

Bruksanvisning

NAVIGASJONS-/AV-SYSTEM

AVIC-F900BT AVIC-F700BT

Ikke glem å registrere produktet ditt på www.pioneer.no (eller www.pioneer.eu)

Les "Viktig informasjon til brukeren" først! "Viktig informasjon til brukeren" inneholder viktig informasjon som du må forstå før du bruker dette systemet.



Norsk

Takk for at du kjøpte dette Pioneer-produktet

Les nøye gjennom brukerinstruksjonene slik at du får vite hvordan du bruker modellen på riktig måte. Etter at du har lest instruksjonene, bør du oppbevare denne bruksanvisningen på et trygt sted slik at du kan slå opp i dem senere.

Viktig

Skjermbildene som vises i eksemplene kan være noe forskjellig fra de faktiske skjermbildene.

De faktiske skjermbildene kan endres uten varsel for å forbedre ytelsen og funksjonaliteten.

Innledning	6
Oversikt over bruksanvisningen	6
• Slik leser du denne bruksanvisningen	6
• Terminologi	6
• Om definisjon av terminologi	6
Funksjoner	7
Kartdekning	8
Beskytte LCD-panelet og -skjermen	9
Vise LCD-bildet skarpt	9
Merknader for interminnet	9
• Før du kobler fra bilbatteriet	9
• Om sletting av data	9
• Tilbakestille mikroprosessen	9
Grunnleggende bruk	10
Funksjoner og navn på deler	10
Sette inn / ta ut plater	11
• Sette inn en plate	11
• Støte ut en plate	11
Sette inn og ta ut SD-minnekort	11
• Sette inn et SD-minnekort	11
• Ta ut et SD-minnekort	11
Koble til og fra USB-lagringenheter	12
• Koble til en USB-lagringssenheter	12
• Koble fra en USB-lagringssenheter	12
Koble til og fra iPod	12
• Koble til en iPod	12
• Koble fra en iPod	13
Forløp fra oppstart til avslutning	13
Ved første oppstart	13
Vanlig oppstart	14
Bruke navigasjonsmenyskjermbildene	15
• Oversikt over bytte av skjermbilde	15
• Dette kan du gjøre i hver meny	16
• Vise ryggekamerabildet	16
Bruke kartet	17
• Lese kartskjermbildet	17
• Bytte kartet mellom 2D og 3D	19
• Endre kartets målestokk	19
• Rulle kartet til posisjonen du vil se	19
• Endre kartets hellingvinkel og rotasjonsvinkel	20
Basisforløp ved opprettelse av rute	20
Bruke listeskjermbilder (eksempel: bylisten)	20
Bruke tastaturet på skjermen	21
Søke etter og velge et sted	22
Søke etter et sted ved bruk av adresse	22
Søke etter interesseområder i nærområdet (POI)	23
• Søke etter POIer rundt markøren	23
• Søke etter et POI i nærheten	24
• Søke etter POIer langs gjeldende rute	24
• Søke etter POIer i nærheten av destinasjonen	25
• Bruke "Lagrede søk"	25
Søke etter POIer ved bruk av data på eksterne lagringenheter (USB, SD)	26
Søke etter et sted ved bruk av koordinater	27
Velge et sted du nylig har søkt etter	28
• Slette en oppføring i "Logg"	29
Velge et sted lagret i "Favoritter"	29
• Slette en oppføring i "Favoritter"	29
Angi en rute til hjemmeadressen	30
Angi en rute ved å hente frem en lagret rute	30
Søke etter et sted ved å rulle kartet	30
Etter at stedet er bestemt (Kartbekreftelsesskjermbilde)	31
Dette kan du gjøre med "Kartbekreftelsesskjermbilde"	31
Lag rute...	31
Lagre som...	32
Angi stedet som en ny destinasjon	32
Angi stedet som etappemål	32
Bruke stedet som den nye endelige destinasjonen	32
Angi stedet som startpunktet	32
Vise informasjon om et angitt sted	33
Plassere en kartnål på stedet	33
• Fjerne en kartnål	33
Registrere stedet som et egendefinert POI	34
Lagre stedet i "Favoritter"	34
Slette en oppføring i "Favoritter"	35
Lagre posisjonen som en trafikkameraposisjon	35
Kontrollere gjeldende rute	37
Kontrollere forholdene på den gjeldende ruten	37
• Spille simulert reise med høy hastighet	38
• Kontrollere hele ruteoversikten på kartet	38
Kontrollere den gjeldende rutebeskrivelsen	38
Redigere etappemål og destinasjonen ...	39
Redigere etappemål	39
• Legge til et etappemål	39
• Sortere etappemål	39
• Slette et etappemål	39
Lagre den gjeldende ruten	39

● Slette oppføringer i "Lagre rute"	39
Slette den gjeldende ruten	40
Bruke trafikkinformasjon	41
Vise trafikklisten	41
Lese trafikkinformasjon på kartet	41
Innstilling av trafikkinformasjon	41
Bruke handsfree-telefonering	43
Oversikt over handsfree-telefonering	43
Klargjøre kommunikasjonsenheter	43
Vise Telefonmeny	43
Registrere mobiltelefoner	43
● Søke etter telefoner i nærheten	43
● Søke etter en bestemt telefon	44
● Pare fra mobiltelefonen	45
Koble til en registrert mobiltelefon	45
● Koble fra en mobiltelefon	46
● Slette en registrert telefon	46
Motta et telefonanrop	46
● Svare på et innkommende et anrop	46
● Avvis et innkommende et anrop	47
Foreta et anrop	47
● Direkte oppringing	47
● Ringe fra loggen	47
● Ringe opp et nummer i skjermbildet "Kontakter"	48
● Ringe opp et telefonnummer i "Kartbekreftelsesskjerm bilde"	48
● Foreta et anrop hjem på en enkel måte	49
Varsel om innkommende SMS-meldinger	49
Overføre telefonlisten	49
Tømme minnet	50
Innstilling av telefonen	50
● Stille telefonvolumet	50
● Stoppe overføring av Bluetooth-bølger	51
● Svare automatisk på et anrop	51
● Angi automatisk avvisning	51
● Ekkokompensasjon og støyreduksjon	51
● Stille inn automatisk tilkobling	52
● Redigere navnet på enheten	52
Merknader for handsfree-telefonering	52
Oppdatere programvaren for Bluetooth trådløsteknologi	53
Spille lyd-CD-plater	54
Lese skjermbildet	54
Bruke berøringspaneltastene	54
Velge spor fra listen	55
Bruke "Function"-menyen	55
Spille musikkfiler på ROM	56
Lese skjermbildet	56
Bruke berøringspaneltastene	56
● Velge spor fra listen	57
● Bla gjennom innebygd tekstinformasjon	57
Bruke "Function"-menyen	58
Spille DVD-Video-plater	59
Lese skjermbildet	59
Bruke berøringspaneltastene	59
● Fortsette avspilling (Bokmerke)	61
● Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt	61
● Direkte søk med nummer	61
● Bruke DVD-menyen	61
● Spille av bilde-for-bilde	62
● Spille av i sakte kino	62
Bruke "Function"-menyen	62
Lese skjermbildet	63
Bruke berøringspaneltastene	63
● Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt	64
● Bytte avspillingsmodus	65
● Hoppe over korte tidsintervall	65
● Spille ved å velge fra tittelisten	65
● Spille av bilde-for-bilde	65
● Spille av i sakte kino	65
Bruke "Function"-menyen	66
Spille DivX-filer	67
Lese skjermbildet	67
Bruke berøringspaneltastene	67
● Spille av bilde-for-bilde	68
● Spille av i sakte kino	68
● Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt	68
Bruke "Function"-menyen	69
DVD-Video-, DVD-VR-, DivX-oppsett	70
Vise DVD-oppsett-menyen	70
Velge det høyest prioriterte språket	70
Slå støtteteksting av eller på	70
Velge visning av vinkelikon	70
Velge høyde/bredde-forhold	71
Velge tilgangssperring	71
● Angi kodennummer og nivå	71
Vise DivX® VOD-registreringskoden	72
Angi "Automatisk avspilling"	72
Angi tekstingsfilen for DivX®	72
Språkkodeoversikt for DVD-plater	73
Spille musikkfiler (USB, SD)	74
Startprosedyrer	74
Lese skjermbildet	74
Bruke berøringspaneltastene (Music)	75
● Velge spor fra listen	75
● Bla gjennom innebygd tekstinformasjon	76
Bruke "Function"-menyen	76
Spille filmfiler (USB, SD)	77
Startprosedyrer	77
Lese skjermbildet	77
Bruke berøringspaneltastene (Video)	77
● Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt	78
Bruke "Function"-menyen	78
Bruke iPod® (iPod)	80
Startprosedyrer	80
Kompatible iPod-modeller	80
Lese skjermbildet	80
Bruke berøringspaneltastene (Music)	81

● Bla gjennom for å finne en sang	81	● Om	103
Starte videoavspilling	82	● Innstilling av POI-visning	104
Bruke berøringspanelastene (Video)	83	● Opprette nye kategorier	104
● Bla gjennom for å finne en video	83	● Redigere egendefinerte POIer	105
Bruke "Function"-menyen	84	● Registrere kjøreløkken	106
Bruke radioen (FM)	86	● Angi posisjon for hjemmeadressen	107
Lese skjermbildet	86	Alternativene på "Systeminnstillinger"	
Bruke berøringspanelastene	86	-menyen	107
● Bytte mellom visning av detaljert		● Vise "Systeminnstillinger"-menyen	107
informasjon og visning av listen		● Velge språket	108
med forhåndsinnstillinger	87	● Endre velkomstskjermbildet	108
● Lagre og hente frem TV-stasjoner	87	● Innstilling av ryggekameraet	108
● Bruke radiotekst	87	● Justere responsposisjoner på	
Bruke "Function"-menyen	88	berøringspanelene (kalibrering	
● Lagre de sterkeste radiofrekvensene	88	av berøringspaneler)	109
● Begrense stasjoner til		● Justere skjermens lysstyrke	110
nærradioprogrammer	89	● Angi belysningsfargen	110
● Søke etter sterke signaler	89	● Finne informasjon om versjonen	111
● Søke etter RDS-stasjoner ved		● Slå av skjermen	111
hjelpe av PTY-informasjon	89	Alternativene på "AV-lyd"-menyen	111
● Motta trafikkmeldinger	89	● Vise "AV-lyd"-menyen	111
● Stille inn alternative frekvenser	90	● Justere balanse	111
● Bruke avbrudd for mottak av nyheter	90	● Bruke equalizeren	112
● Om status for avbruddsiklon		● Justere loudness	113
(f.eks. TRFC-ikon)	90	● Bruke subwooferutgangen	113
● Liste over programtyper (PTY-liste)	92	● Bruke høypassfilteret	114
Bruke radioen (AM)	93	● Justere kildenivåer	114
Lese skjermbildet	93	● Forsterke bassen (Bassnivå)	114
Bruke berøringspanelastene	93	Alternativene på "AV-innstillinger"-	
● Bytte mellom visning av detaljert		menyen	114
informasjon og visning av listen		● Vise "AV-innstillinger"-menyen	114
med forhåndsinnstillinger	93	● Angi videoinnang 1 (AV1)	115
● Lagre og hente frem TV-stasjoner	94	● Angi videoinnang 2 (AV2)	115
Bruke "Function"-menyen	94	● Endre den automatiske innstillingen	
● Lagre de sterkeste radiofrekvensene	94	for antennen	115
● Søke etter sterke signaler	94	● Endre bredskjermodus	115
Bruke AV-inngangen	96	● Slå på/av lyd-demping/	
Bruke AV-1	96	signalsvekking	116
Bruke AV-2	96	● Stille inn utgangen bak	116
Bruke berøringspanelastene	96	● Slå på/av automatisk PI-søk	116
Tilpasse preferanser	97	● Endre FM-søketrinn	116
Alternativene på "Navigasjonsinnst."		Andre funksjoner	118
-menyen	97	Stille inn tyverisikringsfunksjonen	118
● Grunnleggende operasjoner på		● Bestemme passordet	118
"Navigasjonsinnst."-menyen	97	● Skrive inn passordet	118
● GPS- og tidsinnstillinger	97	● Slette passordet	118
● Tidsinnstill.	98	● Glemte passord	118
● 3D-innstillinger	98	Installere tilleggsfilene for tale-	
● Kartinnstillinger	99	veiledning (TTS-filer)	118
● Vist informasjon	99	Tilbakestille navigasjonssystemet til	
● Smart zoom	100	standard- eller fabrikkinnstillingene	119
● Oversikt-modus	100	● Angi elementer for sletting	120
● Behandle POI	101	Tillegg	121
● Behandle sporlogger	101	Følsøking	121
● Rute	101	Meldinger og tiltak ut fra disse	126
● Advarsler	102	Meldinger for lydfunksjoner	127
● Regionale innstillinger	102	Posisjoneringsteknologi	129
● Fabrikkinnstillinger	103	● Posisjonering med GPS	129
● Angi Hjem	103	● Posisjonering med utregning	129
● Demomodus	103	● Samvirkning mellom posisjonering	
● Lyddoppsett	103	med GPS og utregning	129
		Håndtere store feil	130

