

## Sådan bruges afbrydelse af nyhedsprogram

Hvis et nyhedsprogram sendes fra en nyhedsstation med PTY-koder, kan navigationssystemet skifte fra enhver station til nyhedsstationen. Når nyhedsprogrammet slutter, fortsætter modtagelsen af det forrige program.

### 1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vise "News Interrupt".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte indstillingen til "On".


Hvert tryk på midten af MULTI-CONTROL skifter indstillingen om mellem til og fra.

☐ Et nyhedsprogram kan annulleres med et tryk på knappen **BAND/ESC** eller **SRC/OFF**.


## Afbrydelsesikonets status

Statusikonets indikering skifter alt efter situationen, som vist nedenfor.

### NEWS-indikator

Indikator	Betydning
	Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.
(Intet display)	Afbrydelse med oplysninger er deaktiveret.
	Afbrydelse med meddelelser er aktiveret, men du modtager ingen data, da der ikke findes data.

### TRFC-indikator

Indikator	Betydning
	Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).
(Intet display)	Afbrydelse med oplysninger er deaktiveret.
	Afbrydelse med meddelelser er aktiveret, men du modtager ingen data, da der ikke findes data.

## PTY-liste

Generel	Specifik	Programtype
News&Information	News	Nyheder
	Affairs	Aktuelle emner
	Info	Generelle oplysninger og rådgivning
	Sport	Sportsbegivenheder
	Weather	Vejrudsigter/meteorologiske oplysninger
	Finance	Rapporter om aktiemarkedet, erhverv, handel osv.
Popular	Pop Mus	Populær musik
	Rock Mus	Moderne musik
	Easy Mus	Let underholdningsmusik
	Oth Mus	Musik uden kategori
	Jazz	Jazz
	Country	Countrymusik
	Nat Mus	National musik
	Oldies	Oldies, evergreens
	Folk Mus	Folkemusik
Classics	L. Class	Let klassisk musik
	Classics	Seriøs klassisk musik
Others	Educate	Undervisningsprogrammer
	Drama	Alle radiospil og -serier
	Culture	National eller regional kultur
	Science	Natur, videnskab og teknologi
	Varied	Let underholdning
	Children	Børneprogrammer
	Social	Samfundsforhold
	Religion	Religion og gudstjenester
	Phone In	Ring ind til programmet
	Touring	Rejseprogrammer, ikke til meddelelser om trafikproblemer
	Leisure	Hobby- og fritidsaktiviteter
	Document	Dokumentarprogrammer

# Sådan afspilles lyd-CD'er

En normal musik-CD kan afspilles via navigationssystemets indbyggede drev. Dette afsnit beskriver hvordan

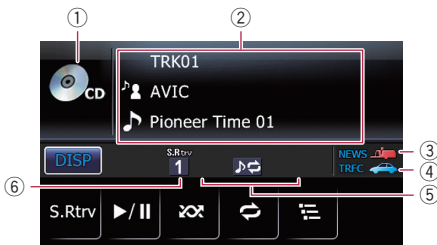
## • **Indsæt den disk, der skal afspilles, i diskåbningen.**

Afspilningen starter fra CD'ens første spor.

□ Hvis disken allerede er sat i, tryk på knappen **SRC/OFF** for at vise skærmen "CD".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.

## Sådan læses skærmen



### ① Kildeikon

Viser hvilken kilde, der er valgt.

### ② Tekstdisplayområde

Titler for emner mærket med en asterisk (\*) vises kun, hvis man bruger en CD-TEXT-disk. Hvis man bruger en normal musik-CD, vises de ikke.

• **Spornummer vist ved siden af "TRK"**  
Viser numret på det spor, der afspilles i øjeblikket.

• **Afspilningstid**  
Viser den forløbne spilletid for det aktuelle spor.

• **📀: Diskens kunstnernavn\***  
Viser kunstnernavnet for den disk, der afspilles i øjeblikket (hvis det kendes).

• **📀: Sporets kunstnernavn\***  
Viser kunstnernavnet for det spor, der afspilles i øjeblikket (hvis det kendes).

• **📀: Disktitel\***  
Viser titlen på den disk, der afspilles i øjeblikket (hvis det kendes).

• **📀: Sportitel\***  
Viser titlen på det spor, der afspilles i øjeblikket (hvis det kendes).

### ③ NEWS-indikator

Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.

### ④ TRFC-indikator

Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).

### ⑤ Indikator for afspilningstilstand

Viser den aktuelle afspilningstilstand.

## Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Afspiller ikke spor i vilkårlig rækkefølge.
🔀	Alle spor på den aktuelle disk afspilles i vilkårlig rækkefølge.

## Sådan indstilles område til gentaget afspilning

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Gentager den aktuelle disk.
🔁	Gentager kun det aktuelle spor.

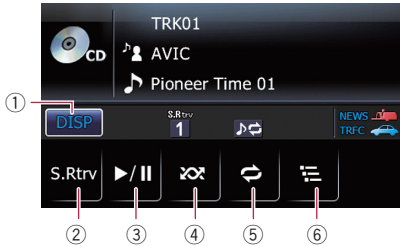
## Scanning af spor på en CD

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Annullerer scan-afspilning.
🔍	Begyndelsen af hvert spor i det aktuelle område for gentaget afspilning afspilles i ca. 10 sekunder.

### ⑥ Sound Retriever-indikator

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 84.

## Sådan bruges berøringspanelets taster



- ① **DISP** :  
Skifter kombination af viste emner i tekstvisningsområdet om.
- ② **S.Rtrv**:  
Indstiller funktionen Sound Retriever.  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 84.
- ③ **▶/||**:  
Afspilning og pause
- ④ **🔀**:  
Afspiller spor i vilkårlig rækkefølge.  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge" på side 84.
- ⑤ **🔄**:  
Gentager afspilning.  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles område til gentaget afspilning" på side 84.
- ⑥ **☰**:  
Udfører scan-afspilning af en CD.  
⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Scanning af spor på en CD" på side 84.

## Betjening via hardwareknapper

### Tryk på knappen BAND/ESC

Denne funktion kan kun bruges, når der afspilles en disk, som både indeholder CD-DA og komprimerede lydfiler.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Tryk på knappen BAND/ESC" på side 86.

### Tryk MULTI-CONTROL til højre

Springer videre til næste spors begyndelse.

### Hold MULTI-CONTROL nede til højre

Spoles der hurtigt fremad.

### Tryk MULTI-CONTROL til venstre

Springer der til aktuelle spors begyndelse.

Trykkes der 2 gange lige efter hinanden, springes der til forrige spor.

### Hold MULTI-CONTROL nede til venstre

Spoles der hurtigt tilbage.

⇒ Hurtig tilbagespoling stopper, når første spor på disken nås.

### Tryk på midten af MULTI-CONTROL

Vises skærmen til at vælge funktioner.

### Tryk på knappen LIST

Viser listen, hvor et spor vælges.

⇒ Denne funktion er kun til rådighed, når en CD-TEXT-disk afspilles.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vælges et spor på listen" på side 83.

## Sådan vælges et spor på listen

Via listen med sportitler kan du se en liste over sportitlerne på en CD TEXT-disk og vælge én af dem til afspilning.

### 1. Tryk på knappen LIST.

Nu ses listen med sportitler.

☐ For at vende tilbage til forrige skærm tryk på knappen **BAND/ESC** eller **LIST**.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge den ønskede sportitel.






## Sådan afspilles lyd-CD'er

- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** op eller ned kan man udføre samme betjening.
- 3. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL** for at afspille det valgte spor.
  - Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** til højre, kan man udføre samme betjening.






## Sådan indstilles område til gentaget afspilning

Området for gentaget afspilning kan ændres med et tryk på en enkelt tast.

- Tryk på  flere gange, indtil den ønskede indikator for gentagelsesområde vises.
  - : Gentager kun det aktuelle spor.
  - Ingen indikator (gentag disk): Gentager den aktuelle disk
  - Springer du et spor frem eller tilbage, mens det gentagne afspilningsområde er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til gentag disk.

## Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

Alle spor på disken kan afspilles i vilkårlig rækkefølge med et tryk på en enkelt tast.






- Tryk på .
  - Vilkårlig afspilning begynder.
  - Når vilkårlig afspilning aktiveres, ses .
  - Berør igen  for at slå vilkårlig afspilning fra.
  - Berøres , mens området for gentaget afspilning er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til at gentage disken, og sporene afspilles i vilkårlig rækkefølge.

## Scanning af spor på en CD



Med scan-afspilning kan du høre de første 10 sekunder af hvert spor på CD'en, så du kan lede efter en sang.

- Tryk på .
  - Scan-afspilning begynder.

Efter scanningen er færdig, begynder normal afspilning af sporene igen.



- Berør igen  for at slå scan-afspilning fra.
- Berøres , mens området for gentaget afspilning er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til at gentage disken, og scanning af sporene begynder.
- Springer du et spor frem eller tilbage under scan-afspilningen, annulleres scan-afspilningen automatisk.
- Berøres  under scan-afspilning, annulleres scan-afspilningen automatisk og det aktuelle spor afspilles igen.
- Berøres  under scan-afspilning, annulleres scan-afspilningen automatisk og sporene afspilles igen i vilkårlig rækkefølge.

## Afspilning og pause

- Tryk på .
  - Afspilning af det aktuelle spor holder pause, og "Pause" ses.
  - Pausen deaktiveres ved igen at berøre .

## Anvendelse af Sound Retriever

Funktionen Sound Retriever forbedrer automatisk komprimeret lyd og sørger for god klang.

- Berør **[S.Rtrv]** flere gange for at vælge det ønskede indstilling.
  - Hver berøring af **[S.Rtrv]** ændrer indstillingerne på følgende måde:
    - : Funktionen Sound Retriever (niveau 2) er aktiveret.
    - : Funktionen Sound Retriever (niveau 2) er aktiveret.
    - Ingen indikator: Indstiller på deaktiveret - off.
  - S.Rtrv2** har en kraftigere effekt end **S.Rtrv1** og er mere effektiv, når meget komprimerede lyddata afspilles.

# Sådan afspilles musikfiler på ROM

En disk med komprimerede lydfile kan afspilles ved hjælp af navigationssystemets indbyggede drev. Dette afsnit beskriver disse funktioner.

- I følgende beskrivelse omtales filerne i formaterne MP3, WMA, AAC og WAV samlet som "komprimeret lydfile".
- **Indsæt den disk, der skal afspilles, i diskåbningen.**

Afspilningen starter fra ROM'ens første fil.

  - Hvis disken allerede er sat i, tryk på knappen **SRC/OFF** for at vise skærmen "CD".
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.
  - Hvis man afspiller en disk med en blanding af forskellige typer mediefiler, kan man skifte mellem de typer mediefiler, der skal afspilles.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Tryk på knappen BAND/ESC" på side 86.

- **Kommentar**

Viser kommentaren til den fil, der afspilles i øjeblikket (hvis den er til rådighed).
- **Mappenavn**

Viser navnet på den mappe, der afspilles i øjeblikket.
- **Filnavn**

Viser det filnavn, der afspilles i øjeblikket.
- **Sportitel**

Viser titlen på det spor, der afspilles i øjeblikket. (hvis den er til rådighed.)
- **Kunstnernavn**

Viser kunstnernavnet for den aktuelle sang. (hvis det er til rådighed.)
- **Albumtitel**

Viser den aktuelle sangs albumtitel. (hvis den er til rådighed.)

  - Emnet er tomt, hvis der ikke er tilsvarende oplysninger.

- ③ **NEWS-indikator**

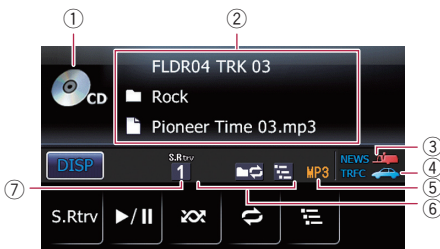
Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.
- ④ **TRFC-indikator**

Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).
- ⑤ **Filtypeindikator**

Viser typen af den lydfile, der afspilles i øjeblikket.
- ⑥ **Indikator for afspilningstilstand**

Viser den aktuelle afspilningstilstand.

## Sådan læses skærmen



- ① **Kildeikon**


Viser hvilken kilde, der er valgt.
- ② **Tekstdisplayområde**
  - **Mappenavn vist ved siden af "FLDR"**

Viser nummeret på den mappe, der afspilles i øjeblikket.
  - **Spornummer vist ved siden af "TRK"**



Viser det spornummer, der afspilles i øjeblikket.
  - **Afspilningstid**

Viser den forløbne spilletid for det aktuelle spor.

## Afspilning af filer i tilfældig rækkefølge



Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Afspiller ikke filerne i vilkårlig rækkefølge.
	Alle lydfile i det aktuelle område for gentaget afspilning afspilles i vilkårlig rækkefølge.

## Sådan indstilles område til gentaget afspilning

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Gentager alle komprimerede lydfile.
	Gentager kun den aktuelle fil.
	Gentager den aktuelle mappe.

# Sådan afspilles musikfiler på ROM

## Scanning af mapper og filer




Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Annullerer scan-afspilning.
	Afspiller de første lydfiler fra hver mappe i ca. 10 sekunder, hvis gentagelsesområdet er sat til Gentag alt.
	Afspiller begyndelsen af hver lydfil i den aktuelle mappe i ca. 10 sekunder, hvis gentagelsesområdet er sat til "Gentag alt".

### ⑦ Sound Retriever-indikator

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 88.

## Sådan bruges berøringspanelets taster



- ① **DISP**: Skifter kombination af viste emner i tekstvisningsområdet om.
- ② **S.Rtrv**: Indstiller funktionen Sound Retriever.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 88.
- ③ : Afspilning og pause
- ④ : Afspiller spor i vilkårlig rækkefølge.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge" på side 87.
- ⑤ : Gentager afspilning.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles område til gentaget afspilning" på side 87.

### ⑥ :

- Scanner mapper og spor.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Scanning af mapper og spor" på side 87.

## Betjening via hardwareknapper

### Tryk på knappen BAND/ESC

- Skiftes der mellem CD (lyddata (CD-DA)) og ROM (komprimeret lydfil).
- Denne funktion kan kun bruges, når der afspilles en disk, som både indeholder CD-DA og komprimerede lydfiler.
- Har du skiftet mellem CD-DA og komprimeret lyd, starter afspilningen med første spor på disken.

### Hold knappen BAND/ESC nede

- Afspilningen vender tilbage til rodmappen.

### Tryk MULTI-CONTROL op eller ned

- Vælges den tidligere eller næste mappe, og første spor i mappen afspilles.
- Du kan ikke vælge en mappe, der ikke indeholder en komprimeret lydfil.

### Tryk MULTI-CONTROL til højre

- Springer videre til næste spors begyndelse.

### Hold MULTI-CONTROL nede til højre

- Spoles der hurtigt fremad.

### Tryk MULTI-CONTROL til venstre

- Springer der til aktuelle spors begyndelse.
- Trykkes der 2 gange lige efter hinanden, springes der til forrige spor.

### Hold MULTI-CONTROL nede til venstre

- Spoles der hurtigt tilbage.
- Hurtig tilbagespoling stopper, når første spor på disken nås.

### Tryk på midten af MULTI-CONTROL

- Vises skærmen til at vælge funktioner.

### Tryk på knappen LIST

- Viser listen, hvor et spor vælges.

## Sådan afspilles musikfiler på ROM

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vælges et spor på listen" på side 87.

### Sådan vælges et spor på listen

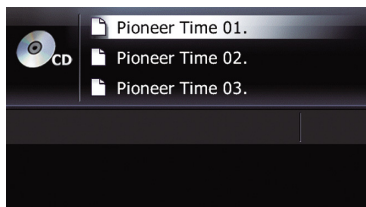
Med listen kan du se alle fil- og mappenavne på en disk. Vælges en mappe på listen, kan du se indholdet. Et fil på listen kan afspilles ved at vælge den.

#### 1. Tryk på knappen LIST.

Nu ses listen med sportitler og mappenavne.

- For at vende tilbage til forrige skærm tryk på knappen **BAND/ESC** eller **LIST**.
- Indeholder den valgte mappe ingen spor, der kan afspilles, vises fillisten ikke.

#### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge den ønskede mappe eller det ønskede spor.



- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** op eller ned kan man udføre samme betjening.

#### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at vise mappens indhold eller afspille det ønskede spor.

Hvis en mappe vælges, vises indholdet af den nederste mappe.







Hvis et spor vælges, afspilles det.

- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** til højre, kan man udføre samme betjening.
- Hvis en mappe vælges, afspilles det første spor fra den valgte mappe ved at man holder midten af **MULTI-CONTROL** nede.
- Hvis den nederste mappe vises, vender listen tilbage til den øverste mappe ved at man trykker **MULTI-CONTROL** til venstre.
  - Er rodmappen på listen, er denne funktion ikke mulig.
- Rodmappens indhold vises ved at man holder **MULTI-CONTROL** nede til venstre.

- Er rodmappen på listen, er denne funktion ikke mulig.

### Sådan indstilles område til gentaget afspilning

#### • Tryk på flere gange, indtil den ønskede indikator for gentagelsesområde vises.

- :  
Gentager kun det aktuelle spor.
- :  
Gentager den mappe, der afspilles i øjeblikket.
- Ingen indikator (gentag alt):  
Gentager alt.
- Vender du tilbage til rodmappen, mens det gentagne afspilningsområde er indstillet på  eller , ændres gentaget afspilningsområde automatisk til gentag disk.
- Springer du et spor frem eller tilbage, mens området for gentaget afspilning er sat til , ændres området for gentaget afspilning automatisk til .





### Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

Man kan afspille i vilkårlig rækkefølge inden for et valgt gentagelsesområde.

#### • Tryk på .

Vilkårlig afspilning begynder.

Når vilkårlig afspilning aktiveres, ses .

- Berør igen  for at slå vilkårlig afspilning fra.
- Berøres , mens området for gentaget afspilning er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til , og sporene afspilles i vilkårlig rækkefølge.

### Scanning af mapper og spor








Med scan-afspilning høres de første 10 sekunder af hvert spor. Scan-afspilningen sker inden for det aktuelle gentagelsesområde.

#### • Tryk på .

## Sådan afspilles musikfiler på ROM

Scan-afspilning begynder.



Når spor- eller mappescanningen er færdig, starter den normale afspilning af sporene igen.