● Når posisjonering med GPS ikke er mulig	130
● Tilstander som kan føre til merkbare posisjonsfeil	130
Informasjon om ruteangivelse	133
● Spesifikasjoner for rutesøk	133
Håndtere og vedlikeholde plater	134
Innebygd stasjon og vedlikehold	134
● Omgivelsesforhold ved avspilling av plater	135
Plater som kan spilles	135
● Om DVD-Video og CD	135
● Om AVCHD-innsplte plater	135
● Om avspilling av DualDisc-plater	135
● Om Dolby Digital	135
● Om DTS-lyd	135
Detaljert informasjon om spillbare medier	136
● Kompatibilitet	136
Tabell over mediekompatibilitet	138
● Generelt	138
● MP3-kompatibilitet	138
● WMA-kompatibilitet	138
● WAV-kompatibilitet	139
● AAC-kompatibilitet	139
● DivX-kompatibilitet	140
● AVI-kompatibilitet	140
● MPEG-4-kompatibilitet	141
Om Bluetooth	142
OM SD- og SDHC-logoen	143
Om WMA	143
Om DivX	143
Om AAC	143
Detaljert informasjon om iPoder som kan kobles til	143
Bruke LCD-skjermen riktig	144
● Håndtere LCD-skjermen	144
● LCD-skjerm (display med flytende krystaller)	144
● Vedlikeholde LCD-skjermen	144
● Lite lysstoffrør	144
Displayinformasjon	145
● Destinasjonsmeny	145
● Telefonmeny	145
● Innstillingsmeny	146
● Hurtigmenyen	147
● DVD-oppsett	147
Ordliste	148
Tekniske data	150

Oversikt over bruksanvisningen

Før du begynner å bruke produktet må du lese "Viktig informasjon til brukeren" (en separat bruksanvisning) som inneholder advarsler, forsiktighetsregler og annen viktig informasjon du bør merke deg.

Denne bruksanvisningen inneholder alle viktige opplysninger som du trenger for å få fullt utbytte av ditt nye navigasjonssystem.

Begynnelsen av kapittelet gir en oversikt over navigasjonssystemet. De etterfølgende kapitlene beskriver detaljer om navigasjonsfunksjonene.

"Bruke handsfree-telefonering" på side 43 beskriver funksjonene som gjelder handsfree-telefonering ved bruk av en mobiltelefon med Bluetooth®-teknologi.

"Spille lyd-CD-plater" på side 54 til "Bruke AV-inngangen" på side 96 beskriver hvordan du bruker AV-kildene. Les disse kapitlene når du bruker de forskjellige funksjonene i den innebygde lyd- eller bildekilden eller bruker lydutstyret som er koblet til navigasjonssystemet.

"Tilpasse preferanser" på side 97 beskriver hvordan du endrer innstillingene etter eget ønske. Navigasjonssystemets oppførsel avhenger av innstillingene for navigasjonsfunksjoner og audiovisuelle funksjoner.

Slik leser du denne bruksanvisningen

Finne fremgangsmåten ut fra hva du har tenkt å gjøre

Når du har bestemt deg for hva du skal gjøre, kan du finne den aktuelle siden under "Innhold".

Finne fremgangsmåten ut fra et menynavn

Hvis du vil se betydningen av hvert element som vises på skjermen, vil du finne den aktuelle siden under "Displayinformasjon" i den siste delen av bruksanvisningen.

Ordliste

Slå opp i ordlisten for å finne betydningen av en term.

Terminologi

Før du går videre, bør du bruke noen minutter på å lese følgende informasjon om konvensjoner brukt i denne bruksanvisningen. Kjennskap til disse konvensjonene vil være til stor hjelp når du skal lære deg hvordan utstyret brukes.

- Tastene på navigasjonssystemet beskrives med **STORE BOKSTAVER** og **HALVFET skrift**:
eksempel)
MENU-tast, **MAP**-tast.
- Elementer i forskjellige menyer, skjermbildetitler og funksjonelle komponenter er beskrevet med **fet skrift** og doble anførselstegn " ":
eksempel)
skjermbildet "**Destinasjonsmeny**" eller skjermbildet "**AV-kilde**"
- Berøringspanelaster som er tilgjengelig på skjermen, beskrives med **fet skrift** i parentes []:
eksempel)
[Destinasjon], **[Innstillinger]**.
- Tilleggsinformasjon, alternativer og andre merknader presenteres i følgende format:
eksempel)
 Hvis hjemmeadressen ikke er lagret ennå, angir du stedet først.
- Referanser angis slik:
eksempel)
○ Se "Angi posisjon for hjemmeadressen" på side 107 for detaljer.

Om definisjon av terminologi

"Frontdisplay" og "bakdisplay"

I denne bruksanvisningen vil skjermen som er festet til hoveddelen av denne navigasjonsenheten, bli referert til som "frontdisplayet". Eventuell ekstraskjerm som kjøpes inn for bruk sammen med navigasjonsenheten, vil bli referert til som "bakdisplayet".

"Videobilde"

"Videobilde" angir i denne bruksanvisningen bilder med bevegelse fra DVD-Video, DivX,

iPod og eventuelt utstyr som er koblet til dette systemet med RCA-kabel, som for eksempel generelt AV-utstyr.

“Ekstern lagringsenhet (USB, SD)”

SD-minnekortet, SDHC-minnekortet, USB-minneenheten og den bærbare USB-lydspilleren referer samlet til som “ekstern lagringsenhet (USB, SD)”. Hvis det gjelder bare USB-minnet og den bærbare USB-lydspilleren, refereres de til som “USB-lagringsenhet”.

Funksjoner

Bruke berøringspanelastene

Det er mulig å bruke navigasjons- og lydfunksjonene ved hjelp av berøringspanelastene.

2D og 3D kartvisningsmodi

Det kan velges forskjellige typer skjermdisplay til navigasjonsveiledning.

Skjerm bilde med 2D-kart



Skjerm bilde med 3D-kart



Et omfattende utvalg informasjon om interesseområder (POIer)

Mer enn 100 typer POI-kategorier er inkludert i databasen. Du kan også opprette egendefinerte POIer og kategorier.

Funksjon for å automatisk lage ny rute

Hvis du avviker fra den angitte ruten, vil systemet omberegne ruten fra dette punktet slik at du fremdeles er på vei til destinasjonen.

- Det kan hende funksjonen ikke fungerer under bestemte forhold.

Tilordne et originalbilde som velkomstskjerm bilde

Du kan lagre egne bilder på en ekstern lagringsenhet (USB, SD) i JPEG- eller BMP-format og importere som et originalt velkomstskjerm bilde til navigasjonssystemet. Disse importerte bildene kan angis som egendefinerte velkomstskjerm bilder.

- Importerte originalbilder vil bli lagret i det innebygde minnet, men muligheten til å lagre disse bildene kan ikke fullt ut garanteres. Hvis originalbilddata slettes, velger du den eksterne lagringsenheten (USB, SD) igjen og importerer originalbildet på nytt.

Et omfattende utvalg filformater som kan spilles

- **Innebygd DVD-stasjon (AVIC-F900BT)**
DVD-Video (kommersielt utgitt DVD-Video), DVD-R/-RW/-R DL (DVD-Video, DVD-VR, Data<MP3, WMA, AAC, DivX>), CD (kommersielt utgitt lyd-CD), CD-R/-RW (CD-DA, Data<MP3, WMA, AAC, DivX>)
- **Innebygd CD-stasjon (AVIC-F700BT)**
CD (kommersielt utgitt lyd-CD), CD-R/-RW (CD-DA, Data<MP3, WMA, AAC, DivX, WAV>)
- **Ekstern lagringsenhet (USB, SD)**
Følgende typer kan spilles fra den eksterne lagringsenheten (USB, SD):
MP3, WMA, AAC, WAV, MPEG-4, AVI
- **Merknad vedrørende visning av video**
Husk at det kan føre til en krenkelse av rettigheter som utgiveren er beskyttet av via opphavsretten, hvis dette systemet brukes til kommersiell eller offentlig visning.
- **Merknad vedrørende visning av DVD-Video**
Dette produktet inneholder opphavsrettslig beskyttet teknologi som er beskyttet av metodekrav fra bestemte patenter i USA og andre immaterielle rettigheter som eies av Macrovision Corporation og andre rettighetsinnehavere. Bruk av denne

opphavrettslig beskyttede teknologien må godkjennes av Macrovision Corporation, og er beregnet for hjemmebruk eller annen visning med begrenset omfang, med mindre noe annet er godkjent av Macrovision Corporation. Omvendt utvikling eller demontering er ikke tillatt.

– Merknad vedrørende bruk av MP3-filer

Med dette navigasjonssystemet følger en lisens for privat, ikke-kommersiell bruk, og det gis ingen lisens eller rettigheter til å bruke produktet i noen form for kommersiell (det vil si inntektsbringende) sanntids kringkasting (landbasert eller via satellitt, kabel og/eller eventuelle andre medier), kringkasting/streaming via Internett, intranett og/eller andre nettverk eller i andre systemer som distribuerer elektronisk innhold, som for eksempel anvendelse til betalingslyd (pay-audio) eller lyd på forespørsel (audio-on-demand). Til slikt bruk kreves det lisens uavhengige av den som gis her. Detaljer om dette finner du på <http://www.mp3licensing.com>.

Automatisk liste over filnavn

Navnet på sporene vises automatisk når denne funksjonen er tilgjengelig. Dette systemet har brukervennlige lydfunksjoner som gjør det enkelt å spille av ved å bare velge et element fra listen.

Automatisk visning av stasjonsnavn

Når du stiller inn på en RDS-stasjon, kan du vise en liste over stasjonene som du mottar med navnene på programtjenestene. Det gjør det enklere å velge stasjoner.

- Hvis systemet ikke kan motta navnet på programtjenesten, vil i stedet frekvensen vises.

iPod®-kompatibilitet

Dette produktet støtter bare iPod-modellene og versjonene av iPod-programvare som er angitt nedenfor. Andre kan fungere feil.

- iPod nano første generasjon, ver. 1.3.1
- iPod nano andre generasjon, ver. 1.1.3
- iPod nano tredje generasjon, ver. 1.1
- iPod femte generasjon, ver. 1.3
- iPod classic, ver. 1.1.1
- iPod touch, ver. 1.1.4

- Når du bruker dette navigasjonssystemet med en Pioneer USB-grensesnittkabel for iPod (CD-IU230V) (selges separat), kan du kontrollere en iPod som er kompatibel med dette navigasjonssystemet.
- For å få best mulig ytelse anbefaler vi at du bruker den nyeste programvaren for iPoden.
- Operasjonene kan variere avhengig av iPod-modellen og programvareversjonen for iPoden.
- Hvis du vil ha mer informasjon om iPod-kompatibilitet med dette navigasjonssystemet, kan du se informasjonen på vårt nettsted.
- iPod er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

Handsfree-telefonering

En mobiltelefon med Bluetooth®-teknologi kan kobles til trådløst.

- Mobiltelefonen som brukes, må være kompatibel med profilen til dette navigasjonssystemet.
- Når du bruker Bluetooth trådløsteknologi, kan det hende navigasjonssystemet ikke er i stand til å bruke alle funksjonene på mobiltelefonen.

Underholdning på bakdisplay

Videokilder kan vises på bakdisplayet.

- “Videobilder” som kommer fra den innebygde DVD-stasjonen (**DVD-V**, **DVD-VR**, **DivX**) og AV-inngangen (**AV1**, **AV2**), kan vises på bakdisplayet.
- Denne funksjonen er tilgjengelig bare for AVIC-F900BT.

Klar for ryggekamera

Du kan vise hva som befinner seg bak kjøretøyet, hvis det er koblet til et ryggekamera (f.eks. ND-BC2) (selges separat).

Kartdekning

Hvis du vil ha mer informasjon om kartdekningen i dette navigasjonssystemet, kan du se informasjonen på vårt nettsted.

Beskytte LCD-panelet og -skjermer

- ❑ LCD-skjermen må ikke utsettes for direkte sollys når produktet ikke er i bruk. Hvis enheten ligger for lenge i sterkt lys, kan høy temperatur føre til at LCD-skjermen slutter å virke.
- ❑ Når du bruker mobiltelefon, må du holde antennen på telefonen unna LCD-skjermen for å hindre forstyrrelser i videobildene i form av prikker, fargestriper osv.
- ❑ Bruk alltid fingrene på berøringspaneltastene slik at du unngår å skade LCD-skjermen. (Styluspennen er ment brukt til spesialkalibreringer. Ikke bruk styluspennen til normal bruk.)

Vise LCD-bildet skarpt

Utformingen av LCD-skjermen gjør at visningsvinkelen er begrenset. "Lysstyrke" kan imidlertid brukes til å justere videoens tetthet for svart. Når du bruker skjermen første gang, anbefaler vi at du justerer tettheten for svart for å få skarpere visning.

Merknader for internminnet

Før du kobler fra bilbatteriet

Hvis batteriet kobles fra eller utlades, slettes minnet, og du må programmere det på nytt.

- ❑ Enkelte data beholdes. Les "Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene" før du bruker denne funksjonen.
- 🔍 Mer detaljert informasjon om elementene som slettes, finner du under "Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene" på side 119.

Om sletting av data

Informasjonen slettes når du trykker **RESET**-tasten eller kobler fra den gule ledningen fra batteriet (eller tar ut selve batteriet). Enkelte elementer beholdes imidlertid.

- ❑ Enkelte data beholdes. Les "Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller

fabrikkinnstillingene" før du bruker denne funksjonen.

- 🔍 Mer detaljert informasjon om elementene som slettes, finner du under "Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene" på side 119.

Tilbakestille mikroprosessoren

⚠️ OBS!

Hvis du trykker **RESET**-tasten, tømmer hovedsakelig innstillingene for AV-kilden uten å fjerne alle elementene for navigasjonsfunksjonene. Les den aktuelle seksjonen før du sletter.

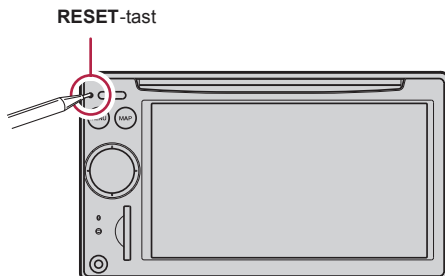
- 🔍 Mer detaljert informasjon om elementene som slettes, finner du under "Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene" på side 119.

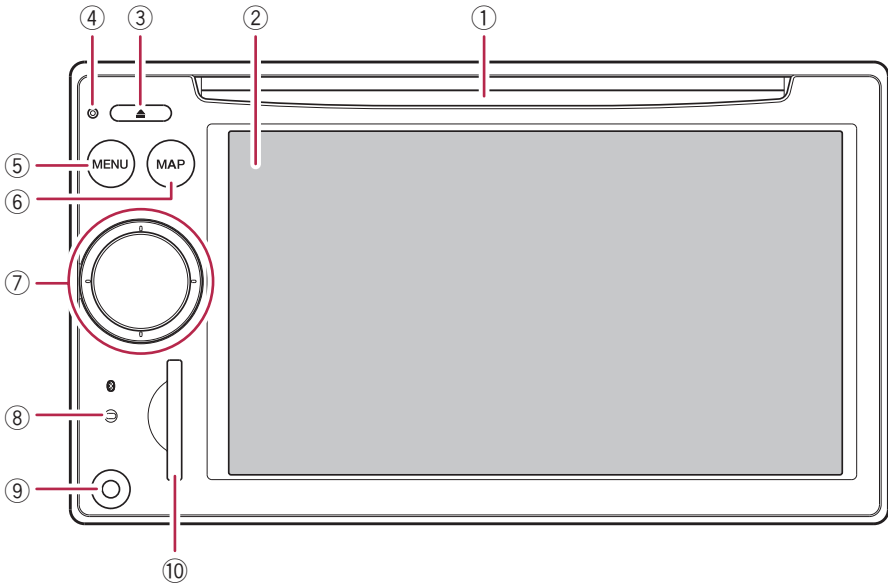
Mikroprosessoren må tilbakestilles i følgende tilfeller:

- Før produktet brukes for første gang etter installeringen.
- Hvis produktet ikke virker som det skal.
- Hvis det oppstår problemer med bruk av systemet.
- Når kombinasjonen av utstyret endres.
- Når du legger til / fjerner tilleggsprodukter som er knyttet til navigasjonssystemet.
- Hvis bilens posisjon vises på kartet med en merkbart posisjonsfeil.

1. Slå tenningslåsen av.

2. Trykk **RESET**-tasten med en pennespiss eller en annen spiss gjenstand.





Funksjoner og navn på deler

Dette kapitlet inneholder informasjon om navn på delene og hovedfunksjonene for knappene.

① Plateåpning

Sett inn en plate for å spille.

- Se "Sette inn / ta ut plater" på side 11 for detaljer vedrørende operasjoner.

② LCD-skjerm

③ EJECT-tast

④ RESET-tast

- Se "Tilbakestille mikroprosessor" på side 9 for detaljer vedrørende operasjoner.

⑤ MENU-tast

Trykk **MENU**-tasten for å vise "Toppmeny".

Trykk på og hold for å vise skjermbildet "Skjermkalibrering".

- Se "Justere responsposisjoner på berøringspanelene (kalibrering av berøringspaneler)" på side 109 for detaljer vedrørende operasjoner.

⑥ MAP-tast

Trykk for å vise kartskjermbildet.

Trykk på og hold for å vise skjermbildet "Bildeinnstilling".

- Se "Justere skjermens lysstyrke" på side 110 for detaljer vedrørende operasjoner.

⑦ MULTI-CONTROL

Dreie:

Justerer volumet til AV-kilden (lyd og video).

Bevege opp eller ned én gang:

Endrer kartets målestokk ett trinn om gangen.

Fortsette å bevege opp eller ned:

Endre kartets målestokk kontinuerlig.

- Denne operasjonen er tilgjengelig bare når kartskjermbildet vises.

Bevege MULTI-CONTROL til høyre eller venstre:

Lar deg endre frekvensen ett trinn om gangen og bruke kontrollen for søk etter spor.

Fortsette å bevege MULTI-CONTROL til høyre eller venstre:

Lar deg utføre manuelt søk og hurtigspoling frem eller tilbake.

Trykke midt på MULTI-CONTROL:

Lar deg høre forrige ruteveiledning.

- Når telefonen er parett til navigasjonssystemet, kan du svare på et innkommende anrop eller avslutte en samtale ved å trykke på midten.

Fortsette å trykke midt på MULTI-CONTROL:

Demper AV-kilden (lyd og video). Trykk og hold på nytt for å avbryte dempingen.

⑧ Statusindikator for Bluetooth-tilkobling

Lyser når telefonen er parett til navigasjonssystemet med Bluetooth trådløsteknologi.

⑨ "AV2"-inngang

Dette er inngangskontakten for "AV2". Bruk CD-RM10 (selges separat) til å koble til den eksterne videokomponenten.

- Hvis du vil koble til en iPod med USB-grensesnittkabelen for iPod (CD-IU230V), bruker du "AV1"-inngangen (RCA) på baksiden.

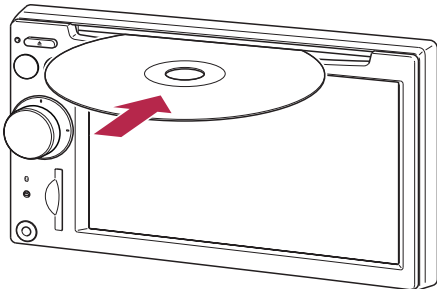
⑩ SD-kortspor

- ▷ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 11 for mer detaljert informasjon.

Sette inn / ta ut plater

Sette inn en plate

- Sett inn en plate i plateåpningen.



- Den innebygde stasjonen spiller en standardplate på 12 cm eller 8 cm (single) om gangen. Bruk ikke adapter når du spiller en 8 cm plate.
- Ikke sett inn noe annet enn en plate i spillerens plateåpning.

Støte ut en plate

- Trykk EJECT-tasten.
Platen støtes ut.

Sette inn og ta ut SD-minnekort

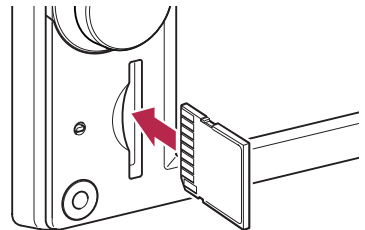
⚠ OBS!

- Oppbevar blind-SD-kortet utenfor rekkevidden til små barn slik at de ikke ved et uhell svelger det.
- For å forhindre tap av data og skade på lagringsenheten må du aldri ta det ut fra navigasjonssystemet mens data overføres.
- Hvis du av en eller annen grunn mister eller ødelegger data på lagringsenheten, er det vanligvis ikke mulig å gjenopprette dataene. Pioneer påtar seg ikke noe ansvar for skader, kostnader eller utgifter som skyldes tapte eller ødelagte data.

Sette inn et SD-minnekort

- Sett inn et SD-minnekort i SD-kortsporet.

Sett det inn med kontaktoverflaten vendt mot venstre, og trykk på kortet til det klikker og låser seg helt fast.

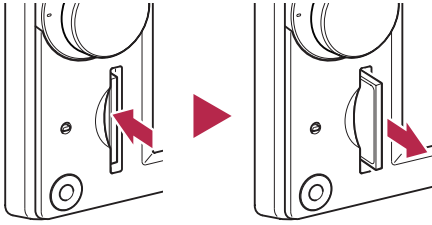


- Det er ingen kompatibilitet for Multi Media Card (MMC).
- Det garanteres ikke kompatibilitet med alle typer SD-minnekort.
- Avhengig av SD-minnekortet er det ikke sikkert optimal ytelse oppnås på denne enheten.
- Ikke sett inn noe annet enn SD-minnekort eller blind-SD-kort i SD-kortsporet.

Ta ut et SD-minnekort

1. Trykk på SD-minnekortet til det klikker.

SD-minnekortet støtes ut.



2. Trekk ut SD-minnekortet.

- Sett inn blind-SD-kortet for å holde SD-kortsporet fritt for støv når SD-minnekortet ikke er satt inn.

Koble til og fra USB-lagringsenheter

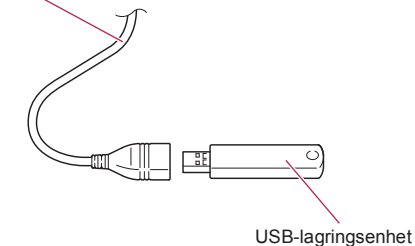
⚠ OBS!

- For å forhindre tap av data og skade på lagringsenheten må du aldri ta det ut fra navigasjonssystemet mens data overføres.
- Hvis du av en eller annen grunn mister eller ødelegger data på lagringsenheten, er det vanligvis ikke mulig å gjenopprette dataene. Pioneer påtar seg ikke noe ansvar for skader, kostnader eller utgifter som skyldes tapte eller ødelagte data.

Koble til en USB-lagringsenhet

- Koble en USB-lagringsenhet til USB-kontakten.

USB-kontakt



- Det garanteres ikke kompatibilitet med alle typer USB-lagringsenheter. Avhengig av den tilkoblede USB-

lagringsenheten er det ikke sikkert optimal ytelse oppnås i navigasjonssystemet.

- Tilkobling via USB-hub er ikke tilgjengelig.

Koble fra en USB-lagringsenhet

- Trekk ut USB-lagringsenheten etter å ha kontrollert at tilgang til data ikke skjer.

Koble til og fra iPoder

⚠ OBS!