- Berør igen  for at slå scan-afspilning fra.
- Berøres , mens området for gentaget afspilning er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til , og scanning af sporene begynder.
- Berøres , mens gentaget afspilningsområde er indstillet på disk, udføres scan-afspilningen kun på de første spor i hver mappe.
- Springer du en fil frem eller tilbage eller vender tilbage til rodmappen under scan-afspilningen, annulleres scan-afspilningen automatisk.
- Berøres  under scan-afspilning, annulleres scan-afspilningen automatisk og det aktuelle spor afspilles igen.
- Berøres  under scan-afspilning, annulleres scan-afspilningen automatisk og sporene afspilles igen i vilkårlig rækkefølge.

- Ingen indikator:  
Indstiller på deaktiveret - off.
- S.Rtrv2** har en kraftigere effekt end **S.Rtrv1** og er mere effektiv, når meget komprimerede lyddata afspilles.

## Afspilning og pause



---

- Tryk på .  
Afspilning af det aktuelle spor holder pause, og "Pause ses."  
 Pausen deaktiveres ved igen at berøre .

## Anvendelse af Sound Retriever

---

Funktionen Sound Retriever forbedrer automatisk komprimeret lyd og sørger for god klang.

- **Berør [S.Rtrv] flere gange for at vælge det ønskede indstilling.**  
Hver berøring af [S.Rtrv] ændrer indstillingerne på følgende måde:
  - :  
Funktionen Sound Retriever (niveau 1) er aktiveret.
  - :  
Funktionen Sound Retriever (niveau 2) er aktiveret.

# Sådan afspilles musikfiler på USB

Man kan afspille komprimerede lydfile, der er lagret på USB-lagerenheden.

- I følgende beskrivelse omtales filerne i formaterne MP3, WMA, AAC og WAV samlet som "komprimeret lydfil".

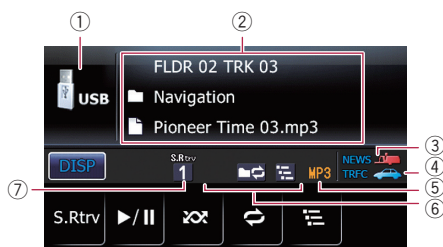
## 1. Tilslut USB-lagerenheden til USB-stikket.

- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan tilsluttes en USB-lagerenhed" på side 13.

## 2. Tryk på knappen SRC/OFF for at vise skærmen "USB".

- ▷ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.

## Sådan læses skærmen



### ① Kildeikon

Viser hvilken kilde, der er valgt.

### ② Tekstdisplayområde

- **Mappenummer vist ved siden af "FLDR"**  
Viser nummeret på den mappe, der afspilles i øjeblikket.
- **Spornummer vist ved siden af "TRK"**  
Viser det spornummer, der afspilles i øjeblikket.
- **Afspilningstid**  
Viser den forløbne spilletid for den aktuelle fil.
- **Kommentar**  
Viser kommentaren til den fil, der afspilles i øjeblikket (hvis den er til rådighed).
- **Mappenummer**  
Viser navnet på den mappe, der afspilles i øjeblikket.
- **Filnavn**  
Viser det filnavn, der afspilles i øjeblikket.

- **Sportitel**  
Viser titlen på det spor, der afspilles i øjeblikket. (hvis den er til rådighed.)
- **Kunstnernavn**  
Viser navnet på den kunstner, der afspilles i øjeblikket (hvis det kendes).
- **Albumtitel**  
Viser titlen på det album, der afspilles i øjeblikket (hvis den kendes).
- Emnet er tomt, hvis der ikke er tilsvarende oplysninger.

### ③ NEWS-indikator

Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.

### ④ TRFC-indikator

Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).

### ⑤ Filtypeindikator

Viser typen af den lydfil, der afspilles i øjeblikket.

### ⑥ Indikator for afspilningstilstand

Viser den aktuelle afspilningstilstand.

## Afspilning af filer i tilfældig rækkefølge

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Afspiller ikke filerne i vilkårlig rækkefølge.
	Alle lydfile i det aktuelle område for gentaget afspilning afspilles i vilkårlig rækkefølge.

## Sådan indstilles område til gentaget afspilning

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Gentager alle komprimerede lydfile i den valgte eksterne lagerenhed (USB, SD).
	Gentager kun den aktuelle fil.
	Gentager den aktuelle mappe.

## Scanning af mapper og filer

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Annullerer scan-afspilning.

# Sådan afspilles musikfiler på USB

## Indikator: Betydning

Afspiller de første lydfiler fra hver mappe i ca. 10 sekunder, hvis gentagelsesområdet er sat til Gentag alt.



Afspiller begyndelsen af hver lydfil i den aktuelle mappe i ca. 10 sekunder, hvis gentagelsesområdet er sat til "Gentag alt".

## 7 Sound Retriever-indikator

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 92.

## Sådan bruges berøringspanelets taster



- DISP**: Skifter kombination af viste emner i tekstvisningsområdet om.
- S.Rtrv**: Indstiller funktionen Sound Retriever.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 92.
- ▶/||**: Afspilning og pause
- ⌘**: Afspiller filer i vilkårlig rækkefølge.
  - ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Afspilning af filer i tilfældig rækkefølge" på side 91.
- ↺**: Gentager afspilning.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles område til gentaget afspilning" på side 91.

## 6

- Udfører scan-afspilning af mapper og filer.
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Scanning af mapper og filer" på side 91.

## Betjening via hardwareknapper

### Hold knappen BAND/ESC nede

Afspilningen vender tilbage til rodmappen.

### Tryk MULTI-CONTROL op eller ned

Afspilles den første fil, der kan afspilles, i den foregående eller næste mappe.

- Der springes over de mapper, hvor der ikke er nogen filer, der kan afspilles.

### Tryk MULTI-CONTROL til højre

Springes der til næste fils begyndelse.

### Hold MULTI-CONTROL nede til højre

Spoles der hurtigt fremad.

### Tryk MULTI-CONTROL til venstre

Springes der til den aktuelle fils begyndelse.

Hvis man trykker to gange efter hinanden, springes der til starten af forrige fil.

### Hold MULTI-CONTROL nede til venstre

Spoles der hurtigt tilbage.

- Der er ingen lyd ved hurtigt frem- eller tilbagespoling.

### Tryk på midten af MULTI-CONTROL

Vises skærmen til at vælge funktioner.

### Tryk på knappen LIST

Vises listen, hvor en fil vælges.

- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vælges et fil fra listen" på side 90.

## Sådan vælges et fil fra listen

Listen viser fil- eller mappenavnene. Vælges en mappe på listen, kan du se indholdet. Vælges en fil på listen, kan den afspilles.

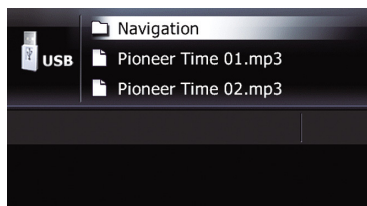
1. Tryk på knappen LIST.

# Sådan afspilles musikfiler på USB

Nu ses listen med fil- og mappenavne.

- For at vende tilbage til forrige skærm tryk på knappen **BAND/ESC** eller **LIST**.
- Indeholder den valgte mappe ingen spor, der kan afspilles, vises fillisten ikke.

## 2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge det ønskede filnavn.



- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** op eller ned kan man udføre samme betjening.

## 3. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL** for at vise mappens indhold eller afspille den valgte fil.


Hvis en mappe vælges, vises indholdet af den nederste mappe.




Når en fil vælges, afspilles den valgte fil.

- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** til højre, kan man udføre samme betjening.
- Hvis en mappe vælges, afspilles den første fil fra den valgte mappe ved at man holder midten af **MULTI-CONTROL** nede.
- Hvis den nederste mappe vises, vender listen tilbage til den øverste mappe ved at man trykker **MULTI-CONTROL** til venstre.
  - Er rodmappen på listen, er denne funktion ikke mulig.
- Rodmappens indhold vises ved at man holder **MULTI-CONTROL** nede til venstre.
  - Er rodmappen på listen, er denne funktion ikke mulig.

## Sådan indstilles område til gentaget afspilning







- Tryk på  flere gange, indtil den ønskede indikator for gentagelsesområde vises.

- :  
Gentager kun den aktuelle fil.

- :  
Gentager den mappe, der afspilles i øjeblikket.
- Ingen indikator (gentag alt):  
Gentager alt.
  - Vender du tilbage til rodmappen, mens det gentagne afspilningsområde er indstillet på  eller , ændres gentaget afspilningsområde automatisk til gentag alt.







## Afspilning af filer i tilfældig rækkefølge

Filer i et valgt gentagelsesområde afspilles i vilkårlig rækkefølge.



- Tryk på .  
Vilkårlig afspilning begynder.  
Når vilkårlig afspilning aktiveres, ses .
  - Berør igen  for at slå vilkårlig afspilning fra.
  - Berøres , mens området for gentaget afspilning er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til , og filerne afspilles i vilkårlig rækkefølge.

## Scanning af mapper og filer

Med scan-afspilning høres de første 10 sekunder af hver fil. Scan-afspilningen sker inden for det aktuelle gentagelsesområde.



- Tryk på .  
Scan-afspilning begynder.  
Når fil- eller mappescanningen er færdig, starter den normale afspilning af filerne igen.
  - Berør igen  for at slå scan-afspilning fra.
  - Berøres , mens området for gentaget afspilning er indstillet på , ændres det gentagne afspilningsområde automatisk til , og scanning af filerne begynder.
  - Berøres , mens gentaget afspilningsområde er indstillet på disk, udføres scan-afspilningen kun på de første filer i hver mappe.
  - Springer du en fil frem, tilbage eller vender tilbage til rodmappen under scan-afspilningen, annulleres scan-afspilningen automatisk.

## Sådan afspilles musikfiler på USB

- Berøres  under scan-afspilning, annulleres scan-afspilningen automatisk og den aktuelle fil gentages.
- Berøres  under scan-afspilning, annulleres scan-afspilningen automatisk og filerne afspilles i vilkårlig rækkefølge.

### Afspilning og pause

---

- Tryk på .  
Afspilning af den aktuelle fil holder pause, og "Pause ses."  
 Pausen deaktiveres ved igen at berøre .



### Anvendelse af Sound Retriever

---

Funktionen Sound Retriever forbedrer automatisk komprimeret lyd og sørger for god klang.

- **Berør [S.Rtrv] flere gange for at vælge det ønskede indstilling.**

Hver berøring af [S.Rtrv] ændrer indstillingerne på følgende måde:

- :  
Funktionen Sound Retriever (niveau 1) er aktiveret.
- :  
Funktionen Sound Retriever (niveau 2) er aktiveret.
- Ingen indikator:  
Indstiller på deaktiveret - off.
- S.Rtrv2** har en kraftigere effekt end **S.Rtrv1** og er mere effektiv, når meget komprimerede lyddata afspilles.

# Sådan bruges en iPod

Din iPod kan tilsluttes navigationssystemet via USB-interfacekablet til iPod.

- Der skal bruges et USB-interfacekabel til iPod (CD-IU50) (sælges særskilt) til forbindelsen.

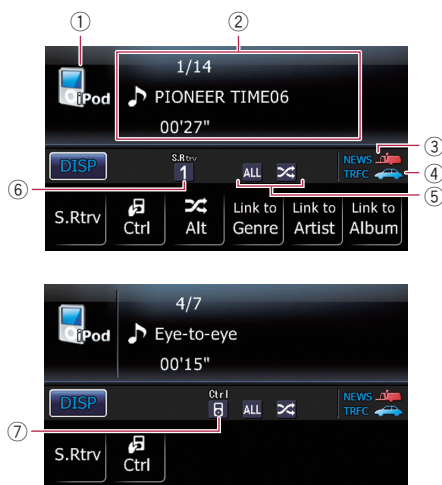
## 1. Tilslut din iPod

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan tilsluttes din iPod" på side 13.

## 2. Tryk på knappen SRC/OFF for at vise skærmen "iPod".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.

## Sådan læses skærmen



### ① Kildeikon

Viser hvilken kilde, der er valgt.

### ② Tekstdisplayområde

#### • Sangnummer

Viser numret på den sang, der afspilles i øjeblikket, og det samlede antal sange på den valgte liste.

#### • Afspilningstid

Viser den forløbne spilletid for den aktuelle sang.

#### • Sangtitel (episode)

Viser titlen på den aktuelle sang. Episoden vises, når podcast afspilles.

#### • **Kunstnernavn**

Viser kunstnernavnet for den aktuelle sang.

#### • **Albumtitel (podcast-titel)**

Viser den aktuelle sangs albumtitel.

Podcast-titlen vises, når podcast afspilles.

### ③ NEWS-indikator

Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.



### ④ TRFC-indikator

Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).


### ⑤ Indikator for afspilningstilstand

Viser den aktuelle afspilningstilstand.

### Sådan indstilles område til gentaget afspilning

Indikator:	Betydning
	Gentager alle sange på den valgte liste.
	Gentager kun den aktuelle sang.

### Indstilling af shuffle-afspilning for musik

Indikator:	Betydning
Ingen indikator	Annullerer shuffle-afspilning.
	Afspiller sange i vilkårlig rækkefølge fra den valgte liste Vælger et tilfældigt album og afspiller derefter alle sange fra dette album efter hinanden

### ⑥ Sound Retriever-indikator

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 96.

### ⑦ Indikator for iPod kontroltilstand

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Betjening af funktionerne fra iPod" på side 96.

## Sådan bruges berøringspanelets taster



- ① **DISP**:  
Skifter kombination af viste emner i tekstvisningsområdet om.
- ② **S.Rtrv**:  
Indstiller den avancerede funktion Sound Retriever.  
↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Anvendelse af Sound Retriever" på side 96.
- ③ **Ctrl**:  
Indstiller iPod-styretilstand.  
↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Betjening af funktionerne fra iPod" på side 96.
- ④ **Alle**:  
Indstiller Shuffle all.  
↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan afspilles alle sange i tilfældig rækkefølge (shuffle all)" på side 96.
- ⑤ **Link to Genre:**  
**Link to Artist:**  
**Link to Album:**  
Starter afspilning af listen over sange i forbindelse med den sang, der afspilles i øjeblikket.  
↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan afspilles sange, der ligner den aktuelt spillede sang" på side 95.

## Betjening via hardwareknapper

### Tryk **MULTI-CONTROL** til højre

Springes der til næste sangs begyndelse.

### Hold **MULTI-CONTROL** nede til højre

Spoles der hurtigt fremad.

### Tryk **MULTI-CONTROL** til venstre

Springer der til den aktuelle sangs begyndelse.

Trykkes der 2 gange lige efter hinanden, springes der til den forrige sang.

### Hold **MULTI-CONTROL** nede til venstre

Spoles der hurtigt tilbage.

### Tryk på midten af **MULTI-CONTROL**

Vises skærmen til at vælge funktioner.

### Tryk på knappen **LIST**

Vises listen, hvor en sang vælges.

↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vælges et sang fra listen" på side 94.

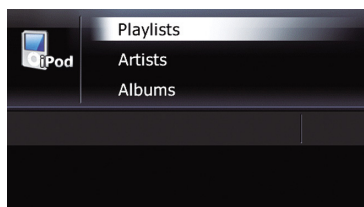
## Sådan vælges et sang fra listen

Ved at vælge punktet på listen, kan der søges efter en sang, og den kan afspilles på iPod'en.

### 1. Tryk på knappen **LIST** for at vise den øverste kategorimenu.

For at vende tilbage til forrige skærm tryk på knappen **BAND/ESC**.

### 2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge en kategori.



- **Playlists** (spillelister)
- **Artists** (kunstnere)

## Sådan bruges en iPod

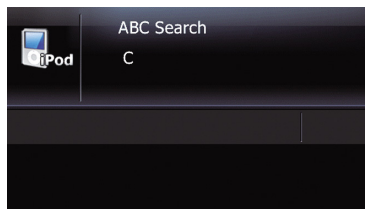
- **Albums** (albummer)
  - **Songs** (sange)
  - **Podcasts** (podcasts)
  - **Genres** (genrer)
  - **Composers** (komponister)
  - **Audiobooks** (lydbøger)
- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** op eller ned kan man udføre samme betjening.
- 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at indsnævre kategoriens indhold.**  
Når en kategori vælges, indsnævres kategoriens indhold.  
Når en sang vælges, afspilles den valgte sang.
- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** til højre, kan man udføre samme betjening.
- Hvis en kategori vælges, afspilles den første sang fra den valgte kategori ved at man holder midten af **MULTI-CONTROL** nede.
- Hvis man trykker **MULTI-CONTROL** til højre, kan man udføre samme betjening.
- Hvis det nederste emneniveau vises, vender listen tilbage til det øverste emneniveau ved at man holder **MULTI-CONTROL** nede til venstre.
- Er de allerøverste emnetrin på listen, kan denne funktion ikke benyttes.
- Hvis man vælger **"All"** på listen, vises alle valgmuligheder fra den aktuelle kategori. Hvis man f.eks. vælger **"All"** efter at man har valgt **"Artists"**, kan man gå videre til næste skærm med alle kunstnere på listen valgt.
- 4. På sanglisten (eller episodelisten) tryk på midten af MULTI-CONTROL for at afspille den valgte sang (eller episode).**

## Sådan søges der efter relevante emner i alfabetisk rækkefølge

Ved at bruge søgekontrollen vises den side, hvor den første relevante valgmulighed findes.

- Denne funktion findes kun til den alfabetiske liste.

- 1. Tryk på knappen LIST for at vise den øverste kategorimenu.**
  - For at vende tilbage til forrige skærm tryk på knappen **BAND/ESC**.
- 2. Drej MULTI-CONTROL for at vise den ønskede kategori.**
- 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at bekræfte det valgte emne.**  
De nederste kategorier vises.
- 4. Tryk på knappen LIST for at ændre søgetilstanden til alfabetisk søgning.**
- 5. Drej MULTI-CONTROL for at vælge det ønskede tegn.**



- 6. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at begynde en søgning.**
  - En engelsk artikel som nedenstående og mellemrum i begyndelsen af kunstnernavnet ignoreres, og søgningen går ud fra det næste tegn/bogstav.
    - "A" eller "a"
    - "AN", "An" eller "an"
    - "THE", "The" eller "the"
  - Hvis den alfabetiske søgning afbrydes, vises **"Not Found"**.
- 7. På sanglisten (eller episodelisten) tryk på midten af MULTI-CONTROL for at afspille den valgte sang (eller episode).**

## Sådan afspilles sange, der ligner den aktuelt spillede sang

Man kan afspille sange, der hører sammen med den sang, der afspilles i øjeblikket, ved hjælp af følgende lister.