- For å forhindre tap av data og skade på lagringsenheten må du aldri ta det ut fra navigasjonssystemet mens data overføres.
- Hvis du av en eller annen grunn mister eller ødelegger data på lagringsenheten, er det vanligvis ikke mulig å gjenopprette dataene. Pioneer påtar seg ikke noe ansvar for skader, kostnader eller utgifter som skyldes tapte eller ødelagte data.

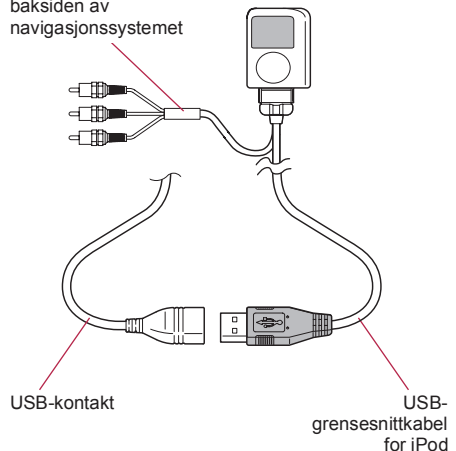
Koble til en iPod

Ved å bruke USB-grensesnittkabelen for iPod kan du koble iPoden til navigasjonssystemet.

- Ved tilkobling trenger du en USB-grensesnittkabel for iPod (CD-IU230V) (selges separat).

1. Trekk ut USB-lagringsenheten etter å ha kontrollert at tilgang til data ikke skjer.

Til AV-inngang på baksiden av navigasjonssystemet



- Hvis du vil ha mer informasjon om iPod-kompatibilitet med dette

Grunnleggende bruk

navigasjonssystemet, kan du se informasjonen på vårt nettsted.

- Tilkobling via USB-hub er ikke tilgjengelig.

2. Koble til iPoden.

Koble fra en iPod

- Trekk ut USB-grensesnittkabelen for iPod etter å ha kontrollert at tilgang til data ikke skjer.

Forløp fra oppstart til avslutning

1. Start motoren for å starte systemet.

Etter en kort pause vises velkomstskjermbildet for navigasjon noen sekunder.

- Bruk alltid fingrene til å trykke på berøringspaneltastene slik at du unngår å skade LCD-skjermen. (Styluspennen er ment brukt til spesialkalibreringer. Ikke bruk styluspennen til normal bruk.)

2. Stans kjøretøyets motor for å avslutte systemet.

Navigasjonssystemet slås også av.

Ved første oppstart

⚠ OBS!

Av sikkerhetshensyn er ryggekamerafunksjonen ikke tilgjengelig før oppstart av navigasjonssystemet er fullført.

Når du bruker navigasjonssystemet for første gang, velger du språket du vil bruke.

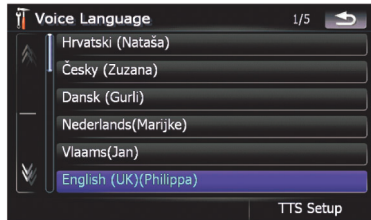
1. Start motoren for å starte systemet.

Etter en kort pause vises velkomstskjermbildet for navigasjon noen sekunder.

2. Trykk på språket du vil bruke på skjermen.

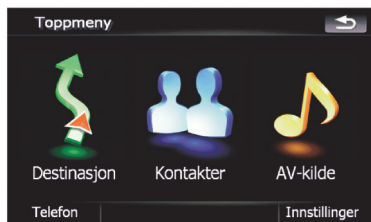
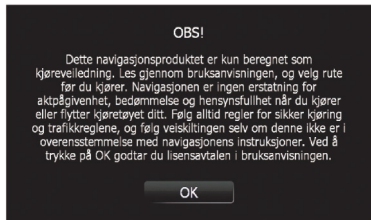


3. Trykk på språket du vil bruke til taleveiledning.



Navigasjonssystemet starter nå på nytt.

4. Les ansvarsfraskrivelsen nøye og sett deg inn i alle detaljer, og trykk deretter [OK] hvis du godtar betingelsene.



“Toppmeny” vises.

Vanlig oppstart

OBS!

Av sikkerhetshensyn er ryggekamerafunksjonen ikke tilgjengelig før oppstart av navigasjonssystemet er fullført.

1. Start motoren for å starte systemet.

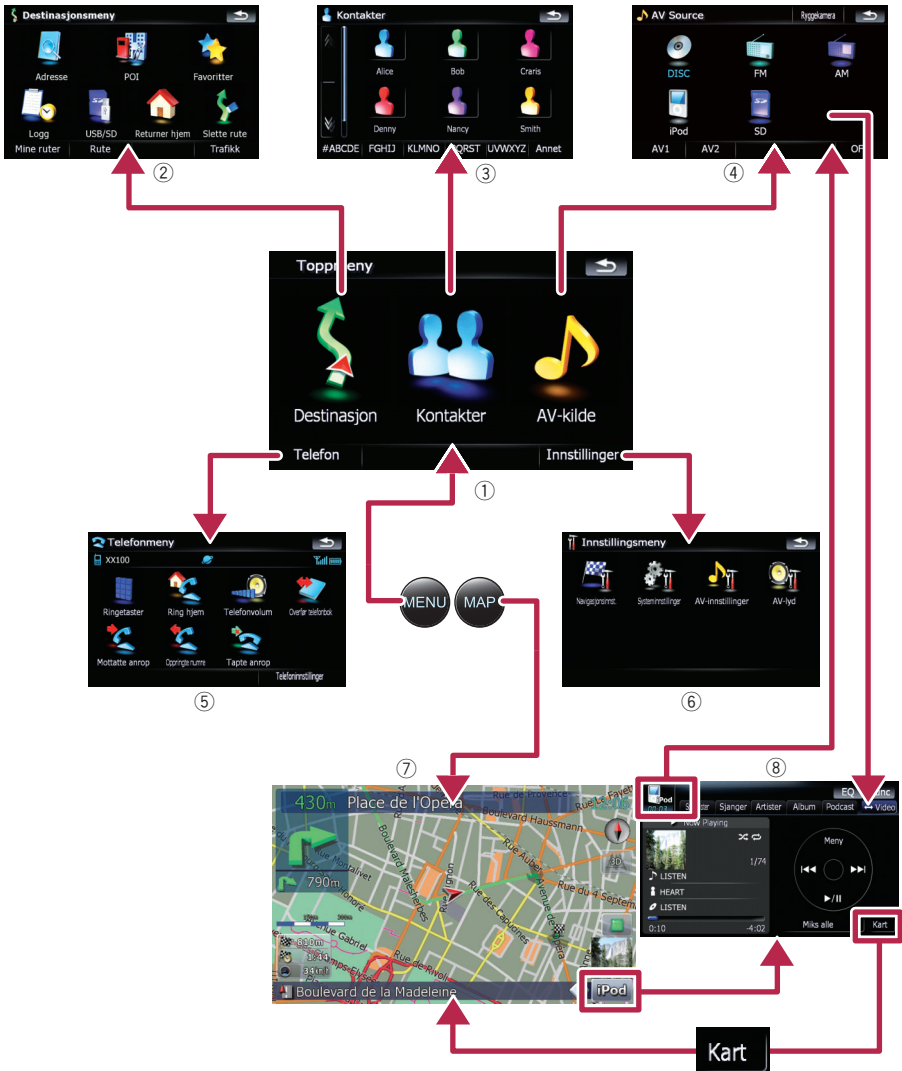
Etter en kort pause vises velkomstsjermbildet for navigasjon noen sekunder.

- Hvilket skjermbilde som vises, avhenger av hva som har skjedd tidligere.
- Hvis navigasjonsskjermbildet ble vist tidligere, vises ansvarsfraskrivelsen. Les ansvarsfraskrivelsen nøye og sett deg inn i alle detaljer, og trykk deretter **[OK]** hvis du godtar betingelsene.
- Hvis andre skjermbilder ble vist tidligere, hoppes det over skjermbildet med ansvarsfraskrivelsen.
- Hvis tyverisikringsfunksjonen er aktivert, må du oppgi passordet. Når du har låst opp navigasjonssystemet, vises "**Toppmeny**". Hvis du går til navigasjonsskjermbildet først, vil navnet vises skjermbildet med ansvarsfraskrivelsen. Les ansvarsfraskrivelsen nøye og sett deg inn i alle detaljer, og trykk deretter **[OK]** hvis du godtar betingelsene.

Bruke navigasjonsmenyskjermene

“Toppmeny” vises når du starter navigasjonssystemet for første gang.

Oversikt over bytte av skjermbilde



Dette kan du gjøre i hver meny

① Toppmeny

Trykk **MENU**-tasten for å vise **"Toppmeny"**. Dette er startmenyen for tilgang til de aktuelle skjermbildene og bruk av de forskjellige funksjonene.

② Destinasjonsmeny

Du kan søke etter destinasjonen fra denne menyen. Du kan også kontrollere eller avbryte den angitte ruten fra denne menyen.

③ Skjermbildet Kontakter

Gir deg tilgang til kontaktlisten for å ringe til en oppføring.

④ AV-kilde-menyen

Gir deg tilgang til skjermbildet for valg av lydkilde og visuell kilde som skal spilles.

⑤ Telefonmeny

Gir deg tilgang til skjermbildet relatert til handsfree-telefonering for å vise anropslogger og endre innstillingene for tilkobling med Bluetooth trådløsteknologi.

⑥ Innstillingsmeny


Gir deg tilgang til skjermbildet for endring av innstillinger.

⑦ Kartskjermbildet

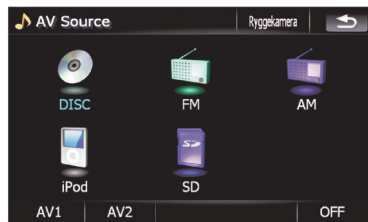
Trykk **MAP**-tasten for å vise navigasjonskartskjermbildet.

⑧ Skjermbildet for AV-operasjoner

Når du spiller fra AV-kilden, vises dette skjermbildet regelmessig. Trykk ikonet i øverste venstre hjørne for å vise **"AV-kilde"**-menyen.

Trykk  for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

3. Trykk **[På]** ved siden av **"Kamera"** for å aktivere kamerainnstillingen.
4. Trykk **MENU**-knappen for å vise toppmenyen, og trykk deretter **[AV-kilde]**.
5. Trykk **[Ryggekamera]** på **AV-kilde-menyen**.



Vise ryggkamerabildet

[Ryggekamera] kan vise ryggkamerabildet i full skjerm. **[Ryggekamera]** er nyttig hvis du vil følge med en tilhenger osv.

☛ Se "Innstilling av ryggkameraet" på side 108 for detaljer.

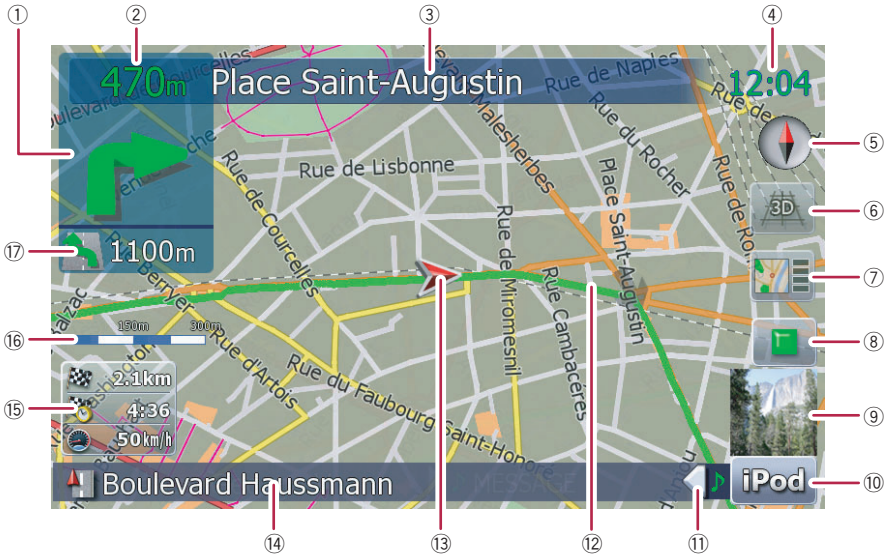
1. Trykk **MENU**-knappen for å vise toppmenyen, og trykk deretter **[Innstillinger]**.
2. Trykk **[Systeminnstillinger]**, og trykk deretter **[Ryggekamera]**.

Bruke kartet

Det meste av informasjonen som leveres av navigasjonssystemet, kan ses på kartet. Det er derfor nødvendig å bli kjent med hvordan informasjonen vises på kartet.

Lese kartskjermbildet

Dette eksemplet viser et skjerm bilde med et 2D-kart.



- Informasjon merket med (*), vises bare når ruten er angitt.
- Avhengig av betingelsene og innstillingene, kan det hende enkelte elementer ikke vises.

① Neste kjøreretning*

Når du kommer til et veiledningspunkt, blir dette grønt. Hvis du trykker på elementet, kan du høre forrige veiledning på nytt.

- Mer informasjon om retnings symbolet finner du under "Annen informasjon om rettleidninger" på side 134.

② Avstand til veiledningspunkt*

Viser avstanden til neste veiledningspunkt.

③ Navn på gaten som skal brukes (eller neste veiledningspunkt)*

④ Gjeldende tid

⑤ Kompass

Den røde pilen angir nord.

⑥ Kartmodusvelger

- ▷ Se "Bytte kartet mellom 2D og 3D" på side 19 for detaljer.

⑦ Snarvei til "Kartbekreftelsesskjerm bilde"

Når du trykker på denne snarveien, bytter skjerm bildet direkte til "Kartbekreftelsesskjerm bilde" sentrert på gjeldende posisjon eller markørposisjon.

- ▷ Se "Dette kan du gjøre med "Kartbekreftelsesskjerm bilde"" på side 31 for detaljer.

⑧ Stoptast for simulert kjøring

Denne tasten vises mens simulert kjøring ("rask gjennomgang" eller "demonstrasjonsmodus") er aktivert. Trykk tasten for å avbryte simulert kjøring.

- ▷ Se "Demomodus" på side 103 for detaljer.
- ▷ Se "Spille simulert reise med høy hastighet" på side 38 for detaljer.

9 Albumillustrasjon på iPod

Hvis du kobler en iPod til navigasjonssystemet, vises illustrasjonen fra albumet som spilles.

10 Snarvei til skjermbildet for AV-operasjoner

Gjeldende valgt **AV-kilde** vises. Når du trykker indikatoren, vises skjermbildet for AV-operasjoner for den gjeldende kilden direkte.

11 Utvidelsespil for AV-informasjonslinjen

Når du trykker denne pilen, åpnes AV-informasjonslinjen slik at du raskt kan vise AV-kildens gjeldende status. Trykk på nytt for å trekke sammen linjen.

12 Gjeldende rute*

Den gjeldende angitte ruten er uthevet med klar farge på kartet. Hvis det er angitt etappemål på ruten, utheves ruten etter neste etappemål med en annen farge.

13 Gjeldende posisjon

Angir gjeldende sted for kjøretøyet. Spissen av det trekantede merket viser retningen, og visningen flyttes automatisk, mens du kjører.

Spissen av trekantmerket er den riktige gjeldende posisjonen.

14 Navn på gater (eller byer) som du kjører på eller gjennom

15 Multiinformasjonsvindu

Viser verdien for elementer vist på **"Vist informasjon"**. Hvis du trykker i dette området, åpnes skjermbildet **"Rutepunkt informasjon"**.

▷ Se "Vist informasjon" på side 99 for detaljer.

▷ Se "Kontrollere forholdene på den gjeldende ruten" på side 37 for detaljer.

Dette elementet vises ikke når **"Cockpit i fullskjerm"** er satt til **"På"**.

▷ Se "Kartinnstillinger" på side 99 for detaljer.

Beregnet ankomsttid er en ideell verdi som navigasjonssystemet beregner internt når ruten beregnes. Den beregnede ankomsttiden må bare oppfattes som en referanseverdi, og er ingen garanti for ankomst på det angitte tidspunktet.

16 Kartets målestokk

Kartets målestokk er angitt med avstand.

17 Andre manøvreringspil*

Viser svingeretningen etter neste og avstanden dit.

Dette elementet vises ikke når **"Cockpit i fullskjerm"** er satt til **"På"**.

▷ Se "Kartinnstillinger" på side 99 for detaljer.

Veiledningsflaggenes betydning



: Destinasjon

Det sjakkbrettmønstrede flagget angir destinasjonen din.



: Etappemål

De gule flaggene viser etappemålene.

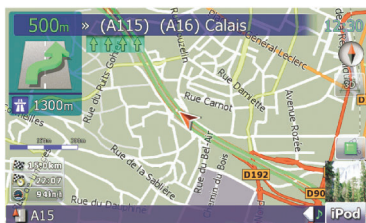


: Startpunkt

Det lysegrønne flagget angir startpunktet.

Kjøring på veier med flere kjørefelt

Vises når det finnes veier med flere kjørefelt når du kjører langs ruten. Det uthevede kjørefeltet viser anbefalt felt.



Denne informasjonen er basert på kartdatabasen. Informasjonen kan derfor være forskjellig fra de faktiske forholdene. Bruk den bare som en retningsreferanse for kjøringen.

Merknad vedrørende rute uthevet med fiolett

En rute som er uthevet med fiolett på kartet, viser at ruten inneholder en vei som ikke samsvarer med preferansene dine i innstillingene i **"Rute"**, **"Veier uten fast dekke"**, **"Motorveier"**, **"Ferjer"**, **"U-svinger"**, **"Tillatelse kreves"**, **"Bomveier"**. For sikkerhets skyld må du sette deg inn i

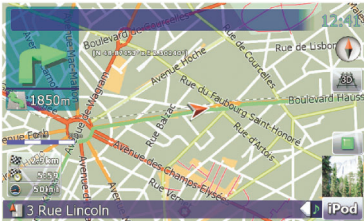
Grunnleggende bruk

og følge alle lokale trafikkregler langs den uthevede ruten.



Bytte kartet mellom 2D og 3D

Skjerm bilde med 2D-kart



Skjerm bilde med 3D-kart

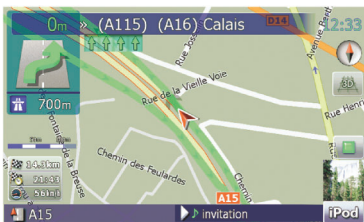


1. Trykk **MAP**-tasten for å vise navigasjonskartskjerm bildet.
2. Trykk **2D** eller **3D** for å bytte kartmodus.

Endre kartets målestokk

1. Trykk **MAP**-tasten for å vise navigasjonskartskjerm bildet.
2. Beveg **MULTI-CONTROL** ned eller opp for å zoome inn eller ut.

Når du beveger **MULTI-CONTROL** oppover eller nedover, endres kartets målestokk ett trinn om gangen. Hvis du holder **MULTI-CONTROL** når du beveger den opp eller ned, endres målestokken kontinuerlig.

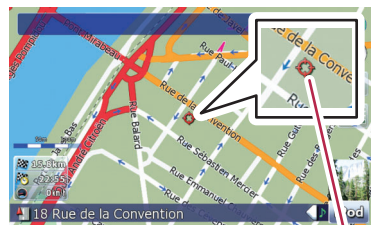


- Å zoome ut vil redusere størrelsen av ikonet, og ytterligere zooming ut vil skjule det. Størrelsen på det nålformede ikonet endres imidlertid ikke, og det vises fortsatt.
- Videre zooming ut skjuler linjene med trafikkinformasjon.

Rulle kartet til posisjonen du vil se

1. Trykk **MAP**-tasten for å vise navigasjonskartskjerm bildet.
2. Trykk **2D** for å bytte til 2D-kartmodus.
3. Trykk raskt på kartet.

Hvis du trykker raskt på posisjonen du vil se på kartet, plasseres markøren der.



Markør

Plassering av markøren over det ønskede stedet viser en kort oversikt for stedet nederst på skjermen med gatenavn og annen informasjon for stedet. (Hvilken informasjon som vises, avhenger av posisjonen.)

4. Trykk på og dra kartet i den retningen du vil rulle det.

Når du drar i kartet, rulles det. Hvor mye det flyttes avhenger av lengden du drar.

- Trykk **MAP**-tasten for å gå tilbake til gjeldende posisjon.

Endre kartets hellingsvinkel og rotasjonsvinkel

Hvis du trykker kort på kartet i 3D-kartvisning, vises kontrollene for hellingsvinkel og rotasjonsvinkel.

1. Trykk **MAP**-tasten for å vise navigasjonskartskjermbildet.
2. Trykk **3D** for å bytte til 3D-kartmodusen.
3. Trykk kort hvor som helst på kartet for å vise kontrollene for hellingsvinkel og rotasjonsvinkel.



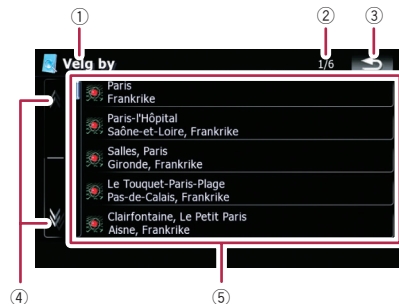
Kontroller for hellingsvinkel og rotasjonsvinkel

4. Trykk kontrollene for å endre hellingsvinkelen og rotasjonsvinkelen.

Basisforløp ved opprettelse av rute

1. Parker kjøretøyet på et trygt sted, og sett på parkeringsbrems.
↓
2. Vis "Destinasjonsmeny".
↓
3. Velg søkemetoden for destinasjonen.
↓
4. Skriv inn informasjon om destinasjonen og reduser antall kandidater til én.
↓
5. Trykk [Dra dit nå] på "Kartbekreftingsskjermbilde".
↓
6. Navigasjonssystemet beregner ruten til destinasjonen, og deretter vises ruten på kartet.
↓
7. Etter å ha tatt av håndbremsen, kan du kjøre i henhold til navigasjonsveiledningen.

Bruke listeskjermbilder (eksempel: bylisten)



① Skjermbildetittel

Denne beskrivelsen gir deg en referanse for neste operasjon.


Grunnleggende bruk

② Gjeldende side / totalt antall sider

③ :

Returnerer til forrige skjermbilde.

④ :


Når du trykker  eller  i rullefeltet, ruller du gjennom listen slik at du kan se de resterende elementene.



⑤ Oppførte elementer:


Ved å trykke på et alternativ i listen kan du begrense antall alternativer og fortsette med neste operasjon.

Bytter tastaturet mellom små bokstaver og store bokstaver.

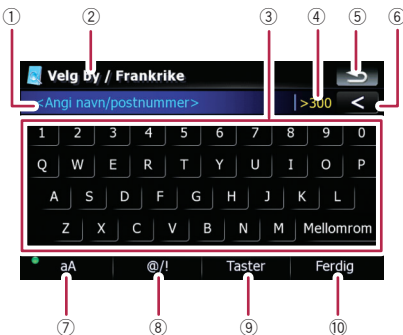
Hvert trykk på [aA] endrer innstillingene på følgende måte:

 – brukes når du vil ha stor bokstav på den første bokstaven i hvert ord.

 – brukes når du vil skrive inn teksten med små bokstaver. (Når du skriver inn et mellomrom, byttes  automatisk.)

 – brukes når du vil skrive inn teksten med store bokstaver (Caps Lock).

Bruke tastaturet på skjermen



⑧ [@/!]

Viser tasten for å skrive inn spesialtegn som [!].

Utseendet til denne tasten og tegn som kan skrives inn, endres i henhold til gjeldende tastaturopsett.

⑨ [Taster]

Bytter til oppsett av skjermtastaturet.

⑩ [Ferdig]

Bekrefter oppføringen og lar deg fortsette til neste trinn.

① Tekstboks

Viser tegnene som er skrevet inn. Hvis det ikke er tekst i boksen, vises det en informativ veiledning.

② Skjermbildetittel

Denne beskrivelsen gir deg en referanse for neste operasjon.

③ Tastatur

Trykk på tastene for å skrive inn tegnene.

④ Antall mulige valg

⑤ :

Returnerer til forrige skjermbilde.

⑥ :

Sletter teksten som er skrevet inn, med én bokstav om gangen med start fra slutten av teksten. Hvis du fortsetter å trykke på tasten, slettes all teksten.

⑦ Små/store bokstaver

Søke etter og velge et sted

⚠ OBS!