- Albumliste med aktuelt spillende genre
- Albumliste med aktuelt spillende kunstner
- Sangliste med aktuelt spillende album

## Sådan bruges en iPod

Afhængigt af antallet af filer i iPod'en, kan der være forsinkelse, når en liste vises.

• **Berør [Link to Genre], [Link to Artist] eller [Link to Album] for at vælge en søgetilstand.**

• **Link to Genre:**

Afspiller albummet med den genre, der afspilles i øjeblikket.

• **Link to Artist:**

Afspiller albummet med den kunstner, der afspilles i øjeblikket.

• **Link to Album:**

Afspiller sangene fra det album, der afspilles i øjeblikket.

“Searching” blinker, mens der søges på listen, hvorefter afspilningen af listen begynder.

Link-afspilningstilstanden annulleres ved at man trykker på knappen **BAND/ESC** eller **LIST**, mens “Searching” blinker.

Findes der ingen lignende album eller sange, vises “**Not Found**”.

## Sådan afspilles alle sange i tilfældig rækkefølge (shuffle all)

• **Berør  Alle for at deaktivere blanding.**


Alle sange på iPod'en afspilles i tilfældig rækkefølge.

Indstil “**Shuffle Mode**” på skærmen “**Function Menu**” på “off”, for at deaktivere blanding af alt.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan afspilles sange i vilkårlig rækkefølge (shuffle)” på side 97.

## Betjening af funktionerne fra iPod

Man kan styre funktionerne ved hjælp af iPod, selv om iPod er tilsluttet til navigationssystemet. Lyden kan høres fra bilens højttalere, og betjeningen kan udføres fra din iPod.


Mens kontrolltilstanden er indstillet på iPod () , kan iPods funktioner betjenes fra den tilsluttede iPod.


Denne funktion kan betjenes med følgerne iPod modeller:


- iPod nano anden generation
- iPod nano tredje generation
- iPod nano fjerde generation
- iPod classic
- iPod touch første generation
- iPod touch anden generation
- iPhone
- iPhone 3G
- iPhone 3GS


Mens denne funktion er i brug, er iPod ikke deaktiveret, selv om tændingsnøglen er slukket. Betjen iPod for at afbryde for strømtilførslen.


1. **Berør  Ctrl for at skifte kontrolltilstand.**

Hvert berøring af  Ctrl ændrer indstillingerne på følgende måde:

- : Navigationssystemets iPod-funktion kan betjenes fra den tilsluttede iPod.
- Ingen indikator: Navigationssystemets iPod-funktion kan betjenes fra dette navigationssystem.

2. **Når  vælges, kan den tilsluttede iPod betjenes for at vælge en sang og afspille.**

Skiftes kontrolltilstanden til , sættes sangafspilningen på pause. Betjen iPod for at starte afspilning.

Selv om kontrolltilstanden er indstillet på , kan følgende funktioner benyttes fra dette navigationssystem.

- Justering af lydstyrken
- Hurtig tilbage- eller fremspoling
- Hurtig frem- eller tilbagespoling
- Afspilning og pause
- Sound Retriever



## Anvendelse af Sound Retriever

Funktionen Sound Retriever forbedrer automatisk komprimeret lyd og sørger for god klang.

• **Berør [S.Rtrv] flere gange for at vælge det ønskede indstilling.**

## Sådan bruges en iPod

Hver berøring af [S.Rtrv] ændrer indstillingerne på følgende måde:

- : Funktionen Sound Retriever (niveau 1) er aktiveret.
- : Funktionen Sound Retriever (niveau 2) er aktiveret.
- Ingen indikator:  
Indstiller på deaktiveret - off.
- S.Rtrv2 har en kraftigere effekt end S.Rtrv1 og er mere effektiv, når meget komprimerede lyddata afspilles.

## Sådan bruges funktionsmenuen


### 1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge en funktion.

Drejning af MULTI-CONTROL skifter mellem funktionerne i følgende rækkefølge:

**Play Mode** (afspilningstilstand) – **Shuffle Mode** (shuffle-tilstand) – **Pause** (pause) – **Audiobooks** (lydbøger)

- Kun **Pause** er til rådighed, mens styretilstanden er sat til iPod ().
- ⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Betjening af funktionerne fra iPod" på side 96.

## Sådan indstilles område til gentaget afspilning



### 1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Play Mode".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at indstille.

Hvert tryk på MULTI-CONTROL ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **Repeat All:**  
Gentager alle sange på den valgte liste.
- **Repeat One:**  
Gentager kun den aktuelle sang.
  - Ikonerne herunder ses som indikator for gentaget afspilning.  
Når indstillingen er "**Repeat All**", vises .  
Når indstillingen er "**Repeat One**", vises .

## Sådan afspilles sange i vilkårlig rækkefølge (shuffle)

Denne funktion blander sange eller album og afspiller dem i tilfældig rækkefølge.

### 1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vise "Shuffle Mode".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at indstille.

Hvert tryk på MULTI-CONTROL ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **Shuffle Off:**  
Afspiller sange i normal rækkefølge.
- **Shuffle Songs:**  
Afspiller sange i vilkårlig rækkefølge fra den valgte liste.
- **Shuffle Albums:**  
Vælger et tilfældigt album og afspiller derefter alle sange fra dette album efter hinanden.

## Afspilning og pause

### 1. Vis skærmen "Function Menu".

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Pause".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at indstille.

### 4. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte mellem "On" og "Off".

### Sådan indstilles lydbogens afspilningshastighed

---

Afspilningshastigheden kan ændres, mens der lyttes til en lydbog på iPod'en.

**1. Vis skærmen "Function Menu".**

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan vises skærmen "Function Menu"" på side 75.

**2. Drej MULTI-CONTROL for at vise "Audiobooks".**

**3. Tryk flere gange på midten af MULTI-CONTROL, indtil den ønskede indstilling ses på displayet.**

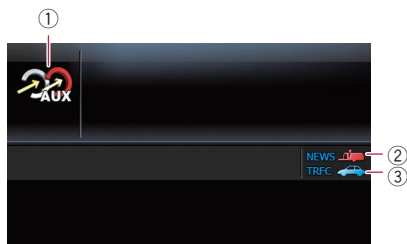
Hvert tryk på **MULTI-CONTROL** ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **Normal:**  
Afspiller lydbøger med normal hastighed.
- **Faster:**  
Afspiller lydbøger hurtigere end med normal hastighed.
- **Slower:**  
Afspiller lydbøger langsommere end med normal hastighed.

## Sådan anvendes AUX-kilden

Med et stereokabel med ministik kan navigationssystemet forbindes med hjælpeudstyr (aux). Få flere oplysninger ved at læse brugervejledningen til stereokablet med ministik.

## Sådan læses skærmen



- ① **Kildeikon**  
Viser hvilken kilde, der er valgt.
- ② **NEWS-indikator**  
Vises, når det indstillede nyhedsprogram, modtages.
- ③ **TRFC-indikator**  
Viser, når der er indstillet på en TP-station (dvs. en station, der sender trafikmeddelelser).

## Sådan vælges "AUX" som kilde

1. **Slå kilden "AUX" til.**
  - ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af AUX-indstillingen" på side 110.
2. **Tryk på knappen SRC/OFF for at vise skærmen "AUX".**
  - ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.

## Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"

1. **Berør [Hjem] på kortskærmen.**  
Skærmen "Topmenu" vises.
2. **Tryk på [Indstillinger].**  
Skærmen "Indstillingsmenu" vises.

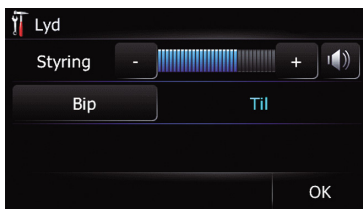


3. **Berør den ønskede valgmulighed.**
  - Et tryk på eller på skærmens højre side giver mulighed for at se næste eller forrige side.

## Sådan indstilles navigationssystemets lydstyrke

Lydstyrken for navigationen kan indstilles.

1. **Vis skærmen "Indstillingsmenu".**
  - ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.
2. **Tryk på [Lyd].**  
Skærmen "Lyd" vises.
3. **Berør [+] eller [-] ved siden af "Styring".**



Regulerer masterlydstyrken både for navigationsstyringen og bippet.

Der gives styring, når den er indstillet på . Der gives ingen styring, når den er indstillet på .

- Tryk på [Bip].  
Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.
- **Til (standard):**  
Der høres et bip.
- **Fra:**  
Biplyden er slået fra.

## Sådan brugerdefineres de regionale indstillinger

### Sådan vælges sproget

De sprog, der anvendes på programmet og til stemmestyring, kan indstilles. Hvert sprog kan indstilles hver for sig.

1. **Vis skærmen "Indstillingsmenu".**
  - ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.
2. **Tryk på [Region].**  
Skærmen "Regionale indstillinger" vises.
3. **Tryk på [Programsprog].**



Skærmen "Vælg programsprog" vises.

4. **Berør det ønskede sprog.**  
Efter at sproget er valgt, vises forrige skærm igen.
5. **Tryk på [Stemmesprog].**  
Skærmen "Valg af stemmesprog" vises.
6. **Berør det ønskede sprog.**  
Efter at sproget er valgt, vises forrige skærm igen.
7. **Berør [OK] på skærmen "Regionale indstillinger".**  
Nu genstartes navigationssystemet.

## Sådan indstilles tidsforskellen

Justerer systemets ur. Indstil tidsforskellen (+, -) fra det tidspunkt, der oprindeligt er indstillet i navigationssystemet.

1. **Vis skærmen "Indstillingsmenu".**
  - ↳ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.
2. **Tryk på [Region].**

Skærmen "**Regionale indstillinger**" vises.
3. **Tryk på [Tid].**

Skærmen "**Tidsindst.**" vises.
4. **For at indstille tidsforskellen, berøres [+]  
eller [-].**



Tidsforskellen mellem navigationssystemets oprindelige tidsindstilling (mellemeuropæisk tid) og dit køretøjs aktuelle position vises. Justér tidsforskellen, hvis det er nødvendigt. Hvis man trykker på [+]  
eller [-], ændres visningen af tidsforskellen i trin på en halv time.

Tidsforskellen kan indstilles fra **-4** til **+9** timer.

5. **Tryk på [Sommertid].**

Skift til sommertid, hvis det er nødvendig. Sommertid er slået fra som standard. Tryk på [Sommertid] for at ændre indstillingen, hvis du er i perioden med sommertid.
6. **Tryk på [Tidsformat].**

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

  - **24 timer** (standard):  
Skifter visningen til 24-timers format.
  - **12 timer med am/pm:**  
Skifter visningen til 12-timers format med am/pm.

## Sådan skiftes der mellem km og miles

Denne indstilling styrer, hvilken enhed for afstand og hastighed, dit navigationssystem viser.

1. **Vis skærmen "Indstillingsmenu".**
  - ↳ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.
2. **Tryk på [Region].**

Skærmen "**Regionale indstillinger**" vises.
3. **Tryk på [km / mile].**

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

  - **km** (standard):  
Viser afstanden i kilometer.
  - **mile:**  
Viser afstanden i miles.
  - **Mile&Yard:**  
Viser afstanden i miles og yards.

## Sådan ændres bilens virtuelle hastighed

Når den forventede ankomsttid og antallet af timer til destinationen beregnes, indstil gennemsnitshastigheden for motorvej eller almindelige veje ved hjælp af [+]  
og [-].

- Ændring af indstillinger i "**km / mile**" sletter indtastede værdier og nulstiller dem til standardindstillingen.
- ↳ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan skiftes der mellem km og miles" på side 101.

1. **Vis skærmen "Indstillingsmenu".**
  - ↳ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.
2. **Tryk på [Region].**

Skærmen "**Regionale indstillinger**" vises.
3. **Tryk på [Fart].**

Skærmen "**Indstill. for gennemsnitsfart**" vises.
4. **Berør [+]  
eller [-] for at indstille hastigheden.**



- Den anslåede ankomsttid anslås ikke nødvendigvis ud fra denne hastighed.

## 5. Tryk på [OK].

Indstillingerne er færdige.

## Sådan indstilles tastaturets layout

Du kan vælge den type tastatur, der skal bruges til at indtaste tegn og bogstaver.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

- ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

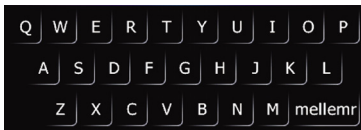
### 2. Tryk på [Region].

Skærmen "Regionale indstillinger" vises.

### 3. Tryk på [Tastatur].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- [QWERTY] (standard):



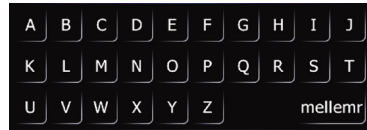
- [QWERTZ]:



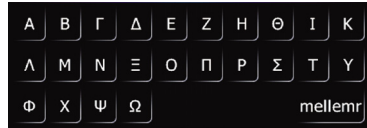
- [AZERTY]:



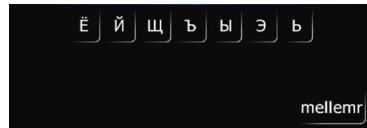
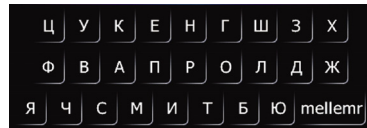
- [ABC]:



- [Græsk]:



- [Kyrillisk]:



## Sådan brugerdefineres kortskærmen

Der almindelige indstillinger vedrørende kortskærmen kan brugerdefineres.

### Sådan vises POI på kortet

Viser ikoner for faciliteter i nærområdet (POI, dvs. interessepunkter) på kortet.

- POI-ikoner vises ikke, når målestoksforholdet er 2 kilometer (1 mile) eller mere.
- Man kan vælge op til 10 emner fra underkategorierne eller de detaljerede kategorier.
- Et brugerdefineret interessepunkt kan oprettes ved at du bruger hjælpeprogrammet "navgate FEEDS", som fås separat, på din computer. ("navgate FEEDS" vil være til rådighed på vores website.) Gem det brugerdefinerede POI korrekt på SD-hukommelseskortet,

# Tilpasning af præferencer

hvorefter det stikkes ind i SD-kortets åbning. Systemet viser det på kortskærmen, når POI-ikonet vælges.

## 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

## 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

## 3. Tryk på [Vis POI].

Skærmen "Vis POI" vises.

## 4. Tryk på [Vis] for at ændre indstillingen til "Til".



Hvis POI-ikonet ikke skal vises på kortet, tryk på [Vis] for at slå det "Fra". (Selv om "Vis" slås "Fra", bibeholdes indstillingen for POI-valget.)

## 5. Tryk på [POI].

Skærmen "Vis POI (hovedkategori)" vises.

Kategorier, der allerede er indstillet, har et blåt hak.

## 6. Tryk på den ønskede kategori.





Der ses nu en liste med underkategorier under den valgte hovedkategori.


Kategorier, der allerede er valgt, har et blåt hak.

## 7. Tryk på den underkategori, der skal vises.



Et rødt fluemærke ses nu ved siden af den valgte kategori. Tryk igen på posten for at annullere valget.

Hvis der er mere detaljerede kategorier inden for underkategorien, er  aktiv. Hvis man vælger en underkategori med mere detaljerede kategorier, vælges alle detaljerede kategorier inden for underkategorien, og  bliver inaktiv.

▪ Tryk på .

Listen over detaljerede kategorier vises. Tryk på emnet og tryk på [OK] for at afslutte valget af de detaljerede kategorier, der skal vises.

Når der kun er valgt nogle få typer af de detaljerede underkategorier, ses der blå flueben.

## 8. Tryk på [OK].



Skærmen "Vis POI (hovedkategori)" vises igen.

Hvis du vil vælge andre emner eller vælge andre emner fra, gentag disse skridt så ofte som nødvendigt.

## 9. For at afslutte valget, tryk på [OK] på skærmen "Vis POI (hovedkategori)".

## Sådan skifter kortet mellem 2D og 3D

Man kan trykke på  eller  på kortskærmen for at skifte mellem 2D og 3D.

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan skifter kortet mellem 2D og 3D" på side 28.

## 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

# Tilpasning af præferencer

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

## 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

## 3. Tryk på [Visn.-tilst.].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **2D** (standard):  
Viser kortskærmen i 2D.
- **3D**:  
Viser kortskærmen i 3D.

## Sådan vises manøvrer

Vælger, om manøvrer skal vises eller skjules på kortet.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan læses kortskærmen" på side 25.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Vis manøvre].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Vis** (standard):  
Viser manøvrer på kortet.
- **Gem**:  
Skjuler manøvrer på kortet.

## Sådan ændres indstillingen af navigationens afbrydelsesskærm

Indstil, om der automatisk skal skiftes til navigationsskærmen fra lydskærmen, når bilen nærmer sig et styringspunkt, fx et vejkryds, mens der vises en anden skærm end navigation.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [AV-styring].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til** (standard):  
Skifter fra AV-betjenings-skærmen til navigationsskærmen.
  - **Fra**:  
Skifter ikke skærmen.
- Dette indstilling kan kun bruges, hvis "Zoomvisn." er sat til "Til".

## Sådan indstilles kortets farveskift mellem dag og nat

For at gøre kortet mere tydeligt, når det er mørkt, kan timingen indstilles til at ændre kombinationen af kortfarver.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Dag/nat-visn].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Automatisk** (standard):  
Du kan ændre kortfarverne mellem dag og nat, alt efter om billygterne er tændt eller slukket.
  - **Dag**:  
Kortet vises altid med dagfarver.
- For at bruge denne funktion med "Automatisk", skal navigationssystemets orange/hvide ledning være tilsluttet korrekt.

## Sådan ændres vejfarven

Du kan indstille vejfarven på blålig eller rødlig.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Vejfarve].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Rød** (standard):  
Skifter til rødlige vejfarver.

# Tilpasning af præferencer

- **Blå:**  
Skifter til blålige vejfarver.

## Indstilling af auto-zoomvisning

Med denne indstilling kan der skiftes til et forstørret kort omkring det punkt, hvor bilen nærmer sig et kryds, en motorvejs til- eller frakørsel eller et knudepunkt.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Zoomvisn.].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til (standard):**  
Skifter til et forstørret kort.  
Viser kortet i 2D forstørret - med zoom ind.
- **Fra:**  
Skifter ikke til et forstørret kort.

## Sådan indstilles "Favoritters" ikondisplay

Du kan vælge, om ikonet for "Favoritter" skal ses på kortet.

"Favoritter" ikoner vises, når målestoksforholdet er 20 kilometer (10 miles) eller mindre.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Redigering en post på listen "Favoritter"" på side 46.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Favoritikon].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til (standard):**  
Viser ikonet for "Favoritter" på kortet.
- **Fra:**  
Skjuler ikonet "Favoritter" på kortet.

## Sådan indstilles fartbegrænsningsdisplayet

Vælger, om den aktuelle vejs fartbegrænsning skal vises eller skjules.



Fartbegrænsning

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Vis fartgrænse].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Vis:**  
Viser fartbegrænsningen på kortet.
- **Gem (standard):**  
Skjuler fartbegrænsningen på kortet.

## Visning af trafikmeddelelsesikon

Vælger om ikoner for trafikmeddelelser skal vises eller skjules på kortet, når der er hændelser på din rute.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan kontrolleres trafikmeddelelser manuelt" på side 53.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

### 3. Tryk på [Vis trafikh.].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Vis (standard):**  
Viser ikoner på kortet.

- **Gem:**  
Skjuler ikonerne på kortet.

### Sådan indstilles visning af det aktuelle gadenavn

Vælger, om gadenavnet (eller bynavnet), hvor bilen kører, skal vises eller skjules.

#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

#### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

#### 3. Tryk på [Aktuelt gadenavn].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Vis** (standard):  
Viser gadenavnet (eller bynavnet) på kortet.
- **Gem:**  
Skjuler gadenavnet (eller bynavnet) på kortet.

### Visnings af benzinforbrugsoplysninger

Vælger, om eco-måleren med benzinforbrugsoplysninger skal vises på kortet.

#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

#### 2. Tryk på [Kort].

Kortindstillingsskærmen vises.

#### 3. Tryk på [Eco-måler].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til** (standard):  
Viser eco-måleren på kortet.
- **Fra:**  
Skjuler eco-måleren på kortet.

### Sådan indstilles den strømbesparende funktion

Der kan spares på batteriet ved at vælge indstilling af skærmen baggrundsbelysning.

- Denne indstilling kan kun ændres, mens den aftagelige enhed er fjernet fra hovedenheden.

#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

#### 2. Tryk på [Timeout baggrundsbelysning].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Aldrig:**  
Deaktiverer den strømbesparende funktion for skærmens baggrundsbelysning.
- **30 sek** (standard):  
Slukker automatisk for baggrundsbelysningen, hvis der ikke gøres noget i 30 sekunder.

### Sådan kontrolleres versionsinformationerne

#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

#### 2. Tryk på [Serviceinfo].

Skærmen "Serviceinformationsskærm" vises.

#### 3. Kontroller versionsinformationerne.

### Sådan registreres og redigeres din hjemadresse

For at registrere din hjemposition tryk på [Indstil hjem].

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan registreres og redigeres din hjemadresse" på side 48.

### Sådan korrigeres den aktuelle position

Tryk på skærmen for at justere bilens aktuelle position og retning, der vises på kortet.

#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

2. Tryk på [Lokalitet].
3. Rul manuelt til den position, du ønsker at indstille, og berør så [OK].

## Sådan kontrolleres ledningstilslutningerne

Kontrollér, at ledningerne mellem navigationssystemet og bilen er ordentligt tilsluttede. Kontrollér også, at de er tilsluttet til de korrekte positioner.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Forbindelse].

Skærmen "Forbindelse" vises.



#### ① GPS-status

Viser tilslutningsstatus for GPS-antennen, modtagelsesfølsomheden og hvor mange satellitter, der modtages signal fra.

Farve	Signal-kommunikation	Anvendes til positionering
Orange	Ja	Ja
Gul	Ja	Nej

#### ② Håndbremse

Når håndbremsen er trukket, vises "Til". Når håndbremsen ikke er trukket, vises "Fra".

#### ③ Belysning

Når bilens forlygter eller små lamper er tændt, vises "Til". Hvis bilens små lamper er slukket, vises "Fra". (Er den orange/hvide ledning ikke tilsluttet, vises "Fra".)

## Sådan justeres responspositionerne på berøringspanelet (berøringspanels kalibrering)

Synes du, at berøringspanelets taster på skærmen afviger fra de aktuelle positioner, der reagerer på din berøring, så justér responspositionerne på berøringspanelets skærm.

- Justeringen skal gøres den medfølgende pen, og skærmen berøres forsigtigt. Trykkes der for hårdt på berøringspanelet, kan det blive beskadiget. Brug ikke et spidst redskab, såsom en kuglepen eller skrueblyant, der kan ødelægge skærmen.

### Pen (leveres med navigationssystemet)



#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

#### 2. Tryk på [Kalibrér].

Der ses en meddelelsen, som bekræfter, at kalibreringen skal starte.

#### 3. Berør og hold på det mål, der peger mod LCD-skærmens midtpunkt og hjørner.

Målet viser rækkefølgen.

#### 4. Berør ethvert sted på skærmen.

De justerede positionsdata gemmes.

- Sluk ikke motoren, mens de justerede positionsdata gemmes.

## Sådan justeres skærmens lysstyrke

Skærmens lysstyrke kan indstilles til hver af følgende situationer.

- Når den aftagelige enhed er sat på hovedenheden, og bilens lygter er slukkede.
- Når den aftagelige enhed er sat på hovedenheden, og bilens lygter er tændt.

## Tilpasning af præferencer

- Når den aftagelige enhed ikke er sat på hovedenheden.

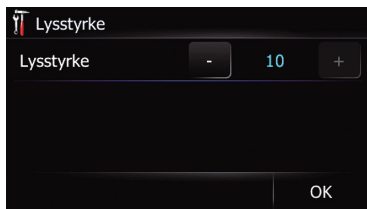
### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Lysstyrke].

Skærmen "Lysstyrke" vises.

### 3. Berør [+] eller [-] for at justere lysstyrken.



Hver gang [+] eller [-] berøres, øges eller mindses niveauet. Der vises **10** til **0**, i takt med at niveauet øges eller mindses.

### 4. Tryk på [OK].

Justeringen er færdig.

## Sådan registreres din kørselshistorik

Ved at aktivere sporloggeren, kan du registrere din kørselshistorik (herefter kaldet sporlog - "track log"). Du kan gennemse din kørselshistorik på et senere tidspunkt.

- Stikkes et SD hukommelseskort ind i SD-åbningen, gemmes sporloggen på SD-hukommelseskortet.
- Denne funktion kan ikke bruges, når den aftagelige enhed er taget af hovedenheden.

### 1. Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.

⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.

### 2. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 3. Tryk på [Kørselslog].

Skærmen "**Kørselslog**" vises.

### 4. Tryk på [Kørselslog].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til:**  
Din sporlog kan eksporteres til SD-kortet.
- **Fra** (standard):  
Din sporlog kan ikke eksporteres til SD-kortet.

### 5. Tryk på [Type].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Privat** (standard):  
Ændrer sporloggens attribut til "**Privat**".
- **Forretning:**  
Ændrer sporloggens attribut til "**Forretning**".
- **Andet:**  
Ændrer sporloggens attribut til "**Andet**".
- Mens indstillingen er "**Til**", fortsætter navigationssystemet med at lagre sporloggene på det indsatte SD-hukommelseskort.

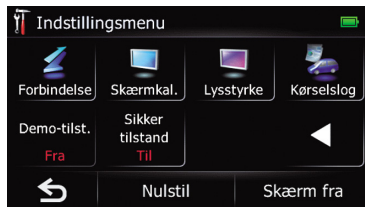
## Sådan bruges demonstrationsstyringen

Dette er en demonstrationsfunktion til detailforretninger. Efter en rute er indstillet, startes den simulerede rutestyring ved at berøre denne tast.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Demo-tilst.].



Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til:**  
Gentager demokørslen.
- **Fra (standard):**  
**Demo-tilst.** er slået fra.

## Sådan indstilles Sikker tilstand

Af sikkerhedsgrunde kan du begrænse de funktioner, der kan anvendes, mens bilen kører.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Sikker tilstand].

Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen.

- **Til (standard):**  
Aktiverer funktionen Sikker tilstand.
- **Fra:**  
Deaktiverer funktionen Sikker tilstand.

## Sådan gendannes standardindstillingen

Nulstiller forskellige registrerede indstillinger i navigationssystemet og gendanner dem som standard- eller fabriksindstillinger.

□ Nogle data bliver tilbage. Læs "Sådan sættes navigationssystemet tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne" som det første!

⇒ For at få mere udførlige oplysninger om de punkter, der slettes, læs "Sådan sættes navigationssystemet tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne" på side 116.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Nulstil].

En meddelelse ses, som bekræfter, om indstillingerne skal gendannes.

### 3. Tryk på [Ja].

## Sådan slukkes skærmen

Ved at slukke for LCD-skærmens baggrundsbelysning, kan skærmdisplayet slukkes, uden at stemmestyringen afbrydes.

### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

### 2. Tryk på [Skærm fra].

Nu er skærmen slukket.

- Berøring af et vilkårligt sted på skærmen aktiverer den igen.

## Sådan vises skærmen "Initial Setting"

Vis skærmen "Initial Setting" for at brugerdefinere startindstillingerne.

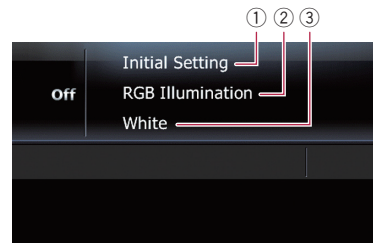
### 1. Tryk på knappen MODE, mens kortet med den aktuelle position vises.

Audiobetjeningsskærmen vises.

### 2. Hold knappen SRC/OFF nede, indtil audiokilden slås fra.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL og hold den nede, indtil skærmen med startindstillinger vises.



#### ① Skærmtiltel

#### ② Funktion, der er valgt i øjeblikket

#### ③ Indstilling af værdi

### 4. Drej MULTI-CONTROL for at vælge en af startindstillingerne.

Drejning af MULTI-CONTROL skifter mellem funktionerne i følgende rækkefølge:

**RGB Illumination** (indstilling af belysning) – **FM Step** (FM-indstillingstrin) – **Auto PI** (automatisk PI-søgning) – **AUX** (AUX-indgang) – **S/W Control** (subwooferstyring) – **Preout** (styring af bageste udgang) – **Guidance** (lyddæmpning/afbrydelse)

## Indstilling af belysningsfarven

Der kan vælges 10 forskellige belysningsfarver. Belysningsfarven kan desuden skiftes om mellem disse 10 farver i rækkefølge.

### 1. Vis skærmen "Initial Setting".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Initial Setting"" på side 109.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "RGB Illumination".

### 3. Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at vælge den ønskede farve.

**White** (hvid) – **Light Green** (lysegrøn) – **Green** (grøn) – **Light Blue** (lyseblå) – **Blue** (blå) – **Yellow** (gul) – **Amber** (orange) – **Red** (rød) – **Scan** (scan) – **Custom** (brugerdefineret)

- **Scan:**  
Skifter mellem de 8 standardfarver gradvist efter hinanden.
- **Custom:**  
Indstiller din oprettede farve, som fra SD installeres som belysningsfarve.

## Sådan indstilles FM-indstillingstrinnet

Det FM-indstillingstrin, der bruges til søgning, er normalt 50 kHz. Når **AF** eller **TA** er aktiveret, skifter indstillingstrinnet automatisk til 100 kHz. Det kan være bedst at sætte indstillingstrinnet på 50 kHz, når **AF** er aktiveret.

### 1. Vis skærmen "Initial Setting".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Initial Setting"" på side 109.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "FM Step".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte mellem "50kHz" og "100kHz".

- Ved manuel søgning forbliver tuningstrinnet på 50 kHz.

## Sådan bruges Auto PI Seek til forindstillede stationer

Navigationssystemet kan automatisk søge efter en anden station med samme programmering, selv mens forindstillet station genvælges.

### 1. Vis skærmen "Initial Setting".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Initial Setting"" på side 109.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Auto PI".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte mellem "On" og "Off".

## Omskiftning af AUX-indstillingen

Det er muligt at bruge hjælpeudstyr med navigationssystemet som én af dets kilder. Aktivér hjælpeindstillingen (AUX), når der bruges hjælpeudstyr, som er forbundet med navigationssystemet.

### 1. Vis skærmen "Initial Setting".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Initial Setting"" på side 109.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "AUX".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte mellem "On" og "Off".

## Sådan indstilles bageste udgangs og subwoofers styring

Navigationssystemets bageste udgang kan bruges til en højtaler til hele området eller tilslutning af subwoofer. Skiftes **S/W Control** over til **S/W Control**, kan en

baghøjtalerledning kobles direkte til en subwoofer uden brug af en hjælpeforstærker. Navigationssystemet er fra begyndelsen indstillet til højttalertilslutning for hele frekvensområdet (**Rear SP:F.Range**).

Både udgangen for de bageste højttalerledninger og den bageste RCA-udgang ombyttes samtidigt i denne indstilling. (Denne indstilling gælder kun de bageste højttalerledninger, når produktet anvendes uden RCA-udgang bagved.)

## 1. Vis skærmen "Initial Setting".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Initial Setting"" på side 109.

## 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "S/W Control".

## 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte mellem "Rear SP:F.Range" og "Rear SP:S/W".

Hvis ingen subwoofer er tilsluttet direkte til de bageste højttalerledninger, vælg "**Rear SP:F.Range**" og gå videre til næste betjening.

Hvis en subwoofer er tilsluttet direkte til de bageste højttalerledninger, vælg "**S/W Control**" og afslut indstillingen.

## 4. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Preout".

## 5. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at skifte mellem "Subwoofer" og "Rear".

Hvis ingen subwoofer er tilsluttet eller du vil styre subwooferlyden med den eksterne forstærker, vælg "**Rear**".

Hvis en subwoofer er tilsluttet til RCA-udgangen, vælg "**Subwoofer**".

## Sådan skiftes der mellem lydafbrydelse/lyddæmpning

Man kan vælge metoden til lydafbrydelse, når der sendes stemmestyring.

Når der anvendes en mobiltelefon, der er forbundet med Bluetooth teknologi (opkald, samtale, indgående opkald), er lydskildens lydstyrke altid afbrudt, uanset denne indstilling.

## 1. Vis skærmen "Initial Setting".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Initial Setting"" på side 109.

## 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Guidance".

## 3. Tryk flere gange på midten af MULTI-CONTROL, indtil den ønskede indstilling ses på displayet.

Hvert tryk på **MULTI-CONTROL** ændrer indstillingerne på følgende måde:

### • **ATT:**

Lydkilden dæmpes automatisk, når der sendes stemmestyring.

### • **Mute:**

Lydkilden afbrydes automatisk, når der sendes stemmestyring.

### • **Normal:**

Der er ingen ændring af lydskildens lydstyrke.

AV-kildens lydstyrke vender tilbage til den normale, når den pågældende handling afsluttes.

## Sådan vises skærmen "Audio Menu"

Vis skærmen "**Audio Menu**" for at brugerdefinere lydindstillingerne.

## 1. Tryk på knappen MODE, mens kortet med den aktuelle position vises.

Audiobetjenings-skærmen vises.

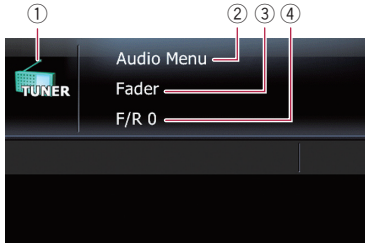
## 2. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at vise skærmen til valg af funktion.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Omskiftning af audiokilden" på side 73.

## 3. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Audio Menu".

## 4. Tryk på midten af MULTI-CONTROL.

Skærmen "**Audio Menu**" vises.



① **Kildeikon**

Viser hvilken kilde, der er valgt.

② **Skærmtitel**

③ **Funktion, der er valgt i øjeblikket**

④ **Indstilling af værdi**

**5. Drej MULTI-CONTROL for at vælge en af startindstillingerne.**

Drejning af **MULTI-CONTROL** skifter mellem funktionerne i følgende rækkefølge:

**Fader** (balancejustering) – **Preset Equalizer** (equalizer-justering) – **P.EQ Setting1** (equalizerbånd og equalizerbåndets niveau) – **P.EQ Setting2** (frekvens og Q-faktor) – **Loudness** (loudness) – **SubWoofe1** (fase for subwoofer-udgang) – **SubWoofe2** (subwoofer-indstilling) – **Bass Booster** (basforstærkning) – **HPF** (højpasfilter) – **SLA** (justering af kildeniveau)

- Hvis "**Rear SP:F.Range**" er valgt i "**S/W Control**" og "**Rear**" er valgt i "**Preout**", kan **SubWoofe1** ikke justeres.
- Hvis "**SubWoofe1**" er slået fra, kan "**SubWoofe2**" ikke justeres.

## Sådan anvendes balancejustering

Der kan vælges en indstilling af "fader/balance", der sørger for ideelle lytteforhold på alle bilsæder med passagerer.

- Forreste/bageste højttalerbalance kan ikke justeres, når der er valgt "**S/W Control**" under "**S/W Control**".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles bageste udgangs- og subwooferens styring" på side 110.

**1. Vis skærmen "Audio Menu".**

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Audio Menu"" på side 111.

**2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Fader".**

- Er balanceindstillingen justeret tidligere, vises **Balance**.

**3. Tryk MULTI-CONTROL op eller ned for at justere balancen mellem de forreste/bageste højttalere.**

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes op eller ned, flyttes balancen mellem de forreste og bageste højttalerbalance fremad eller bagud.

"**Front 15**" til "**Rear 15**" vises, efterhånden som forreste/bageste højttalerbalance bevæges fra foran til bagved.

Indstillingen "**F/R 0**" er korrekt, hvis man bruger et system med to højttalere.

**4. Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at justere balancen mellem venstre og højre højttaler.**

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes til venstre eller højre, flyttes balancen mellem venstre og højre højttaler mod venstre eller højre.