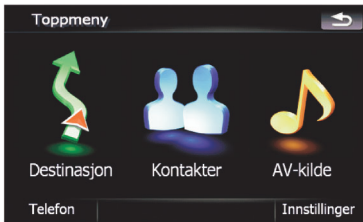
Av sikkerhetsgrunner er disse ruteinnstillingsfunksjonene ikke tilgjengelige mens kjøretøyet er i bevegelse. For å aktivere disse funksjonene må du stoppe på et trygt sted og sette på parkeringsbremsen før du angir ruten.

- En del informasjon vedrørende trafikkreguleringer avhenger av tidspunktet da ruteberegningen ble utført. Det er derfor ikke sikkert informasjonen er i samsvar med en bestemt trafikkregulering når kjøretøyet faktisk passerer gjennom det aktuelle stedet. Informasjonen om trafikkreguleringer gjelder i tillegg for passasjerkjøretøy og ikke for lastbiler og lignende. Følg alltid de faktiske trafikkreguleringene når du kjører.

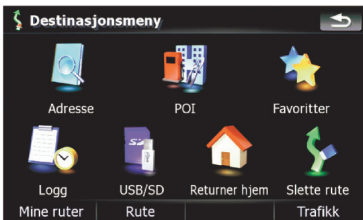
Søke etter et sted ved bruk av adresse

Den mest brukte funksjonen er **[Adresse]**, der du angir en adresse og det søkes etter destinasjonen.

1. Trykk **[Destinasjon]** på "Toppmeny".



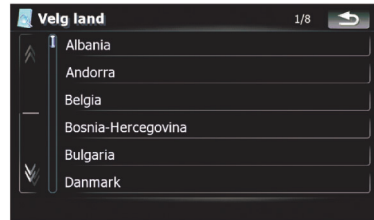
2. Trykk **[Adresse]**.



3. Trykk på tasten ved siden av "Land" for å vise listen over land.



4. Trykk på et av landene i listen for å velge landet som søkeområde.

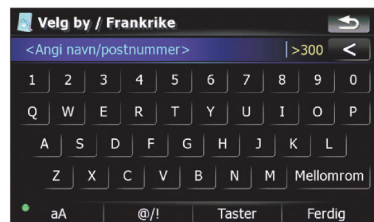


Skjermbildet returnerer til forrige skjermbilde.

5. Trykk på tasten ved siden av "Tettsted" for å oppgi navnet på byen/tettstedet.



6. Oppgi navnet på eller postnummeret for byen/tettstedet.



Søke etter og velge et sted

- Når antall alternativer er redusert til seks eller mindre, vises det automatisk en liste over disse.
- Hvis du vil vise en liste over alternativene som samsvarer med den gjeldende informasjonen som er lagt inn, trykker du [**Ferdig**].
- Trykk [**Logg**] for å vise listen over byer/ tettsteder du har valgt tidligere.

7. Trykk på det aktuelle navnet.



- Når en by er angitt, trykker du [**Bysentrum**] for å velge et representativt område i byen og fortsette til “Kartbekreftelsesskjermbilde”.

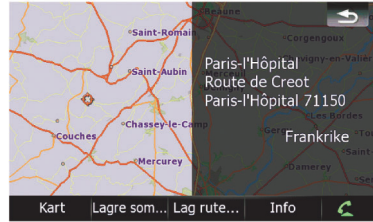
8. Oppgi gatenavnet, og velg den aktuelle gaten fra listen.

- Når en gate er angitt, trykker du [**Midtpunkt i gate**] for å velge et representativt sted i gaten og fortsette til “Kartbekreftelsesskjermbilde”.
- Når en gate er angitt, trykker du [**Veikryss**] for å søke etter et veikryss. Etter at du har oppgitt det andre gatenavnet og valgt det aktuelle veikrysset, vises “Kartbekreftelsesskjermbilde”. Dette er nyttig hvis du ikke kjenner husnummeret eller ikke kan skrive inn husnummeret i den valgte gaten.

9. Skriv inn husnummeret, og trykk deretter [**Ferdig**].

- Hvis husnummeret du oppgir, ikke blir funnet, vises det en melding. Hvis det er tilfelle, kan du trykke [**OK**] og prøve å oppgi det aktuelle husnummeret.

10. Trykk på et av alternativene nederst på “Kartbekreftelsesskjermbilde” for å velge neste operasjon.



Hvis du trykker [**Lag rute...**] og [**Dra dit nå**] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på “Kartbekreftelsesskjermbilde”, se “Dette kan du gjøre med “Kartbekreftelsesskjermbilde”” på side 31.

Hvis bare ett alternativ er riktig for oppføringen, går skjermbildet direkte til “Kartbekreftelsesskjermbilde”, og prosessen med å oppgi gatenavnet eller husnummeret hoppes over. Hvis dette er et uønsket sted, trykker du [**↩**] for å prøve på nytt med en annen adresse.

Søke etter interesseområder i nærområdet (POI)

Informasjon om forskjellige fasiliteter (interessepunkter – POIer), f.eks. bensinstasjoner, parkeringsplasser eller restauranter, er tilgjengelig. Ved å velge en kategori (eller skrive inn POI-navnet) kan du søke etter et interessepunkt.

Søke etter POIer rundt markøren

1. Trykk [**Destinasjon**] på “Toppmeny”, og trykk deretter [**POI**].
2. Trykk [**Omkring Kursor**].



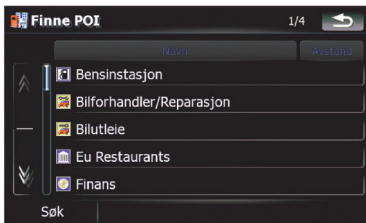
Søke etter og velge et sted

3. Dra kartet for å flytte markøren til den ønskede posisjonen, og trykk [OK].



Antall POI-er i nærheten vises nederst på skjermen.

4. Trykk på ønsket kategori.



Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

Trykk [Søk] for å søke etter et POI ved å oppgi POI-navnet i den valgte kategorien.

5. Trykk på ønsket POI.



- Du kan sortere alternativene i listen i alfabetisk rekkefølge ved å trykke på kategorien [Navn].
- Hvis du vil sortere alternativene i listen i rekkefølge etter avstand, trykker du på kategorien [Avstand].
- Ikoner er praktiske for å skille fasiliteter med samme navn i ulike kategorier.

6. Trykk på et av alternativene nederst på "Kartbekreftelsesskjerm" for å velge neste operasjon.



Hvis du trykker [Lag rute...] og [Dra dit nå] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- ◊ Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på "Kartbekreftelsesskjerm", se "Dette kan du gjøre med "Kartbekreftelsesskjerm" på side 31.
- Du kan også søke etter POI-er i nærheten av markøren ved å søke etter et sted og trykke [Info] på "Kartbekreftelsesskjerm".
- ◊ Se "Vise informasjon om et angitt sted" på side 33 for detaljer.

Søke etter et POI i nærheten

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [POI].
2. Trykk [Omkring Aktuell GPS sted].

Listen over POI-kategorier vises.

- ◊ Se "Søke etter POI-er rundt markøren" på side 23 for detaljer vedrørende etterfølgende operasjoner.

Søke etter POI-er langs gjeldende rute

Denne funksjonen er tilgjengelig bare når ruten er angitt.

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [POI].
2. Trykk [Langs ruten].

Listen over POI-kategorier vises.

- ◊ Se "Søke etter POI-er rundt markøren" på side 23 for detaljer vedrørende etterfølgende operasjoner.

Søke etter og velge et sted

Søke etter POIer i nærheten av destinasjonen

- Denne funksjonen er tilgjengelig bare når ruten er angitt.

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [POI].
2. Trykk [Omkring destinasjon].
Listen over POI-kategorier vises.
 - ▷ Se "Søke etter POIer rundt markøren" på side 23 for detaljer vedrørende etterfølgende operasjoner.

Bruke "Lagrede søk"

Lagre valgsekvensen

Du kan lagre den valgte søkemetoden og én av kategoriene som snarvei slik at de kan hentes frem senere. Dermed kan du raskt søke etter et POI på samme måte som tidligere. Du kan også slette snarveier.

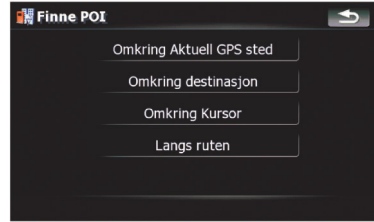
1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [POI].
2. Trykk [Søk].



3. Trykk på et av elementene i listen.



- Ved å velge et element som er lagret tidligere, kan du overskrive det.
4. Trykk på søkemetoden du vil lagre i minnet.



Listen over POI-kategorier vises.

5. Trykk på kategorien du vil lagre i minnet.
Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, velger du kategori fra listen flere ganger til den ønskede kategorien vises.



Valgsekvensen vises øverst på skjermen.

6. Kontroller at sekvensen er riktig, og trykk [Lagre søk] for å lagre den i minnet.



- Hvis du trykker [Lagre søk] uten å velge en kategori, kan du lagre bare den valgte søkemetoden inkludert alle kategoriene.
- Hvis det ikke finnes mer detaljerte kategorier, vises det en tom liste. Hvis det er tilfelle, kan du trykke [Lagre søk] for å lagre den som den gjeldende valgte kategorien. Statusen til den gjeldende sekvensen vises øverst på skjermen.

Søke etter og velge et sted

7. Skriv inn det aktuelle navnet, og trykk deretter [Ferdig] for å fullføre oppføringen.

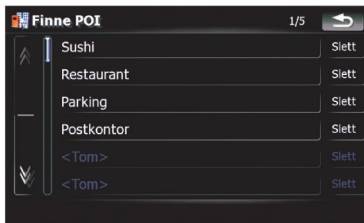


Lagringsprosessen er fullført, og snarveien er tilgjengelig som **“Lagrede søk”**.

Søke etter POIer med den lagrede sekvensen

Du kan søke etter POIer ved å bruke den forhåndslagrede snarveien.

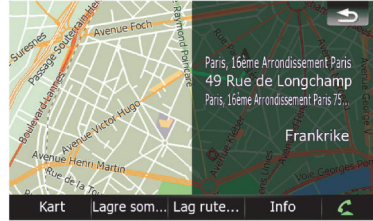
1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [POI].
2. Trykk [Lagrede søk].
3. Trykk på et av elementene i listen.



4. Trykk på ønsket POI.



5. Trykk på et av alternativene nederst på “Kartbekreftelsesskjerm bilde” for å velge neste operasjon.

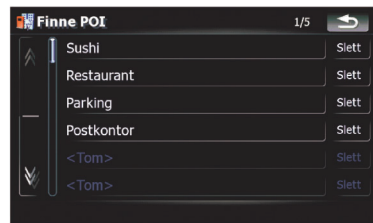


Hvis du trykker [Lag rute...] og [Dra dit nå] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på “Kartbekreftelsesskjerm bilde”, se “ Dette kan du gjøre med “Kartbekreftelsesskjerm bilde” ” på side 31.

Slette lagrede POI-snarveier

1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [POI].
2. Trykk [Lagrede søk].
3. Trykk [Slett] til høyre for elementet du vil slette.

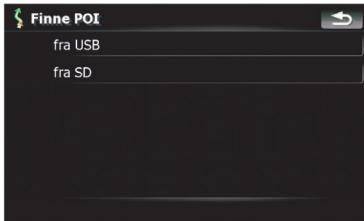


Søke etter POIer ved bruk av data på eksterne lagringsenheter (USB, SD)

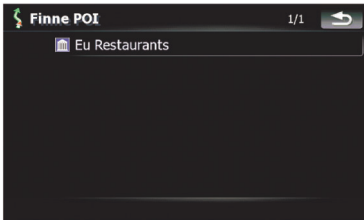
Du kan opprette et egendefinert POI ved å bruke verktøyprogrammet “NavGate FEEDS”, som er separat tilgjengelig, på datamaskinen din. (“NavGate FEEDS” finner du på vårt nettsted.) Hvis du lagrer det egendefinerte POIet riktig og kobler til den eksterne lagringsenheten (USB, SD) kan systemet bruke dataene i søk.

Søke etter og velge et sted

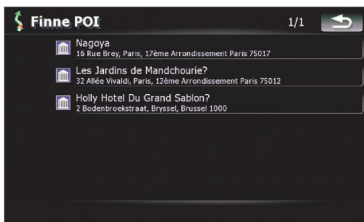
1. Koble til USB-enheten, eller sett inn SD-kortet.
2. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [USB/SD].
3. Trykk på lagringsenheten du vil laste inn.