"**Left 15**" til "**Right 15**" vises, efterhånden som venstre/højre højttalerbalance bevæges fra venstre mod højre.

## Sådan anvendes equalizeren

Med equalizeren kan udligningen justeres, så den matcher bilens akustiske kendetegn, som det ønskes.

### Sådan gendannes equalizerkurver

Der er 6 lagrede equalizerkurver, der altid nemt kan genvælgjes. Her er en liste over equalizerkurverne:

#### Equalizerkurve

**SuperBass** er en kurve, hvor kun lave frekvenser forstærkes.

**Powerful** er en kurve, hvor lave og høje frekvenser forstærkes.

**Natural** er en kurve, hvor lave og høje frekvenser forstærkes lidt.

**Vocal** er en kurve, hvor mellemtonen, som er menneskets stemmeområde, forstærkes.

## Equalizerkurve

**Custom** er en justeret equalizerkurve, man selv opretter.

**Flat** er en flad kurve, hvor intet forstærkes.

### 1. Vis skærmen "Audio Menu".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Audio Menu"" på side 111.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Preset Equalizer".

### 3. Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at vælge en equalizerkurve.

## Sådan justeres equalizerkurverne

Indstillingen af den aktuelt valgte equalizerkurve kan justeres, som det ønskes. Justeringer kan foretages med en 3-bånds parametriske equalizer.

Hvis man foretager justeringer, opdateres kurven **Custom**.

#### • **Band:**

Man kan vælge equalizerbåndet.

#### • **Frequency:**

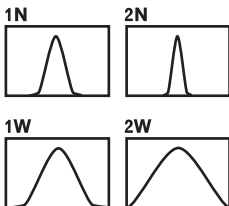
Man kan vælge hvilken frekvens der skal indstilles som midterfrekvens.

#### • **Level:**

Man kan vælge decibelniveauet (dB) for den valgte EQ.

#### • **Q:**

Man kan vælge kurvens egenskaber. (Figuren herunder viser det typiske billede).



### 1. Vis skærmen "Audio Menu".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Audio Menu"" på side 111.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "P.EQ Setting1".

### 3. Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at vælge det equalizerbånd, der skal justeres.

Hver gang MULTI-CONTROL trykkes til venstre eller højre, vælges equalizerbånd i følgende rækkefølge:

**Low – Mid – High**

### 4. Tryk MULTI-CONTROL op eller ned for at justere equalizerbåndets niveau.

Hver gang MULTI-CONTROL trykkes op eller ned, sættes equalizerbåndets niveau op eller ned. "+6" til "-6" vises, mens niveauet sættes op eller ned.

### 5. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "P.EQ Setting2".

### 6. Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre for at vælge den ønskede frekvens.

Tryk MULTI-CONTROL til venstre eller højre, indtil den ønskede frekvens vises på displayet.

**Low: 40 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 160 Hz**

**Mid: 200 Hz – 500 Hz – 1 kHz – 2 kHz**

**High: 3 kHz – 8 kHz – 10 kHz – 12 kHz**

### 7. Tryk MULTI-CONTROL op eller ned for at vælge den ønskede Q-faktor.

Tryk MULTI-CONTROL op eller ned, indtil den ønskede Q-faktor vises på displayet.  
**2W – 1W – 1N – 2N**

### 8. Gentag justeringerne ovenfor.

Om nødvendigt kan man justere andre equalizerbånd efter hinanden.

## Sådan justeres lydintensitet (loudness)

Lydintensitet (loudness) kompenserer for mangler i de lave og høje lydnområder ved lav lydstyrke.

### 1. Vis skærmen "Audio Menu".

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Audio Menu"" på side 111.

### 2. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "Loudness".

### 3. Tryk på midten af MULTI-CONTROL for at slå loudness til.

Lydintensiteten (fx "Mid") ses på displayet.

Tryk på **MULTI-CONTROL** igen for at slå loudness fra.

#### 4. Tryk **MULTI-CONTROL** til venstre eller højre for at vælge det ønskede niveau.

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes til venstre eller højre, vælges niveauet i følgende rækkefølge:

**Low – Mid – High**

## Sådan bruges subwoofers udgang

Navigationssystemet har en subwooferudgangsmekanisme, der kan aktiveres eller deaktiveres.

#### 1. Vis skærmen “Audio Menu”.

⇨ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan vises skærmen “Audio Menu”” på side 111.

#### 2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge “SubWoof1”.

#### 3. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL** for at slå subwoofer-udgangen til.

Tryk på **MULTI-CONTROL** igen for at slå subwoofer-udgangen fra.

#### 4. Tryk **MULTI-CONTROL** til venstre eller højre for at indstille subwooferudgangens fase.

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes til venstre eller højre, vælges subwoofer-udgangens fase i følgende rækkefølge:

**Reverse** (omvendt fase) – **Normal** (normal fase)

#### 5. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge “SubWoof2”.

#### 6. Tryk **MULTI-CONTROL** til venstre eller højre for at vælge afskæringsfrekvens.

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes til venstre eller højre, vælges frekvenser i følgende rækkefølge:

**50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz**

#### 7. Tryk **MULTI-CONTROL** op eller ned for at justere subwooferens udgangsniveau.

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes op eller ned, sættes subwooferens niveau op eller ned. “+6” til “-24” vises, mens niveauet sættes op eller ned.

## Sådan fremhæves bassen (Basforst.)

Man kan forbedre baslyden, der ofte dæmpes af støj under kørslen.

#### 1. Vis skærmen “Audio Menu”.

⇨ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan vises skærmen “Audio Menu”” på side 111.

#### 2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge “Bass Booster”.

#### 3. Tryk **MULTI-CONTROL** op eller ned for at vælge det ønskede niveau.

“0” til “+6” vises, i takt med at niveauet øges eller mindskes.

## Sådan anvendes højpasfilteret

Når du ikke ønsker lave lyde fra subwooferudgangens frekvensområde skal afspilles fra de forreste eller bageste højttalere, aktiveres **HPF** (højpasfilteret). Kun frekvenser, der er højere end dem i det valgte område, udsendes fra de forreste eller bageste højttalere.

#### 1. Vis skærmen “Audio Menu”.

⇨ Få udførlige oplysninger ved at læse “Sådan vises skærmen “Audio Menu”” på side 111.

#### 2. Drej **MULTI-CONTROL** for at vælge “HPF”.

#### 3. Tryk på midten af **MULTI-CONTROL** for at slå højpasfilter til.

Tryk på **MULTI-CONTROL** igen for at slå højpasfilter fra.

#### 4. Tryk **MULTI-CONTROL** til venstre eller højre for at vælge afskæringsfrekvens.

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes til venstre eller højre, vælges frekvenser i følgende rækkefølge:

**50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz**

## Sådan justeres kildeniveauer

Med **SLA** (source level adjustment) kan lydstyrken justeres for hver enkelt kilde, så

radikale lydstyrkeændringer undgås, når der skiftes mellem kilderne.

Indstillingerne er baseret på lydstyrken for FM-tuneren, som forbliver uændret.

**1. Sammenlign FM-tunerens lydstyrkeniveau med lydstyrkeniveauet for den kilde, du vil justere.**

**2. Vis skærmen "Audio Menu".**

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Audio Menu"" på side 111.

**3. Drej MULTI-CONTROL for at vælge "SLA".**

**4. Tryk MULTI-CONTROL op eller ned for at justere kildens lydstyrke.**

Hver gang **MULTI-CONTROL** trykkes op eller ned, sættes kildens lydstyrke niveau op eller ned. "Der vises **+4**" til "**-4**" i takt med at kildens lydstyrke øges eller mindskes.

De forskellige kilders lydstyrkeniveau kan indstilles mellem **iPod** og **USB**.

Kildelydstyrkeniveauet for MW/LW kan indstilles separat fra FM.

### Sådan kopieres indstillingerne

---

Du kan importere indstillinger, der er foretaget i hjælpeprogrammet navigatø FEEDS, som fås separat, til navigationssystemet.

Hjælpeprogrammet navigatø FEEDS fås på vores website. For enkeltheder se oplysningerne på vores website.

1. **Brug navigatø FEEDS til at kopiere indstillingerne og lagre dem på et SD-hukommelseskort.**
2. **Sæt et SD-hukommelseskort ind i SD-kortåbningen.**
  - ⇒ For detaljer om betjeningen se "Sådan indsættes et SD-hukommelseskort" på side 11.
3. **Tryk på [Hjem] på kortskærmen og derefter på [Navigation].**
  - ⇒ For detaljer om betjeningen se "Oversigt over skærmskift" på side 21.
4. **Tryk på [Kop. indst].**

En meddelelse ses, som bekræfter, om indstillingerne skal opdateres.
5. **Tryk på [Ja].**

Opdateringen starter.  
Når indstillingerne er opdateret, vises en meddelelse, som spørger, om navigationssystemet skal genstartes.
6. **Tryk på [OK].**

Nu genstartes navigationssystemet.

### Sådan sættes navigationssystemet tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne

---

Indstillinger eller optaget indhold kan sættes tilbage på standard- eller fabriksindstillingerne. Der er 4 metoder til at slette brugerdata, og situationerne og det slettede indhold varierer for hver metode. Der vises en liste senere med det indhold, der slettes med hver metode.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan indstilles punkter, der skal slettes" på side 117.

- **Metode 1: Tryk på knappen RESET.**

Et tryk på knappen **RESET** sletter næsten alle audiofunktionsindstillinger.

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan nulstilles mikroprocessoren" på side 8.
- **Metode 2: Tryk på [Nulstil].**

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan gendannes standardindstillingen" på side 109.
- **Metode 3: Tryk på [Nulstil] på skærmen "Ryd data/indstilling".**

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ryd data/indstilling"" på side 118.
- **Metode 4: Tryk på [Slet brugeroplysninger] på skærmen "Ryd data/indstilling".**

⇒ Få udførlige oplysninger ved at læse "Sådan vises skærmen "Ryd data/indstilling"" på side 118.

## Sådan indstilles punkter, der skal slettes

De punkter, der slettes, varierer alt efter nulstillingsmetoden. Punkterne i nedenstående tabel vender tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne. Punkter, der ikke ses på listen, bibeholdes.

**Hvis man derimod udfører [Slet brugeroplysninger], slettes alle indstillinger, der vedrører navigationsfunktionen, inkl. de punkter, som ikke er på listen nedenfor.**

— : Indstillingen bibeholdes.

✓: Indstillingen slettes og vender tilbage til standard- eller fabriksindstilling.

Navigationsfunktioner		Metode 1:	Metode 2:	Metode 3:	Metode 4:
Kortfunktioner	Indstilling af visningstilstand og målestok på kortet	—	—	✓	✓
	Kortets retning	—	—	✓	✓
	Mærkørens seneste position på kortskærmen	—	✓	✓	✓
Ruteindstilling	Akt. rute	—	—	—	✓
	Styringen på den aktuelle rute	—	—	✓	✓
	Oplysninger om bilens position	✓	—	✓	✓
	<b>Ruteinformation</b>	—	✓	✓	✓
[Navigation]	Punkt registreret i <b>Favoritter</b>	—	—	—	✓
	Sorteringsrækkefølge valgt i <b>[Favoritter]</b>	—	✓	✓	✓
	<b>[Historik]</b>	—	—	—	✓
	<b>[Benzinforbrug]</b>	—	✓	✓	✓
	<b>Trafikindstill. i Trafikmenu</b>	—	✓	✓	✓
	Kørselsdata for <b>Eco-graf</b>	—	✓	✓	✓
	<b>Eco-indstillinger</b>	—	✓	✓	✓
[Indstillinger] menu	<b>[Programsprog], [Stemmesprog]</b>	—	—	✓	✓
	<b>[Tid]</b>	—	—	✓	✓
	<b>Indstil hjem</b>	—	—	—	✓
	<b>[Demo-tilst.]</b>	✓	✓	✓	✓
	Andre indstillinger	—	✓	✓	✓
Telefonmenu (*1)	<b>[Kontakter]</b>	—	✓	✓	✓
	<b>[Lydst.]</b>	—	✓	✓	✓
	<b>[Indstilling]</b>	—	✓	✓	✓
	Opkaldshistorik	—	✓	✓	✓

(\*1) Alle lagrede data for 3 brugere slettes.

Lydfunktioner		Metode 1:	Metode 2:	Metode 3:	Metode 4:
Lydstyrkeindstilling til audiokilder, TA-lydstyrke		✓ (*2)	—	—	—
Startindstillinger	Alle indstillinger	✓ (*2)	—	—	—
<b>Audio Menu</b>	Alle indstillinger	✓ (*2)	—	—	—
<b>TUNER, iPod</b>	Alle indstillinger (*3)	✓ (*2)	—	—	—
<b>CD, USB</b>	Alle indstillinger	✓ (*2)	—	—	—

(\*2) Indstillinger slettes kun med et tryk på knappen **RESET**, hvis den aftagelige enhed er sat på hovedenheden.

(\*3) Alle indstillinger slettes, inklusive indstillingen i "**Function Menu**".

### Sådan vises skærmen "Ryd data/indstilling"

- Husk at læse "Sådan indstilles punkter, der skal slettes" på side 117, inden denne betjening udføres.

#### 1. Vis skærmen "Indstillingsmenu".

- ⇒ For detaljer om betjeningerne se "Sådan vises skærmen "Indstillingsmenu"" på side 100.

#### 2. Hold [Nulstil] nede.

Skærmen "**Ryd data/indstilling**" vises.

#### 3. Tryk på [Slet brugeroplysninger] eller [Nulstil].



Der vises en meddelelse, der spørger, om dataene skal slettes.

#### 4. Tryk på [Ja].

Det registrerede indhold er nu slettet.

- Man kan også vise skærmen "**Ryd data/indstilling**" ved at holde knappen **MODE** nede, mens startskærmen vises.

## Fejlfinding

Læs i dette afsnit, hvis du har problemer med at betjene dit navigationssystem. De mest almindelige problemer ses herunder, side om side med sandsynlige årsager og løsninger. Er der ingen løsning på dit problem her, så kontakt forhandleren eller den nærmeste autoriserede Pioneer serviceafdeling.

### Problemer med navigationsskærmen

Symptom	Årsag	Handling (henvisning)
Strømtilførslen aktiveres ikke. Navigationssystemet fungerer ikke.	Ledninger og stik er tilsluttet forkert.	Kontrollér igen, at alle tilslutninger er korrekte.
	Sikringen er gået.	Find årsagen til, at sikringen er gået, ret den og udskift sikringen. Sørg for at installere en korrekt sikring med samme normering.
	Støj og andre faktorer gør, at den indbyggede mikroprocessor ikke fungerer korrekt.	Tryk på knappen <b>RESET</b> . (Side 8)
Den aftagelige enhed aktiveres ikke.	Den aftagelige enheds batteri er afladet.	Oplad batteriet.
Batteriet aflades hurtigere end før, når den aftagelige enhed bruges uden hovedenheden.	Der er muligvis brug for et nyt batteri.	Kontakt nærmeste autoriserede Pioneer serviceafdeling.
Bilens position kan ikke ses på kortet uden en væsentlig positionsfejl.	GPS-antennen er på et uegnet sted.	Signalkvaliteten fra GPS-satellitterne er dårlig, hvilket medfører nedsat positioneringsnøjagtighed. Kontrollér GPS-signalmodtagelsen og positionen af GPS-antennen, om nødvendigt.
	Forhindringer blokerer for signaler fra satellitterne.	Signalkvaliteten fra GPS-satellitterne er dårlig, hvilket medfører nedsat positioneringsnøjagtighed. Kontrollér GPS-signalmodtagelsen og om nødvendigt GPS-antennens position, eller kør videre, indtil modtagelsen bliver bedre. Hold antennen fri.
	Satellitternes position i forhold til køretøjet er uegnet.	Signalkvaliteten fra GPS-satellitterne er dårlig, hvilket medfører nedsat positioneringsnøjagtighed. Bliv ved med at køre, indtil modtagelsen bliver bedre.

Symptom	Årsag	Handling (henvisning)
Bilens position kan ikke ses på kortet uden en væsentlig positionsfejl.	Signaler fra GPS-satellitterne er blevet ændret, så de er mindre nøjagtige. (GPS-satellitterne drives af USA's forsvarsministerium, og den amerikanske regering forbeholder sig ret til at forvrænge positioneringsdata af militære årsager. Det kan medføre større positionsfejl.)	Signalkvaliteten fra GPS-satellitterne er dårlig, hvilket medfører nedsat positioneringsnøjagtighed. Vent, indtil modtagelsen bliver bedre.
	GPS-modtagelse kan afbrydes midlertidigt, hvis der bruges bil- eller mobiltelefoner i nærheden af GPS-antennen.	Signalkvaliteten fra GPS-satellitterne er dårlig, hvilket medfører nedsat positioneringsnøjagtighed. Hvis en mobiltelefon bruges, hold mobiltelefonens antenne væk fra GPS-antennen.
	Der er noget, som dækker for GPS-antennen.	Udsæt ikke GPS-antennen for sprøjtemaling eller bilvoks, da dette kan blokere modtagelsen af GPS-signaler. Sneansamlinger kan også forringe signalerne.
"Eco-graf" er ikke til rådighed.	Navigationssystemet kan ikke få data om tidligere benzinforgbrug, derfor kan "Eco-graf" ikke vises.	Kør ca. 10 km på en vej uden forhindringer. Parkér køretøjet et sikkert sted, sluk for navigationssystemet og tænd for navigationssystemet igen.
Kortfarven skifter ikke automatisk mellem dag og nat.	"Dag/nat-visn" er sat til "Dag".	Kontrollér indstillingen "Dag/nat-visn" og sørg for, at "Automatisk" er valgt. (Side 104)
	Den orange/hvide ledning er ikke tilsluttet.	Kontrollér tilslutningen.
Skærmen lyser for meget.	"Lysstyrke" er indstillet på en forkert værdi.	Kontrollér indstillingerne. (Side 107)
Displayet er meget svagt.	"Lysstyrke" er indstillet på en forkert værdi.	Kontrollér indstillingerne. (Side 107)
Der kommer ingen lyde fra lyd-kilden. Lydstyrken øges ikke.	Lydstyrken er lav.	Justér lydstyrken.
	En højttalerledning er løsnet.	Kontrollér tilslutningen.
Lydstyrken af navigationsstyring og biplyde kan ikke ændres.	<b>MULTI-CONTROL</b> bruges til at justere lydstyrken.	Drej op eller ned for lydstyrken med [ <b>Lyd</b> ] på menuen [ <b>Indstillingsmenu</b> ]. (Side 100)

Symptom	Årsag	Handling (henvisning)
Personen i den anden ende af telefonen kan ikke høre samtalen på grund af ekko.	Stemmen fra modparten i telefonen udsendes fra højttalerne og opsamles så igen af mikrofonen, hvilket giver ekko.	Gør følgende for at reducere ekkoet: – Sænk lydstyrken på modtageren – Lad begge parter holde en kort pause, før der tales
Der er intet billede.	LCD-panelets baggrundslys er slukket.	Tænd for baggrundslyset. (Side 109)
Der er ingen reaktion, når berøringspanelets taster berøres, eller en anden tast reagerer.	Berøringspanelets tasters afviger af en eller anden grund fra de aktuelle positioner, der reagerer på berøringen.	Kalibrér berøringspanelet. (Side 107)
USB-lagerenheden kan ikke bruges.	USB-lagerenheden er blevet fjernet straks efter tilslutningen.	Parkér køretøjet et sikkert sted og sluk for motoren. Drej tændingsnøglen tilbage til "Acc off". Start motoren igen og tænd for navigationssystemet igen.
	USB-lagerenheden er blevet fjernet straks efter tilslutningen.	Parkér køretøjet et sikkert sted og sluk for motoren. Drej tændingsnøglen tilbage til "Acc off". Start motoren igen og tænd for navigationssystemet igen.

## Problemer med lydskærmen

Symptom	Årsag	Handling (henvisning)
CD kan ikke afspilles.	Disken vender på hovedet.	Indsæt disken med labelsiden opad.
	Disken er snavset.	Rens disken.
	Disken er ridset eller beskadiget på anden vis.	Indsæt en normal, rund disk.
	Filerne på disken er i et ukendt filformat.	Kontrollér filformatet.
	Diskformatet kan ikke afspilles.	Udskift disken.
	Den indsatte disk er af en type, som systemet ikke kan afspille.	Kontrollér hvilken type disk, det er. (Læs side 131, hvor der er flere advarsler om håndtering af hver type medie.)
Lyden springer over.	Navigationssystemet sidder ikke solidt fast.	Fæstgør navigationssystemet, så det sidder ordentligt.
Der kommer ingen lyd. Lydstyrken øges ikke.	Kablerne er ikke tilsluttet korrekt.	Tilslut kablerne korrekt.
	Systemet er sat på pause eller arbejder, hurtigt frem eller tilbage, mens lyden afspilles.	Der er ingen lyd ved hurtig frem- eller tilbagespoling.
iPod kan ikke betjenes.	iPod fryser.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tilslut igen iPod med USB-interfacekablet til iPod.</li> <li>• Opdatér iPod'ens softwareversion.</li> </ul>
	Der er opstået en fejl.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tilslut igen iPod med USB-interfacekablet til iPod.</li> <li>• Parker køretøjet et sikkert sted og træk håndbremsen. Sluk for strømmen, hvorefter der tændes igen. Hvis dette ikke løser problemet, tryk på knappen <b>RESET</b> på navigationssystemet.</li> <li>• Opdatér iPod'ens softwareversion.</li> </ul>

## Problemer med telefonskærmen

Symptom	Årsag	Handling (henvisning)
Opkald er ikke muligt, da berøringspanelets opkaldstaster er inaktive.	Telefonen er uden for dækningsområdet.	Prøv igen, efter du igen er kommet inden for dækningsområdet.
	Forbindelsen mellem mobiltelefonen og navigationssystemet kan ikke oprettes nu.	Udfør tilslutningsprocessen.

### Hvis skærmen fryser fast...

Parkér bilen på et sikkert sted og træk håndbremsen. Tryk på knappen **RESET** på navigationssystemet.

## Meddelelser, og hvordan der skal reageres på dem

Dit navigationssystem kan vise følgende meddelelser. Se tabellen nedenfor, for at identificere problemet, og udfør så den anbefalede korrigerende handling.

Der kan være tilfælde, hvor du ser andre fejlmeddelelser end dem, der vises her. Følg i så tilfælde instrukserne på displayet.

### Meddelelser vedrørende navigationsfunktioner

Meddelelse	Når	Gør følgende (henvisning)
<b>Preparing to start up system...please wait</b>	Meddelelsen vises, når navigationssystemet starter, hvis der er meget lidt strøm på batteriet i den aftagelige enhed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vent, til meddelelsen "<b>Ready to start up system.</b>" ses. Navigationssystemet genstartes, efter meddelelsen er vist.</li> <li>• Rådfør dig med nærmeste autoriserede Pioneer serviceafdeling, hvis meddelelsen ikke forsvinder.</li> </ul>
<b>Indlæsning af data mislykkedes.</b>	Du har muligvis overført data fra din mobiltelefon i et format, som navigationssystemet ikke kan læse.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vælg et egnet punkt og format, og prøv så igen. (Side 67)</li> <li>• Tilslut mobiltelefonen igen med en anden metode og forsøg igen. (Side 55)</li> </ul>
<b>Opstart af program mislykkedes. Kontrollér filen på SD-kortet. Tryk på "OK" for at afslutte programtilstand.</b>	Programmet er ikke lagret på SD-hukommelseskortet.	Brug hjælpeprogrammet navigate FEEDS til at finde den korrekte løsning.
	Programmet blev ikke downloadet korrekt.	Brug hjælpeprogrammet navigate FEEDS til at finde den korrekte løsning.
	En fil, der skal bruges til opstart af programmet, er ikke lagret på SD-hukommelseskortet eller er beskadiget.	Brug hjælpeprogrammet navigate FEEDS til at finde den korrekte løsning.
	SD-hukommelseskortet er beskadiget.	Kontrollér, at der ikke er problemer med SD-hukommelseskortet.

## Meddelelser vedrørende lydfunktioner

Der vises muligvis en meddelelse på displayet, når der opstår problemer i lyd-kilden. Se tabellen nedenfor, for at identificere problemet, og udfør så den anbefalede korrigerende handling. Hvis fejlen fortsætter, kontaktes din forhandler eller nærmeste Pioneer servicecenter.

### Indbygget CD-drev

Meddelelse	Årsag	Handling (henvisning)
Error-11, 12, 17, 30	Snavset	Rens disken.
	Ridset disk	Udskift disken.
Error10, 11, 12, 15, 17, 30, A0, CHK CDCORE	Elektrisk eller mekanisk	Sluk og tænd for tændingen, eller skift til en anden kilde og derefter tilbage til CD-afspilleren.
Error-15	Der er ingen data på den indsatte disk.	Udskift disken.
Error-23	Cd-formatet kan ikke afspilles.	Udskift disken.
Error-22	Der er ingen filer, som kan afspilles, på den indsatte disk.	Udskift disken.
No Audio	Der er ingen filer, som kan afspilles, på den indsatte disk.	Udskift disken.
TRK Skipped	Den indsatte disk indeholder filer, der er beskyttet af DRM	Udskift disken.
Protect	Alle filer på den indsatte disk er sikret med DRM.	Udskift disken.
Heat	Navigationssystemets temperatur er uden for det normale driftsområde.	Vent, indtil enhedens temperatur igen er inden for det normale driftsområde.

### USB/iPod

Meddelelse	Årsag	Handling (henvisning)
No Audio	Der er ingen filer på den tilsluttede USB-lagerenhed, der kan afspilles.	Gem filer, der kan afspilles.
Protect	Alle filer på den eksterne lagerenhed, der er indsat, er sikret med DRM.	Gem filer, der kan afspilles.
TRK Skipped	De beskyttede filer springes over.	Gem filer, der kan afspilles.
Check USB	USB-konnektoren eller USB-kablet er kortslettet.	Bekræft at USB-konnektoren eller USB-kablet ikke sidder fast eller er beskadiget.
	Den tilsluttede USB-lagerenhed bruger mere end 500 mA (max. tilladte strømforbrug).	Frakobl USB-lagerenheden og anvend den ikke. Drej tændingskontakten til OFF, derefter til ACC eller ON og tilslut derefter den kompatible USB-lagerenhed.

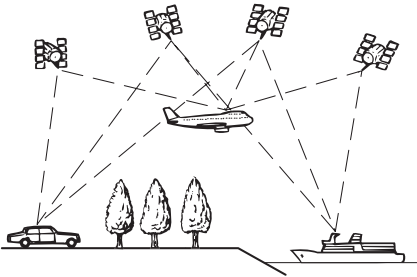
Meddelelse	Årsag	Handling (henvisning)
<b>Error-A1</b>	Den tilsluttede USB-lagerenhed bruger mere end 500 mA (max. tilladte strømforbrug).	Frakobl USB-lagerenheden og anvend den ikke. Drej tændingskontakten til OFF, derefter til ACC eller ON og tilslut derefter den kompatible USB-lagerenhed.
<b>CHK CDCORE</b>	Elektrisk eller mekanisk	Drej tændingskontakten om på OFF og tilbage på ON, eller skift til en anden kilde og derefter tilbage til USB-kilden.
<b>Error-19</b>	Kommunikationsfejl	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frakobl kablet fra iPod. Tilslut kablet igen, når hovedmenuen i iPod vises.</li> <li>• Frakobl USB-lagerenheden og anvend den ikke. Drej tændingskontakten til OFF, derefter til ACC eller ON og tilslut derefter den kompatible USB-lagerenhed.</li> <li>• Kontakt forhandleren, hvis meddelelsen ses ofte.</li> </ul>
<b>Error-16</b>	iPod'en er ikke kompatibel med dette navigationssystem.	Brug iPod i en kompatibel version.
	Kommunikationsfejl	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frakobl kablet fra iPod. Tilslut kablet igen, når hovedmenuen i iPod vises.</li> <li>• Frakobl kablet fra iPod. Tilslut kablet igen, når hovedmenuen i iPod vises.</li> <li>• Kontakt forhandleren, hvis meddelelsen ses ofte.</li> </ul>
<b>N/A USB</b>	iPod'en er ikke kompatibel med dette navigationssystem.	Brug iPod i en kompatibel version.
	Gammel version af iPod	Opdatér iPod'ens version.
	Den tilsluttede USB-lagerenhed understøttes ikke af dette navigationssystem.	Tilslut USB-lagerenhed, som er kompatibel med USB Mass Storage Class.
<b>NO SONGS</b>	Ingen sange	Overfør sange til iPod.
<b>STOP</b>	Ingen sange i den aktuelle liste	Vælg en liste, som indeholder sange.

## Positioneringsteknologi

### Positionering via GPS

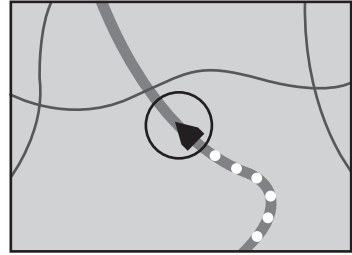
GPS (dvs. Global Positioning System) anvender et netværk af satellitter, der er i omløb om Jorden. Hver satellit, der er i omløb om jorden i 21.000 kilometers højde, sender uophørligt radiosignaler med oplysninger om tid og position. Derved sikres det, at signaler fra mindst tre kan opfanges fra ethvert åbent område på jordens overflade.

GPS-oplysningernes nøjagtighed afhænger af, hvor god modtagelsen er. Når signalerne er kraftige, og modtagelsen er god, kan GPS bestemme længde- og breddegrad samt højde over havet, hvilket giver præcis positionering i tre dimensioner. Er signalkvaliteten derimod dårlig, kan kun to dimensioner måles, nemlig længde- og breddegrad, og positioneringsfejlene er noget større.

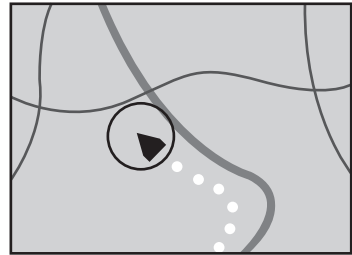


### Kortsammenligning

Som nævnt, er de positioneringssystemer, der bruges af dette navigationssystem, sårbare over for bestemte fejl. Beregningerne kan nogle gange placere dig et sted på kortet, hvor der ikke er nogen vej. I den situation ved behandlingssystemet, at biler kun kører på veje, og kan korrigere din position ved at justere den til en nærliggende vej. Det kaldes kortsammenligning.



Med kortsammenligning



Uden kortsammenligning

## Sådan håndteres større fejl

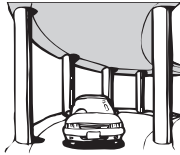
Positioneringsfejlene minimeres ved at kombinere GPS og kortsammenligning. I nogle situationer kan disse funktioner imidlertid ikke fungere ordentligt, og fejlen kan blive større.

### Når positionering via GPS er umulig

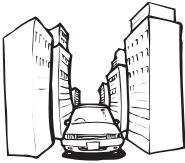
- GPS-positionering deaktiveres, hvis signaler ikke kan modtages fra mere end to GPS-satellitter.
- Under nogle kørselsforhold kan signalerne fra GPS-satellitterne ikke nå frem til din bil. I så tilfælde kan systemet ikke anvende GPS-positionering.



**I tunneller eller lukkede parkeringshuse**



**Under forhøjede vejbaner eller lignende**



**Når der køres mellem høje bygninger**



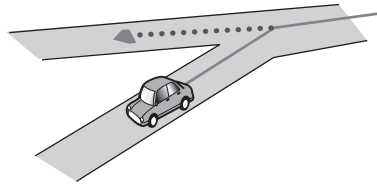
**Når der køres gennem tæt skov eller under høje træer**

- GPS-modtagelsen kan forsvinde midlertidigt, hvis en bil- eller mobiltelefon benyttes i nærheden af dette produkt.
- Dæk ikke dette produkt med sprøjtemaling eller bilvoks, da det kan blokere for modtagelsen af GPS-signaler.
- Er der ikke modtaget GPS-signal i lang tid, kan bilens egentlige position og det aktuelle positionsmærke på kortet være vidt forskellige eller endnu ikke opdateret. Når GPS-modtagelsen er genoprettet, gendannes nøjagtigheden i de tilfælde.

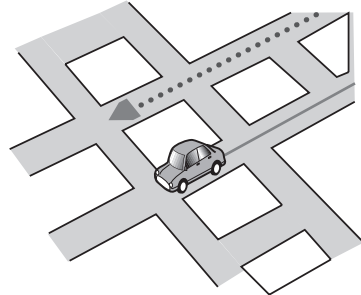
## **Forhold, som sandsynligvis vil medføre mærkbare positioneringsfejl**

Af forskellige årsager, fx tilstanden af den vej, du kører på, og GPS-signalets modtagelsesstatus, kan bilens reelle position adskille sig fra den viste position på kortskærmen.

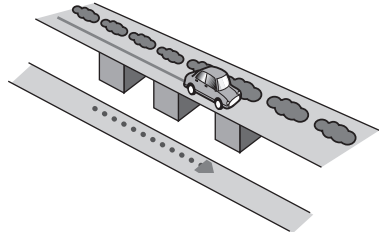
- Hvis du drejer en smule.



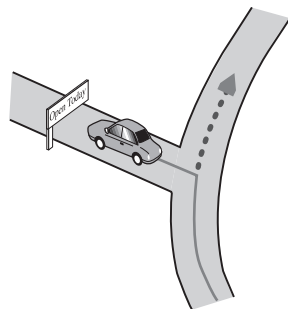
- Hvis der er en parallel vej.



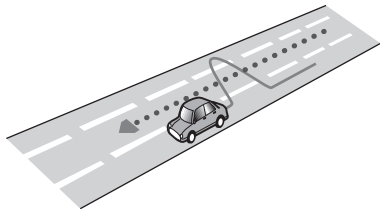
- Hvis der er en anden vej meget tæt på, såsom en forhøjet motorvej.



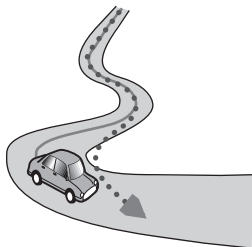
- Hvis du bruger en helt ny vej, der ikke er med på kortet.



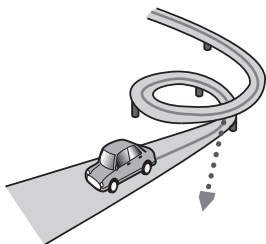
- Hvis du kører i zigzag.



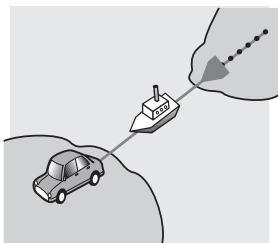
- Hvis vejen har mange hårnålesving.



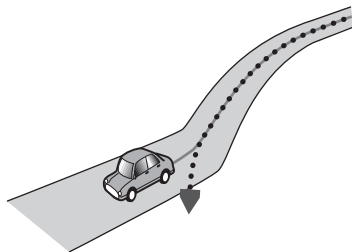
- Hvis der er en sløjfe eller en lignende vejkonfiguration.



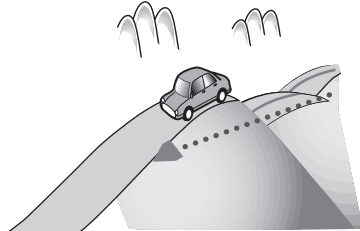
- Hvis du tager med færgen.



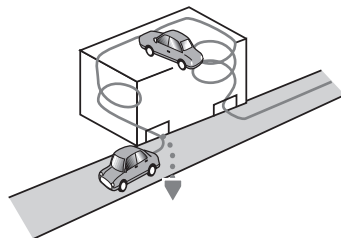
- Hvis du kører på en lang, lige vej eller en vej med moderate kurver.



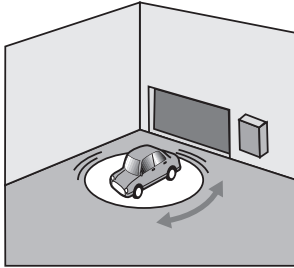
- Hvis du er på en stejl bjergvej med mange højdeændringer.



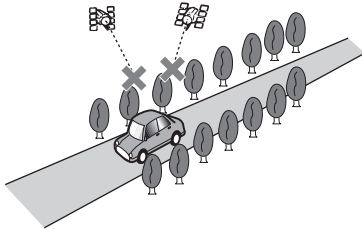
- Hvis du kører ind i eller ud af et fleretages parkeringshus eller lignende bygning med en snoet rampe.