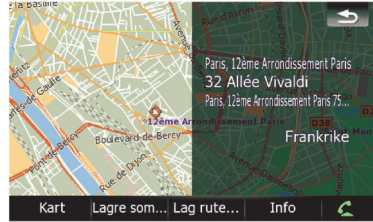
4. Trykk på mappen som inneholder det ønskede elementet i listen.



5. Trykk på et av elementene i listen.



6. Trykk på et av alternativene nederst på “Kartbekreftelsesskjerm” for å velge neste operasjon.



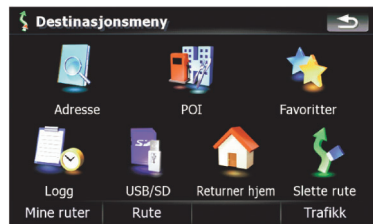
Hvis du trykker [Lag rute...] og [Dra dit nå] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- ▷ Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på “Kartbekreftelsesskjerm”, se “ Dette kan du gjøre med “Kartbekreftelsesskjerm” på side 31.

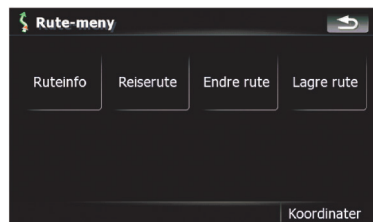
Søke etter et sted ved bruk av koordinater

Du kan velge et sted nøyaktig ved å angi lengdegraden og breddegraden for det.

1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Rute].

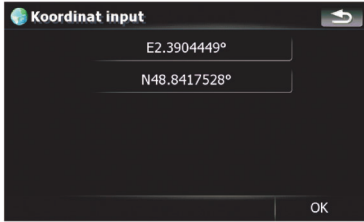


2. Trykk [Koordinater].



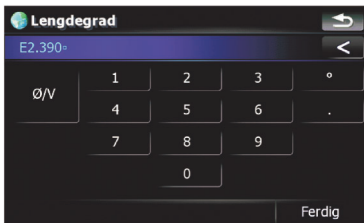
3. Trykk på tasten for breddegrad eller lengdegrad alt etter hva du vil oppgi.

Søke etter og velge et sted



Verdiene på tasten for lengdegrad og tasten for breddegrad viser koordinatene på markøren like før du går til dette skjermbildet.

4. Trykk **<** for å slette den gjeldende verdien, og oppgi ønsket koordinat.

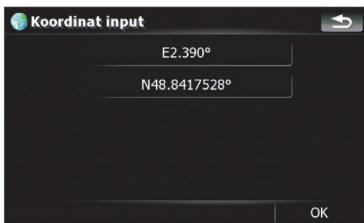


- Trykk **[N/S]** eller **[Ø/V]** hvis du vil endre hemisfæren (andre halvdel av kloden).

5. Trykk **[Ferdig]**.

Skjermbildet returnerer til forrige skjermbilde. Trykk på tasten for koordinaten du ikke har oppgitt ennå, skriv inn breddegraden eller lengdegraden, og trykk **[Ferdig]** for å fullføre oppføringen.

6. Trykk **[OK]**.



“Kartbekreftelsesskjerm” vises.

7. Trykk på et av alternativene nederst på “Kartbekreftelsesskjerm” for å velge neste operasjon.



Hvis du trykker **[Lag rute...]** og **[Dra dit nå]** etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på “Kartbekreftelsesskjerm”, se “ Dette kan du gjøre med “Kartbekreftelsesskjerm” ” på side 31.

Velge et sted du nylig har søkt etter

Steder som du har søkt etter i det siste, lagres automatisk i “**Logg**”.

Du kan raskt angi posisjonen ved å velge et av elementene i listen.

- “**Logg**” kan lagre opptil 32 steder. Hvis antall oppføringer når maksimalt antall, overskrives den eldste oppføringen av den nye.

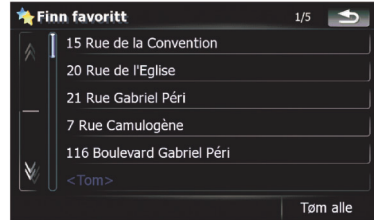
1. Trykk **[Destinasjon]** på “**Toppmeny**”, og trykk deretter **[Logg]**.

2. Trykk på den ønskede oppføringen.



3. Trykk på et av alternativene nederst på “Kartbekreftelsesskjerm” for å velge neste operasjon.

Søke etter og velge et sted



Hvis du trykker [**Lag rute...**] og [**Dra dit nå**] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- ☛ Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på "**Kartbekreftelsesskjerm**bilde", se "Dette kan du gjøre med "**Kartbekreftelsesskjerm**bilde" på side 31.

Slette en oppføring i "Logg"

Elementer i "**Logg**" kan slettes. Alle oppføringene i "**Logg**" kan også slettes samtidig.

1. Trykk [**Destinasjon**] på "**Toppmeny**", og trykk deretter [**Logg**].
2. Trykk [**Slett**] til høyre for elementet du vil slette.
3. Trykk [**Ja**].

Det vises en melding som ber deg bekrefte slettingen.

- Trykk [**Slett logg**] hvis du vil slette alle oppføringene.
- I og med at slettede data ikke kan gjenopprettes, må du være spesielt oppmerksom så du ikke sletter et element ved et mistak.

Velge et sted lagret i "Favoritter"

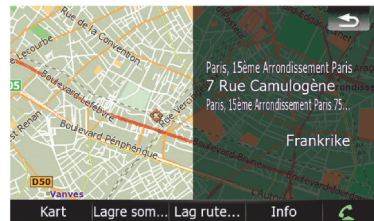
Lagring av steder du besøker ofte, sparer tid og arbeid.

Du kan raskt angi posisjonen ved å velge et av elementene i listen.

- "**Favoritter**" kan lagre opptil 30 steder.

1. Trykk [**Destinasjon**] på "**Toppmeny**", og trykk deretter [**Favoritter**].
2. Trykk på den ønskede oppføringen.

3. Trykk på et av alternativene nederst på "**Kartbekreftelsesskjerm**bilde" for å velge neste operasjon.



Hvis du trykker [**Lag rute...**] og [**Dra dit nå**] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- ☛ Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på "**Kartbekreftelsesskjerm**bilde", se "Dette kan du gjøre med "**Kartbekreftelsesskjerm**bilde" på side 31.

Slette en oppføring i "Favoritter"

Alle oppføringene i "**Favoritter**" kan slettes samtidig.

1. Trykk [**Destinasjon**] på "**Toppmeny**", og trykk deretter [**Favoritter**].
2. Trykk [**Tøm alle**].
Det vises en melding som ber deg bekrefte slettingen.
3. Trykk [**Ja**].

- I og med at slettede data ikke kan gjenopprettes, må du være spesielt oppmerksom så du ikke sletter et element ved et mistak.

Angi en rute til hjemmeadressen

Hvis hjemmeadressen din er lagret, kan ruten hjem beregnes ved å trykke på en enkelt tast.

- Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Returner hjem].

Hvis ingen rute er angitt, starter beregningen umiddelbart.

Hvis en rute er angitt fra før, vises det en melding som spør om du vil avbryte den gjeldende ruten. Trykk [Ja] for å starte ruteberegningen.

- Hvis hjemmeadressen ikke er lagret ennå, angir du stedet først.
- ▷ Se “Angi posisjon for hjemmeadressen” på side 107 for detaljer.

Angi en rute ved å hente frem en lagret rute

Hvis du lagrer en rute, kan du senere hente frem samme rute. Du kan raskt angi den lagrede ruten ved å velge et av elementene i listen.

Du kan raskt angi posisjonen ved å velge et av elementene i listen.

- Hvis det ikke er noen oppføringer, må du lagre ruten først.
- ▷ Se “Lagre den gjeldende ruten” på side 39 for detaljer vedrørende andre operasjoner.

1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Lagre rute].
2. Trykk på den ønskede oppføringen.

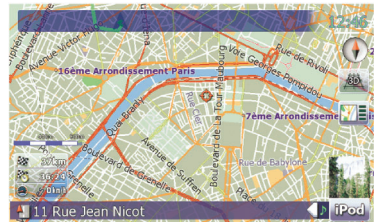


Når ruten ikke er angitt, hentes den lagrede ruten frem og veiledningen starter umiddelbart.

Søke etter et sted ved å rulle kartet

Ved å angi et sted etter å ha rullet kartet, kan du angi posisjonen som et anvendelig mål i “Kartbekreftelsesskjermbilde”.

1. Trykk MAP-tasten for å vise navigasjonskartskjermbildet.
2. Trykk på og dra i skjermbildet for å rulle kartet i ønsket retning.



3. Trykk [Kartbekreftelsesskjermbilde] for å vise “Kartbekreftelsesskjermbilde”. “Kartbekreftelsesskjermbilde” vises.
4. Trykk på et av alternativene nederst på “Kartbekreftelsesskjermbilde” for å velge neste operasjon.

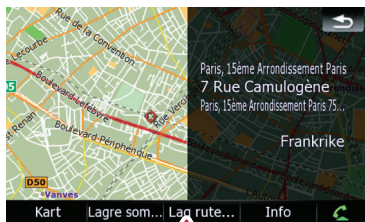


Hvis du trykker [Lag rute...] og [Dra dit nå] etter hverandre, kan du angi den valgte posisjonen som destinasjon og beregne ruten frem til dette punktet.

- ▷ Hvis du vil vite mer om andre operasjoner på “Kartbekreftelsesskjermbilde”, se “ Dette kan du gjøre med “Kartbekreftelsesskjermbilde” ” på side 31.

Dette kan du gjøre med “Kartbekreftelsesskjerm bilde”

I de fleste tilfeller etter at du har søkt etter et sted, vises “Kartbekreftelsesskjerm bilde” slik at du kan velge neste operasjon. Alternativene nedenfor er tilgjengelig i dette skjerm bildet:



Kart

Lagre som...

Lag rute...

Info



Kart

Viser et 2D-kart i full skjerm sentrert på markørposisjonen.

Lagre som...

Plasserer en kartnål og lagrer posisjonen.

- ☛ Se “Lagre som...” på side 32 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Lag rute...

Angir posisjonene for destinasjonen, etappemålene og startpunktet.

- ☛ Se “Lag rute...” på side 31 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Info

Viser detaljert informasjon om stedet ved markørposisjonen.

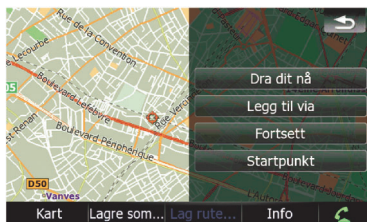
- ☛ Se “Vise informasjon om et angitt sted” på side 33 for flere detaljer vedrørende operasjonen.



Lar deg ringe til stedet på den aktuelle posisjonen hvis det er et telefonnummer tilgjengelig. (Paring med en mobiltelefon med Bluetooth trådløsteknologi er nødvendig.)

- ☛ Se “Ring opp et telefonnummer i “Kartbekreftelsesskjerm bilde”” på side 48 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Lag rute...



Dra dit nå

Beregner den nye ruten ved å bruke markørens posisjon som den nye destinasjonen.

- ☛ Se “Angi stedet som en ny destinasjon” på side 32 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Legg til via

Beregner ruten på nytt ved å legge til markørposisjonen som et nytt etappemål.

- ☛ Se “Angi stedet som etappemål” på side 32 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Fortsett

Beregner ruten på nytt ved å bruke markørens posisjon som den nye destinasjonen. Den forrige destinasjonen blir et etappemål.

Etter at stedet er bestemt (Kartbekreftelsesskjerm) (bilde)

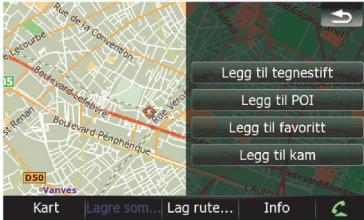
- ▶ Se "Bruke stedet som den nye endelige destinasjonen" på side 32 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Startpunkt

Angir stedet som et startpunkt.

- ▶ Se "Angi stedet som startpunktet" på side 32 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Lagre som...



Legg til tegnestift

Plasserer en kartnål som et merke ved markørposisjonen.

- ▶ Se "Plassere en kartnål på stedet" på side 33 for detaljer.

Legg til POI

Lagrer markørposisjonen som et POI.