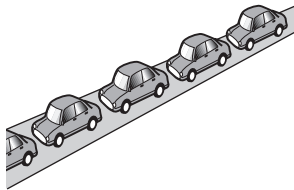
- Hvis bilen drejes på en drejeskive eller lignende.



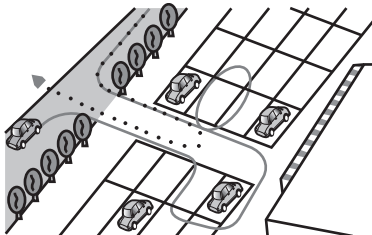
- Hvis træer eller andre forhindringer blokerer for GPS-signaler i længere tid.



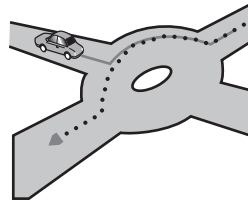
- Hvis du kører meget langsomt eller med start og stop, som i en trafikprop.



- Hvis du kører ud på vejen, efter at have kørt rundt på en stor parkeringsplads.



- Hvis du kører rundt i en rundkørsel.



- Hvis du starter med at køre, lige efter motoren er startet.

## Oplysninger om ruteindstilling

### Specifikationer til rutesøgning

Dit navigationssystem indstiller en rute til din destination ved at anvende bestemte indbyggede regler på kortdataene. Dette afsnit giver nyttige oplysninger om, hvordan en rute indstilles.

### ⚠ FORSIGTIG

Når en rute beregnes, indstilles ruten og stemmestyringen automatisk. Ved trafikregler på bestemte dage eller tidspunkter, vises kun oplysninger om de trafikregler, der er gældende på det tidspunkt, da ruten beregnes. Der tages muligvis ikke hensyn til ensrettede og lukkede veje. Hvis en gade fx kun er åben om morgenen, men du ankommer til den senere, er det imod trafikreglerne at bruge gaden, og derfor kan den indstillede rute ikke følges. Følg de aktuelle trafikskilte under kørslen. Systemet kender muligvis ikke nogle trafikregler.

- Den beregnede rute er ét eksempel på ruten til den destination, som navigationssystemet har valgt ud fra typen af gader eller trafikregler. Den er ikke nødvendigvis en optimal rute. (I nogle tilfælde kan du måske ikke indstille de gader, du gerne vil benytte. Skal du passere en bestemt gade, så indstil et via-punkt på netop den gade).
- Hvis destinationen er for langt væk, kan der være tilfælde, hvor ruten ikke kan indstilles.
- Under stemmestyring annonceres sving og tværveje fra motorveje. Passeres

overskæringer, sving og andre styringspunkter hurtigt efter hinanden, kan nogle af dem blive forsinkede eller slet ikke bekendtgjort.

- Det kan ske, at styringen fører dig væk fra en motorvej og derefter tilbage på den igen.
- I nogle tilfælde kan ruten anmode om kørsel i modsat retning end din aktuelle kørselsretning. I så tilfælde får du besked på at vende om. Det skal gøres forsvarligt og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler.
- I nogle tilfælde kan en rute starte på den modsatte side af en jernbane eller flod i forhold til din aktuelle position. Hvis dette sker, skal du køre et stykke vej mod din destination, og derefter forsøge at beregne ruten igen.
- Når der er en trafikprop længere fremme, bliver en omvej måske ikke foreslået, hvis det er bedre at køre gennem trafikproppen end at tage omvejen.
- Der kan være tilfælde, hvor startpunkt, via-punkt og destinationspunkt ikke ligger på den fremhævede rute.
- Antallet af rundkørselsfrakørsler, der vises på skærmen, kan adskille sig fra det faktiske antal veje.

## Fremhævelse af rute

- Når først ruten er indstillet, fremhæves den med en lys farve på kortet.
- De umiddelbare omgivelser ved startpunkt og destination fremhæves måske ikke, og det samme gælder for områder med meget komplicerede vejføringer. Ruten kan derfor se ud til at være skåret af på displayet, men stemmestyringen fortsætter.

## Diskenes håndtering og pleje

Nogle grundlæggende forholdsregler skal følges, når man håndterer disk.

### Indbygget drev og vedligeholdelse

- Brug kun almindelige, helt runde disk. Brug ikke disk med særlige former.



- Brug ikke en disk, som er revnet, ridset, bøjet eller beskadiget på anden vis, da de kan beskadige det indbyggede drev.
- Rør ikke ved diskens indspilningsoverflade.
- Opbevar disk i deres etui, når de ikke bruges.
- Undgå at lade disk ligge i meget varme omgivelser, såsom direkte sollys.
- Sæt ikke etiketter på disk. Du må heller ikke skrive på eller anvende kemikalier på diskens overflade.
- En disk renses ved at tørre den af med en blød klud i udadgående bevægelse fra midten.



- Kondensdannelse kan midlertidigt forringe det indbyggede drevs præstationer. Lad afspilleren tilpasse sig den højere temperatur i ca. 1 time. Aftør også enhver fugtig disk med en blød klud.
- Afspilning af disk kan være umulig på grund af diskens egenskaber, diskformat, det indspillede program, afspilningsmiljø, opbevaringsforhold osv.
- Ujævnheder i vejen kan afbryde diskafspilningen.
- Læs forholdsreglerne for disk, inden de bruges.

### Omgivende forhold for afspilning af disk

- Ved ekstremt høje temperaturer beskytter en temperatursikring dette produkt ved at slukke automatisk for det.
- Selv om vi har været omhyggelige med at designe produktet, kan der komme små ridser på en disk som følge af mekanisk slitage, omgivende brugsforhold

håndtering af disken, der ikke påvirker, hvordan de fungerer. Det betyder ikke, at produktet har en funktionsfejl. Det skal betragtes som normal slidage.

## Disk, der kan afspilles

CD-disk med de herunder viste logoer kan som regel afspilles på det indbyggede CD-drev.



### Afspilning af DualDisc

- Dobbeltdiske er tosidede diske med en indspillelig CD for audio på den ene side og en indspillelig DVD for video på den anden side.
- Men da CD-siden af DualDiscs fysisk ikke er kompatibel med den generelle CD-standard, vil det måske ikke være muligt at afspille CD-siden med navigationssystemet.
- Hyppig indlæsning og udskubning af en dobbelt disk kan give ridser på disken.
- Alvorlige ridser kan medføre afspilningsproblemer på navigationssystemet. I nogle tilfælde kan en dobbelt disk sidde fast i diskåbningen og kan ikke skubbes ud. For at undgå dette, anbefaler vi, at der ikke anvendes dobbelt diske sammen med navigationssystemet.
- Kontakt producenten for at få flere oplysninger om dobbelt diske.

## Udførlige oplysninger om medier, der kan afspilles

### Kompatibilitet

#### Almindelige bemærkninger om diskkompatibilitet

- Der er ingen garanti for kompatibilitet med alle typer disk.

- Diskafspilning kan være umulig ved udsættelse for direkte sollys, høje temperaturer eller afhængigt af opbevaringsforholdene i køretøjet.

### CD-R/CD-RW-diske

- Uafsluttede diske kan ikke afspilles.
- Det kan være umuligt at afspille CD-R/CD-RW-diske, der er indspillet på en musik-CD-optager eller computer på grund af diskens egenskaber, ridser eller snavs på disken, eller snavs, ridser eller kondensdannelse på det indbyggede drevs linse.
- Afspilning af disk, der er optaget på en computer, kan være umuligt, hvilket afhænger af optageren, skrivesoftwaren, indstillingerne og andre faktorer.
- Husk at optage i det rigtige format. (Få flere oplysninger ved at kontakte producenten af mediet, recorderne eller skrivesoftwaren.)
- Titler og andre tekstoplysninger, der er indspillet på en CD-R/CD-RW-cd, kan muligvis ikke vises af dette produkt (i tilfælde med lyddata (CD-DA)).
- Læs de forholdsregler, der følger med CD-R/CD-RW-disk, før brug.

### Almindelige bemærkninger om den eksterne lagerenhed (USB, SD)

- Efterlad ikke den eksterne lagerenhed (USB, SD) på et sted med høj temperatur.
- Alt efter hvilken type ekstern lagerenhed (USB, SD), der anvendes, kan dette navigationssystem muligvis ikke genkende lagerenheden eller filerne.

### Bemærkninger om USB-lagerenheden

- Alt efter hvilken type ekstern USB-lagerenhed, der anvendes, kan dette navigationssystem muligvis ikke genkende lagerenheden, eller filernes kan ikke afspilles ordentligt.
- Tekstoplysningerne fra nogle lydfilet vises måske ikke korrekt.
- Filernes suffikser skal anvendes korrekt.
- Der kan være en kort forsinkelse, når afspilningen startes af filer på en USB-lagerenhed med komplicerede mappesystemer.
- Betjening kan variere afhængigt af typen af USB-lagerenhed.

- Det kan muligvis ikke lade sig gøre at afspille nogle musikfiler fra USB på grund af filernes kendetegn eller format, indspilningsprogram, afspilningsmiljø, opbevaringsforhold og så videre.
- Ophavsretligt beskyttede filer kan ikke afspilles.

### **USB-lagerenheds kompatibilitet**

⇒ For yderligere oplysninger om USB-lagerenhedens kompatibilitet med dette navigationssystem se "Specifikationer" på side 141.

Protokol: bulk

- En USB lagerenhed kan ikke tilsluttes dette navigationssystem via USB-hub.
- Inddelt USB-hukommelse er ikke kompatibel med navigationssystemet.
- Sørg for, at USB-lagerenheden sidder ordentligt fast, når der køres. Lad ikke USB-lagerenheden falde ned på gulvet, hvor den kan komme i klemme under bremse- eller gaspedalen.
- Der kan være en lille forsinkelse, når man starter afspilningen af lydfiler, der er kodet med billeddata.
- Nogle USB-lagerenheder, der er tilsluttet dette navigationssystem, kan give støj i radioen.
- Tilslut ikke noget andet end USB-hukommelsesenheden.

### **Lydfilsekvensen på USB-hukommelsen**

USB-hukommelsens sekvens er anderledes end den på USB-hukommelsesenheden.

### **Bemærkninger om SD-hukommelseskortet**

- ⇒ For yderligere oplysninger om SD-hukommelseskortets kompatibilitet med dette navigationssystem se "Specifikationer" på side 141.
- Dette system er ikke kompatibelt med Multi Media Card (MMC).

## Oversigt over mediekompatibilitet

### Generel

Medie	CD-R/-RW	USB-lagerenhed
Filsystem	ISO9660 niveau 1, ISO9660 niveau 2, Romeo and Joliet	FAT16/FAT32
Max. antal mapper	99	500
Max. antal filer	999	15 000
Filtyper, der kan afspilles	MP3, WMA, AAC, WAV	MP3, WMA, AAC, WAV

### MP3-kompatibilitet

Medie	CD-R/-RW, USB-lagerenhed
Filens suffiks	.mp3
Bithastighed	8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR
Samplingsfrekvens	16 kHz til 48 kHz
ID3-kode	ID3-tag Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4
<b>Bemærk:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ver. 2.x af ID3-kode har prioritet, når både version 1.x og version 2.x eksisterer.</li> <li>• Navigationssystemet er ikke kompatibelt med følgende: MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO, m3u spilleliste</li> </ul>	

### WMA kompatibilitet

Medie	CD-R/-RW, USB-lagerenhed
Filens suffiks	.wma
Bithastighed	48 kbps til 384 kbps (CBR), VBR
Samplingsfrekvens	32 kHz til 48 kHz
<b>Bemærk:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Navigationssystemet er ikke kompatibelt med følgende: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice</li> </ul>	

### WAv kompatibilitet

Medie	CD-R/-RW, USB-lagerenhed
Filens suffiks	.wav
Format	Lineær PCM (LPCM), MS ADPCM
Samplingsfrekvens	LPCM: 16 kHz til 48 kHz MS ADPCM: 22,05 kHz og 44,1 kHz

## AAC kompatibilitet

Medie	CD-R/-RW, USB-lagerenhed
Filens suffiks	.m4a
Bithastighed	16 kbps til 320 kbps (CBR)
Samplingsfrekvens	11,025 kHz til 48 kHz
<b>Bemærk:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Navigationssystemet afspiller AAC-filer, der er kodet med iTunes.</li> <li>• Navigationssystemet er ikke kompatibelt med følgende: Apple Lossless, filer kodet med VBR</li> </ul>	

## Almindelige bemærkninger

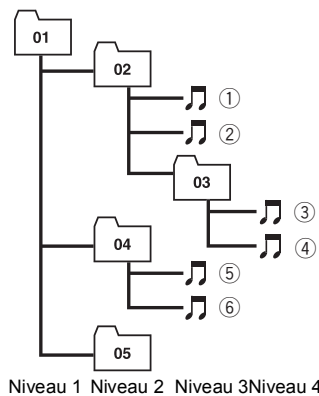
- Navigationssystemet vil muligvis ikke fungere korrekt, hvilket afhænger af det program, der er brugt til at kode WMA-filer.
- Afhængigt af hvilken version af Windows Media™ Player, der blev brugt til at kode WMA-filer, vises albumnavne og andre tekstplysninger muligvis ikke korrekt.
- Der kan være en lille forsinkelse, når man starter afspilningen af lydfile, der er kodet med billeddata.
- Navigationssystemet er ikke kompatibelt med packet-write dataoverførsel.
- Dette navigationssystem kan genkende 64 tegn/bogstaver, der begynder med det første tegn, inklusive filens suffiks og mappenavnet. Det maksimale antal tegn, der kan vises, varierer alt efter hvert tegns bredde, eller displayområdet.
- Sekvensen af mapevalg eller andre betjeninge kan ændres, hvilket afhænger af kodnings- eller skrivesoftware.
- Uanset længden af det tomme afsnit mellem numrene på den oprindelige indspilning, afspilles komprimerede lydfile med en kort pause mellem numrene.

## Eksempel på et hierarki

Følgende figur er et eksempel på trinstrukturen på disken. Tallene i figuren henviser til rækkefølgen, som mappennumrene er tildelt og skal afspilles i.

📁: Mappe

🎵: Fil



## Bemærkninger

- Dette produkt tildeler mappennumre. Brugeren kan ikke tildele mappennumre.
- Er der en mappe uden nogen fil, der kan afspilles, vil selve mappen kunne ses på mappelisten, men det er ikke muligt at vælge nogen filer i den mappe. (Disse mapper vil blive sprunget over, uden at mappennummeret vises).

## Bluetooth



Bluetooth er en teknologi til trådløs radiokommunikation over en kort distance, der er udviklet som en erstatning for kabeltilslutning af mobiltelefoner, håndholdte pc'ere og andre enheder. Bluetooth fungerer på 2,4 GHz frekvensbåndet og overfører tale og data ved en hastighed på op til 1 megabit pr. sekund. Bluetooth blev lanceret i 1998 af en særlig interessegruppe (SIG), der består af Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba og IBM, og udvikles i øjeblikket af næsten 2000 virksomheder verden over.

- Ordmærket og logoerne for *Bluetooth*<sup>®</sup> er indregistrerede varemærker, der tilhører Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug af Pioneer Corporation af sådanne mærker sker på licens. Andre varemærker og -betegnelser tilhører deres respektive ejere.

## SD- og SDHC-logo



SD Logo er et varemærke tilhørende SD-3C, LLC.



SDHC Logo er et varemærke tilhørende SD-3C, LLC.

## WMA



Windows Media<sup>™</sup> og Windows-logoet er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Dette produkt indeholder teknologi, der ejes af Microsoft Corporation, og det må ikke anvendes eller distribueres uden licens fra Microsoft Licensing, Inc.

## AAC

AAC er en forkortelse af Advanced Audio Coding, som er en standard for lydkomprimeringsteknologi, der anvendes med MPEG -2 og MPEG -4. Flere programmer kan anvendes til at kode AAC-filer, men filformater og suffikser er forskellige afhængigt af det program, der er anvendt til kodningen. Denne enhed afspiller AAC-filer kodet af iTunes version 7.7.

## Udførlige informationer om iPod, der kan tilsluttes

### ⚠ FORSIGTIG

- Pioneer accepterer intet ansvar for data, de er mistet fra en iPod, også hvis disse data går tabt ved at bruge navigationssystemet.
- Efterlad ikke din iPod i direkte sollys i længere tid ad gangen. Langvarig udsættelse for direkte sollys kan medføre fejl i din iPod på grund af de høje temperaturer.
- Efterlad ikke iPod'en på et sted med høj temperatur.
- Fastgør iPod solidt under kørslen. Lad ikke din iPod falde på gulvet, hvor den kan komme i klemme under bremse- eller gaspedalen.

Læs iPod'ens vejledninger for at få flere oplysninger.

## iPod



"Made for iPod" betyder, at et elektronisk tilbehør er specifikt designet til at forbindes med iPod, og udvikleren har certificering, der indfrier Apples præstationsstandarder.

Apple er ikke ansvarlig for betjeningen af denne enhed eller dens overholdelse af sikkerheds- og lovstandarder.

iPod er et varemærke, der tilhører Apple Inc. og er indregistreret i USA og andre lande.

## iPhone



"Works with iPod" betyder, at et elektronisk tilbehør er specifikt designet til at forbindes med iPhone, og udvikleren har certificering, der indfrier Apples præstationsstandarder.

Apple er ikke ansvarlig for betjeningen af denne enhed eller dens overholdelse af sikkerheds- og lovstandarder.

iPhone er et varemærke, der tilhører Apple Inc.

## iTunes

iTunes er et varemærke, der tilhører Apple Inc. og er registreret i USA og andre lande.

## Sådan bruges LCD-skærmen korrekt

### Sådan håndteres LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen udsættes for direkte sollys i en længere periode, bliver den meget varmt, hvilket kan beskadige LCD-skærmen. Når navigationssystemet

anvendes, må det for så vidt muligt ikke udsættes for direkte sollys.

- LCD-skærmen bør anvendes inden for de viste temperaturområder i "Specifikationer" på side 141.
- Brug ikke LCD-skærmen ved temperaturer, som er højere eller lavere end driftstemperaturområdet, da LCD-skærmen måske så ikke fungerer normalt og kan blive beskadiget.
- LCD-skærmen er blottet, så den bliver mere synlig i bilen. Pres ikke hårdt på den, da det kan beskadige den.
- Skub ikke for hårdt til LCD-skærmen, da det kan ridse den.
- Rør aldrig ved LCD-skærmen med andet end fingrene, når du betjener berøringspanelets funktioner. LCD-skærmen bliver let ridset. (Pennen følger med til særlige kalibreringer. Den må ikke bruges til almindelig betjening.)

### LCD-skærmen

- Er LCD-skærmen monteret tæt på en åbning i et klimaanlæg, skal det kontrolleres, at luft fra klimaanlægget ikke blæser på den. Varme fra varmeapparatet kan ødelægge LCD-skærmen, og kold luft fra køleren kan danne kondens inde i navigationenheden, som kan medføre skader.
- Små sorte eller hvide prikker (lyse prikker) kan vise sig på LCD-skærmen. De skyldes LCD-displayets egenskaber og er ikke tegn på en funktionsfejl.
- LCD-skærmen er vanskelig at se tydeligt, hvis den rammes direkte af sollyset.
- Når en mobiltelefon anvendes, skal antennen holdes væk fra LCD-skærmen, så den ikke kan afbryde videoen med forstyrrelser som pletter eller farvede striber.

### Sådan vedligeholdes LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen støves af eller rengøres, skal systemet først afbrydes, hvorefter den tørres af med en blød tør klud.
- Pas på ikke at ridse overfladen, når LCD-skærmen tørres af. Brug ikke skrappe eller slibende kemiske rengøringsmidler.

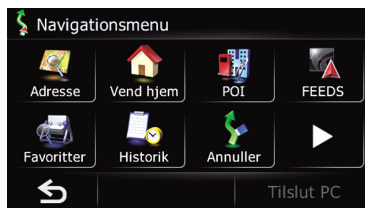
## LED (light-emitting diode) baggrundsbelysning

Der sidder en lysende diode inde i displayet, så LCD-skærmen lyser.

- Ved lave temperaturer kan brug af LED baggrundsbelysningen øge billedforsinkelsen og svække billedkvaliteten, hvilket skyldes LCD-skærmens egenskaber. Billedkvaliteten bliver bedre, når temperaturen stiger.
- LED baggrundsbelysningen holder i mere end 10.000 timer. Det kan dog være mindre, hvis den anvendes ved høj temperatur.
- Når LED baggrundsbelysninger ikke kan holde længere, bliver LCD-skærmen mørkere og mørkere, og billedet kan ikke længere ses. I dette tilfælde bedes du kontakte din forhandler eller den nærmeste autoriserede PIONEER-serviceafdeling.

## Displayinformationer

### “Navigationsmenu” skærm



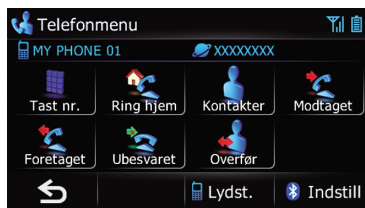
	Side
<b>Adresse</b>	33, 34
<b>Vend hjem</b>	36
<b>POI</b>	36
<b>Tankstation</b>	
<b>Hæveaut.</b>	36
<b>Parkering</b>	
<b>Hotel</b>	
<b>Stav navn</b>	36
<b>Nær mig</b>	37
<b>Nær dest.</b>	37
<b>Omkring by</b>	38
<b>FEEDS</b>	39
<b>Favoritter</b>	38, 46
<b>Historik</b>	39, 49
<b>Annuller</b>	45
<b>Koordinat</b>	39
<b>Benzinforbrug</b>	68
<b>Eco-graf</b>	30
<b>Trafik</b>	51
<b>Ruteinformation</b>	42
<b>Kop. indst</b>	116
<b>Imp./eksp.</b>	50, 69
<b>Tilslut PC</b>	71

## “Indstillingsmenu” skærm



	Side
<b>Lyd</b>	100
<b>Region</b>	100
<b>Programsprog, Stemmesprog</b>	100
<b>Tid</b>	101
<b>km / mile</b>	101
<b>Fart</b>	101
<b>Tastatur</b>	102
<b>Kort</b>	102
<b>Vis POI</b>	102
<b>Visn.-tilst.</b>	103
<b>Vis manøvre</b>	104
<b>AV-styring</b>	104
<b>Dag/nat-visn</b>	104
<b>Vejfarve</b>	104
<b>Zoomvisn.</b>	105
<b>Favoritikon</b>	105
<b>Vis fartgrænse</b>	105
<b>Vis trafikh.</b>	105
<b>Aktuelt gadenavn</b>	106
<b>Eco-måler</b>	106
<b>Timeout baggrundsbelysning</b>	106
<b>Serviceinfo</b>	106
<b>Indstil hjem</b>	48
<b>Lokalitet</b>	106
<b>Forbindelse</b>	107
<b>Kalibrér</b>	107
<b>Lysstyrke</b>	107
<b>Kørselslog</b>	108
<b>Demo-tilst.</b>	108
<b>Sikker tilstand</b>	109
<b>Nulstil</b>	109
<b>Skærm fra</b>	109

## “Telefonmenu” skærm



	Side
<b>Tast nr.</b>	59
<b>Ring hjem</b>	60
<b>Kontakter</b>	60
<b>Modtaget</b>	60
<b>Foretaget</b>	60
<b>Ubesvaret</b>	60
<b>Overfør</b>	62
<b>Lydst.</b>	
<b>Telefonringetone</b>	64
<b>Telefonstemme</b>	
<b>Indstilling</b>	64
<b>Tilsluttede</b>	58
<b>Bluetooth til/fra</b>	64
<b>Autosvar-præference</b>	64
<b>Afvis alle opkald</b>	65
<b>Annulér ekko</b>	65
<b>Auto-forbindelse</b>	65
<b>Redigér navn</b>	65
<b>Slet hukommelse</b>	63
<b>Bluetooth software-opd.</b>	66

## Ordliste

---

### AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding og refererer til en standard for lydkomprimeringsteknologi, der bruges med MPEG-2 og MPEG-4.

### Aktuel position

Din bil nuværende position, din aktuelle position, som vises på kortet med en rød trekant.

### Bit hastighed

Det står for datamængde pr. sekund, eller bps-enheder (bit pr. sekund). Jo højere hastigheden er, jo flere oplysninger er der til at gengive lyden. Ved at anvende samme indkodningsmetode (som MP3) gælder det, at jo højere hastighed, jo bedre lyd.

### CD-DA

Det står for en almindelig musik-CD (commercial-release audio CD). I denne vejledning anvendes dette ord nogle gange til at skelne mellem data-CD'er (inkl. komprimerede lydfiler) og almindelige musik-CD'er.

### Destination

Et sted, du vælger som din rejses slutpunkt.

### Favoritter

Et ofte besøgt sted (f.eks. din arbejdsplads eller en slægtning adresse), som du kan registrere for at gøre ruteplanlægningen lettere.

### GPS

Global Positioning System - globalt positioneringssystem. Et netværk af satellitter, der leverer navigationssignaler til mange forskellige formål.

### Hjem-position

Dit hjem registrerede position.

### ID3-kode

Dette er en metode til at indlejre oplysninger om sporene i en MP3-fil. Disse indlejrede oplysninger kan omfatte sportitel, kunstnernavn, albumtitel, musikgenre, produktionsår, kommentarer og andre data. Indholdet kan redigeres frit med en software

med funktioner til redigering af ID3-koder. Selv om koderne er begrænset af antal tegn, kan oplysningerne ses, når sporet afspilles.

### Indstillet rute

Den rute til din destination, som systemet har markeret. Den fremhæves med lys farve på kortet.

### Interessepunkt (POI)

En række positioner, der er lagret i dataene, f.eks. banegårde, forretninger, restauranter og forlystelsesparker.

### ISO 9660 format

Dette er den internationale standard for DVD-CD-ROM-mappers og -filers formatlogik. For ISO9660-formatet er der lovbestemmelser på disse to niveauer:

#### Niveau 1:

Filnavnet er i 8.3 format (navnet består af op til 8 tegn, store bogstaver på engelsk i halv-byte, halv-byte tal og tegnet "\_", med et fil-suffiks på tre tegn).

#### Niveau 2:

Filnavnet kan have op til 31 tegn (inklusive adskillelsegstegnet "." og et fil-suffiks). Hver mappe indeholder mindre end otte hierarkier.

#### Udvidede formater

Joliet:

Filnavnene kan have op til 64 tegn.

Romeo:

Filnavnene kan have op til 128 tegn.

### MP3

MP3 er en forkortelse for MPEG Audio Layer 3. Det er en standard for lydkomprimering, der er fastsat af en arbejdsgruppe (MPEG) under ISO (International Standards Organization). Med MP3 kan lyddata komprimeres til ca. 1/10 af en konventionel disks størrelse.

### MPEG

MPEG står for Moving Pictures Experts Group og er en international standard for videokomprimering.

### Multi-session

Multi-session er en optagelsesmetode, der giver mulighed for at optage ekstra data på et senere tidspunkt. Når data optages på en CD-ROM, CD-R eller CD-RW osv., behandles alle

data fra begyndelsen til slutningen som en enkelt enhed eller session. Multi-session er en optagelsesmetode, hvor der optages mere end to sessioner på én disk.

## Packet write

Det er en almindelig betegnelse for en metode til at skrive enkeltfiler på en CD-R osv. efter behov, præcis som det gøres med filer på disketter eller harddiske.

## RDS-TMC

Et kommunikationssystem, der giver bilister de nyeste trafikmeddelelser via FM multiplexudsendelser. Oplysninger om fx trafikpropper eller ulykker kan kontrolleres på displayet.

## Ruteindstilling

Processen, der bestemmer den ideelle rute til et bestemt sted. Ruteindstilling gøres automatisk af systemet, så snart en destination er specificeret.

## Sporlog

Navigationssystemet logger ruter, du allerede har passeret igennem, hvis sporloggeren er aktiveret. Denne registrerede rute kaldes sporlog. Det er praktisk, når du vil kontrollere en kørt rute, eller hvis du kører tilbage ad en kompliceret rute.

## Stemmestyring

Navigeringsstemmen giver kørselsanvisninger, mens styringstilstand er aktiveret.

## Styringspunkt

Dette er vigtige kendemærker langs din rute, som regel vejkryds. Det næste styringspunkt langs din rute markeres på kortet med det gule flagikon.

## Styringstilstand

Den tilstand, hvor du får styring, mens du kører til din destination. Systemet skifter automatisk til denne tilstand, så snart en rute er indstillet.

## Telefonbog

En adressebog på brugerens telefon, der samlet omtales som "Phone book" - telefonbog. Afhængigt af mobiltelefonen, kan telefonbogen have navne som "Kontakter", "Visitkort" eller noget helt andet.

## VBR

VBR er en forkortelse for Variable Bit Rate. Generelt sagt, anvendes CBR (Constant Bit Rate) meget. Men ved at justere bithastigheden fleksibelt i forhold til behovene for lydkomprimering, er det muligt at få komprimeringsprioriteret lyd kvalitet.

## Via-punkt

Et sted, du vælger at besøge før din destination. En køretur kan opbygges af flere etapepunkter (eller via-punkter) og destinationen.

## WMA

WMA er en forkortelse for Windows Media™ Audio og henviser til en lydkomprimeringsteknologi, som Microsoft Corporation har udviklet. WMA-data kodes ved hjælp af Windows Media Player version 7 eller senere.

## Specifikationer

### Generel

Normeret strømkilde .....	14,4 V DC (tilladt spændingsinterval: 10,8 V til 15,1 V DC)
Jordsystem .....	Negativ type
Max. strømforbrug .....	10,0 A
Mål (B × H × D):	
AVIC-F320BT	
DIN	
Chassis .....	180 mm × 100 mm × 158 mm
Nose .....	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Chassis .....	178 mm × 100 mm × 165 mm
Nose .....	171 mm × 97 mm × 8 mm
Aftagelig enhed .....	130 mm × 79 mm × 19 mm
AVIC-F3210BT	
Chassis .....	188 mm × 122 mm × 155 mm
Nose .....	225 mm × 133 mm × 25 mm
Aftagelig enhed .....	130 mm × 79 mm × 19 mm
Vægt:	
AVIC-F320BT .....	2,24 kg
AVIC-F3210BT .....	2,2 kg
NAND flash-hukommelse .....	4 GB

### Navigation

GPS-modtager:	
System .....	L1, C/Acode GPS SPS (Standard Positioning Service)
Modtagelsessystem .....	20-kanals multikanals modtagelsessystem
Modtagelsesfrekvens .....	1 575,42 MHz
Følsomhed .....	-140 dBm (typ)
Positionsopdaterings hyppighed .....	Ca. én gang pr. sekund
GPS-antenne:	
Antenne .....	Flad antenne med mikrostrip/højre- sidedet helisk polarisering
Antennekabel .....	3,55 m
Mål (B × H × D) .....	33 mm × 14,7 mm × 36 mm
Vægt .....	96 g

### Vis

Skærmstørrelse/aspektratio .....	4,3" bred/16:9 (effektivt visningsområde: 95 mm × 53 mm)
Pixel .....	130 560 (480 × 272)
Displaymetode .....	TFT aktiv matrixkørsel
Baggrundsbelysning .....	LED
Anvendeligt temperaturområde:	
Aktiveret .....	-10 °C til +60 °C
Deaktiveret .....	-20 °C til +80 °C

### Audio

Max. udgangseffekt .....	50 W × 4
Kontinuerlig udgangseffekt .....	22 W × 4 (50 Hz til 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω belastning, begge begge kanaler drevet)
Belastningsimpedans .....	4 Ω (4 Ω til 8 Ω [2 Ω for 1 kan] tilladt)
Preout udgangsniveau (max.) .....	2,2 V
Preout impedans .....	1 kΩ
Equalizer (3-bånds parametriske equalizer):	
Lav	
Frekvens .....	40 Hz/80 Hz/100 Hz/160 Hz
Q-faktor .....	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB, når forstærket)
Forstærkning .....	±12 dB
Midt	
Frekvens .....	200 Hz/500 Hz/1 Hz/2 kHz
Q-faktor .....	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB, når forstærket)
Forstærkning .....	±12 dB
Høj	
Frekvens .....	3,15 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz
Q-faktor .....	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB, når forstærket)
Forstærkning .....	±12 dB
Intensitetskurve:	
Lav .....	+3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)
Midt .....	+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)
Høj .....	+11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz) (lydstyrke: -30 dB)
HPF:	
Frekvens .....	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Hældning .....	-12 dB/oct
Subwoofer:	
Frekvens .....	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Hældning .....	-18 dB/oct
Forstærkning .....	-24/+6 dB
Fase .....	Normal/omvendt
Bas-boost:	
Forstærkning .....	0 dB til +12 dB
CD-drev	
System .....	CD, MP3, WMA, AAC-system
Brugbare diske .....	CD, MP3, WMA, AAC, WAV
Signal/støj-ratio .....	94 dB (1 kHz) (IEC-A netværk)
MP3-dekodningsformat .....	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-dekodningsformat .....	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10 (2-kan. audio) (Windows Media Player)
AAC-dekodningsformat .....	MPEG-4 AAC (kun kodet af iTunes)

WAV signalformat ..... Linear-PCM,  
MS ADPCM (ikke komprimerer)

## Bemærk

- Specifikationer og design kan ændres uden varsel på grund af forbedringer.

## USB-

### Hovedenhed

USB standardspec. .... USB 1.1 Full Speed  
Max. strømforsyning ..... 500 mA  
Min. hukommelseskapacitet ..... 256 MB  
Filsystem ..... FAT16, FAT32  
USB-klasse ..... Mass Storage Class  
Dekodningsformat ..... MP3/WMA/AAC/WAV

### Aftagelig enhed

USB standardspec. .... USB 2.0 High Speed  
Max. strømforsyning ..... 500 mA  
Filsystem ..... FAT16, FAT32  
USB-klasse ..... Mass Storage Class

## SD

Kompatibelt fysisk format ..... Version 2.00  
Max. hukommelseskapacitet ..... 16 GB  
Filsystem ..... FAT16, FAT32

## Bluetooth

Version ..... Bluetooth 1.2-certificeret  
Udgangseffekt ..... +4 dBm Max. (strømklasse 2)

## FM-radio

Frekvensområde ..... 87,5 MHz til 108,0 MHz  
Brugbar følsomhed ..... 8 dBf (0,7  $\mu$ V/75  $\Omega$ ,  
mono, S/N: 30 dB)  
Signal/støj-ratio ..... 75 dB (IEC-A netværk)  
Forvrængning ..... 0,3 % (ved 65 dBf, 1 kHz, stereo)  
0,1 % (ved 65 dBf, 1 kHz, mono)  
Frekvensrespons ..... 30 Hz til 15 000 Hz ( $\pm$ 3 dB)  
Stereoadskillelse ..... 45 dB (at 65 dBf, 1 kHz)

## MW-radio

Frekvensområde ..... 531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)  
Brugbar følsomhed ..... 18  $\mu$ V (S/N: 20 dB)  
Signal/støj-ratio ..... 65 dB (IEC-A netværk)

## LW-radio

Frekvensområde ..... 153 kHz til 281 kHz  
Brugbar følsomhed ..... 30  $\mu$ V (S/N: 20 dB)  
Signal/støj-ratio ..... 65 dB (IEC-A netværk)

## RDS-TMC-tuner

Normeret strømkilde ..... 13,8 V DC  
(tilladt spændingsinterval: 10,0 V til 14,5 V DC)  
Jordsystem ..... Negativ type  
Max. strømforbrug ..... 60 mA  
Mål (B  $\times$  H  $\times$  D) ..... 68 mm  $\times$  49 mm  $\times$  19 mm  
Vægt ..... 180 g



**www.pioneer.dk**

**PIONEER CORPORATION**

1-1, Shin-Ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi  
Kanagawa-ken 212-0031, JAPAN

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium  
TEL: (0) 3/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936  
TEL: 65-6472-7555

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia  
TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada  
TEL: 1-877-283-5901

**PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.**

Blvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso  
Col. Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000  
TEL: 55-9178-4270

**先鋒股份有限公司**

總公司: 台北市中山北路二段44號13樓  
電話: (02) 2521-3588

**先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心9樓901-6室  
電話: (0852) 2848-6488

**www.pioneer.eu**