- ▶ Se "Registrere stedet som et egendefinert POI" på side 34 for detaljer.

Legg til favoritt

Lagrer markørposisjonen som en oppføring i "Favoritter".

- ▶ Se "Lagre stedet i "Favoritter"" på side 34 for detaljer.

Legg til kam

Lagrer markørposisjonen som en trafikkameraposisjon.

- ▶ Se "Lagre posisjonen som en trafikkameraposisjon" på side 35 for detaljer.

Angi stedet som en ny destinasjon

1. Trykk [Lag rute...] på "Kartbekreftelsesskjerm" (bilde).

2. Trykk [Dra dit nå].

Hvis ingen rute er angitt, starter beregningen umiddelbart.

Hvis en rute er angitt fra før, vises det en melding som spør om du vil avbryte den gjeldende ruten. Trykk [Ja] for å starte ruteberegningen.

- Hvis markøren overlapper en destinasjon som er angitt fra før, trykker du [Fjern dest] for å avbryte den gjeldende ruten eller beregne ruten på nytt ved å angi et av de gjenværende etappemålene som destinasjon.

Angi stedet som etappemål

1. Trykk [Lag rute...] på "Kartbekreftelsesskjerm" (bilde).

2. Trykk [Legg til via].

Hvis ingen etappemål er angitt, starter beregningen umiddelbart.

- Hvis markøren overlapper et etappemål som er angitt fra før, trykker du [Fjern rutepunkt] for å slette etappemålet og beregne ruten på nytt.

Bruke stedet som den nye endelige destinasjonen

1. Trykk [Lag rute...] på "Kartbekreftelsesskjerm" (bilde).

2. Trykk [Fortsett].

- Beregner ruten på nytt ved å bruke markørens posisjon som den nye destinasjonen. Den forrige destinasjonen blir et etappemål.

Angi stedet som startpunktet

Å bare angi startpunktet utføres når det ikke er noen rute. Ellers vil den nye ruten fra startpunktet til den gjeldende destinasjonen beregnes på nytt.

Etter at stedet er bestemt (Kartbekreftelsesskjerm-bilde)

1. Trykk [Lag rute...] på "Kartbekreftelsesskjerm-bilde".
2. Trykk [Startpunkt].
 - Hvis markøren overlapper et startpunkt som er angitt fra før, endres den til [Fjern start]. Alle etappemål som er angitt fra før, slettes.

Vise informasjon om et angitt sted

Hvis du plasserer markøren på den ønskede posisjonen, kan du vise detaljert informasjon om stedet ved å bruke "Kartbekreftelsesskjerm-bilde".

1. Trykk MAP-tasten for å vise navigasjonskartskjerm-bildet.
2. Trykk på og dra i skjerm-bildet for å rulle kartet i ønsket retning.



3. Trykk [Info] for å vise "Kartbekreftelsesskjerm-bilde". "Kartbekreftelsesskjerm-bilde" vises.
4. Trykk [Info] nederst på "Kartbekreftelsesskjerm-bilde". Skjerm-bildet "Punktinformasjon" vises.



- ① Adressen og koordinatene
- ② Informasjon om et POI i nærheten
5. Trykk [Info] eller [Info] for å rulle listen over POI-er i nærheten, og velg ønsket POI. Du kan vise mer detaljert informasjon om et POI ved å trykke på det i listen.
6. Trykk [OK]. Hvis du trykker [OK], vises "Kartbekreftelsesskjerm-bilde" med fokus på det valgte POI-er.

Plassere en kartnål på stedet

De nålformede ikonene som kalles "kartnåler", kan brukes som markører. Plassering av fargede nåler på kartet fremhever posisjonen og gjør det enklere for deg å finne den senere.



1. Søke etter et sted eller plasser markøren på det ønskede området ved å rulle kartet og vise "Kartbekreftelsesskjerm-bilde".
2. Trykk [Lagre som...] på "Kartbekreftelsesskjerm-bilde".
3. Trykk [Legg til tegnestift].

Det nålformede ikonet plasseres på kartet, og skjerm-bildet endres til kartskjerm-bildet.

- Fargen på det nålformede ikonet tildeles automatisk innefor de forhåndsdefinerte fargene når du angir det.

Fjerne en kartnål

Hvis markøren overlapper en kartnål som er plassert fra før, kan du fjerne nålen.

Etter at stedet er bestemt (Kartbekreftelsesskjerm bilde)

1. Plasser markøren på det nålformede ikonet, og vis “Kartbekreftelsesskjerm bilde”.
2. Trykk [Lagre som...] på “Kartbekreftelsesskjerm bilde”.
3. Trykk [Fjern].
Det nålformede ikonet fjernes, og skjermbildet endres til kartskjermbildet.

Registrere stedet som et egendefinert POI

Hvis det åpnes en ny forretning, er det ikke sikkert den finnes i databasen. Hvis du registrerer stedet som et nytt POI, kan du bruke elementet på samme måte som et forhåndsinstallert POI.

1. Søk etter et sted eller plasser markøren på det ønskede området ved å rulle kartet og vis “Kartbekreftelsesskjerm bilde”.
2. Trykk [Lagre som...] på “Kartbekreftelsesskjerm bilde”.
3. Trykk [Legg til POI].
Listen over POI-kategorier vises.
4. Trykk på kategorien som stedet skal tilordnes.



Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

5. Trykk [Legg til her] når den ønskede kategorilisten vises, for å legg til elementet i den.

Hvis det ikke finnes mer detaljerte kategorier, vises det en tom liste. I dette tilfellet kan du trykke [Legg til her] for å legge til elementet og registrere det som et element som tilhører kategorien du valgte i forrige skjerm bilde.

Å trykke [Legg til her] uten å velge en kategori, er ikke gyldig.

6. Skriv inn det aktuelle navnet, og trykk deretter [Ferdig] for å fullføre oppføringen.



Registreringen er nå fullført, og elementet er tilgjengelig som et egendefinert POI.

Du kan redigere det lagrede POIet senere i “Behandle POI”.

- ▷ Se “Redigere egendefinerte POIer” på side 105 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Lagre stedet i “Favoritter”

Hvis du lagrer favorittstedene dine i “Favoritter”, får du mulighet til å spare tid og arbeid ved å oppgi denne informasjonen på nytt. Lagrede elementer kan gjøres tilgjengelig i “Favoritter” senere.

- ▷ Se “Velge et sted lagret i “Favoritter”” på side 29 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

“Favoritter” kan lagre opptil 30 steder.

1. Søk etter et sted eller plasser markøren på det ønskede området ved å rulle kartet og vis “Kartbekreftelsesskjerm bilde”.
2. Trykk [Lagre som...] på “Kartbekreftelsesskjerm bilde”.
3. Trykk [Legg til favoritt].
4. Trykk på den ønskede oppføringen.

Etter at stedet er bestemt (Kartbekreftelsesskjerm) (bilde)



Ved å velge et element som er lagret tidligere, kan du overskrive det.

5. Skriv inn det aktuelle navnet, og trykk deretter [Ferdig] for å fullføre oppføringen.

Lagringen er fullført, og elementet er tilgjengelig som en forhåndsdefinert oppføring i "Favoritter".

Slette en oppføring i "Favoritter"

Alle oppføringene i "Favoritter" kan slettes samtidig.

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [Favoritter].
2. Trykk [Tøm alle].
Det vises en melding som ber deg bekrefte slettingen.
3. Trykk [Ja].
 I og med at slettede data ikke kan gjenopprettes, må du være spesielt oppmerksom så du ikke sletter et element ved et mistak.

Lagre posisjonen som en trafikkameraposisjon

Hvis du lagrer en posisjon som en trafikkameraposisjon, kan navigasjonssystemet varsle deg når du nærmer deg kameraet. Disse stedene vises med kameraikoner.

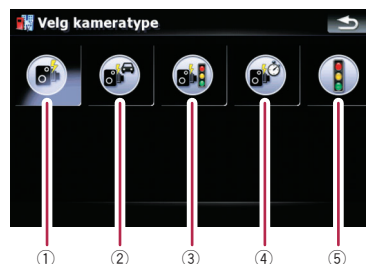
1. Søke etter et sted eller plasser markøren på det ønskede området ved å rulle kartet og vise "Kartbekreftelsesskjerm".
2. Trykk [Lagre som...] på "Kartbekreftelsesskjerm".

3. Trykk [Legg til kam].

4. Trykk på tasten under "Velg kameratype" for å vise valgskjermbildet.



5. Trykk på den ønskede kameratypen for å tilordne en kategoritype.



Tilgjengelige valg:

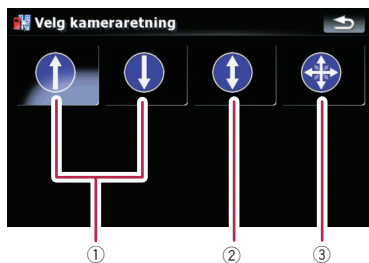
- ① Faste kameraer
- ② Mobile kameraer
- ③ Innebygde kameraer
- ④ Strekningskontrollkameraer
- ⑤ Kameraer for rødt lys

6. Trykk på tasten under "Kjøreretning" for å vise valgskjermbildet.



7. Trykk på den ønskede retningen for å tilordne en retningsegenskap.

Etter at stedet er bestemt (Kartbekreftelsesskjerm) (Kartbekreftelsesskjerm)



Tilgjengelige valg:

- ① Type med én retning
 - ② Type med to retninger
 - ③ Type med flere retninger
8. Trykk et sted på linjen, eller dra glidebryteren under “Fartsgrense” for å angi fartsgrensen.

Hvis du prøver å kjøre gjennom området der kameraet er plassert, med for høy hastighet, advarer navigasjonssystemet deg.

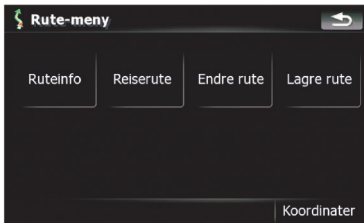
Kontrollere forholdene på den gjeldende ruten

Skjermbildet **"Rutepunkt informasjon"** gir deg ulike typer detaljert informasjon om den gjeldende ruten.

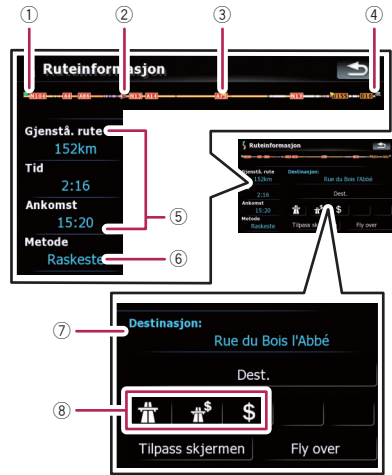
Dette er et eksempel som viser en rute med to etappemål.


- Funksjonen er tilgjengelig bare når ruten er angitt og kjøretøyets posisjon er på ruten.
- Du kan også vise skjermbildet **"Rutepunkt informasjon"** ved å trykke **"Multiinformasjonsvindu"** på kartskjermbildet.
- ▶ Se **"Multiinformasjonsvindu"** på side 18 for detaljer.

1. Trykk **[Destinasjon]** på **"Toppmeny"**, og trykk deretter **[Rute]**.
2. Trykk **[Ruteinfo]**.



Skjermbildet **"Rutepunkt informasjon"** vises.



- ① Startpunkt
 - ② Gjeldende posisjon
 - ③ Etappemål
 - ④ Destinasjon
 - ⑤ Tid og avstand til punktet som for øyeblikket vises
Den gjenstående avstanden og tiden og den beregnede ankomsttiden vises.
 - ⑥ Rutebergningsmetoden som for øyeblikket er angitt i **"Metode:"**
▶ Se **"Rute"** på side 101 for detaljer.
 - ⑦ Punkt som for øyeblikket vises, og informasjon om punktet
 - ⑧ Ruteforholdene til punktet som for øyeblikket vises
Trykk på ikonet for å vise detaljene. Hvis det er fem ikoner eller mer, trykker du  for å vise de neste fire ikonene.
3. Trykk **[Via]** for å bytte til skjermbildet for det første etappemålet.



Skjermbildet "Rutepunkt informasjon" vises.

4. Trykk [Via] for å bytte til skjermbildet for det andre etappemålet.

Skjermbildet "Rutepunkt informasjon" for neste etappemål vises.

5. Trykk [Destinasjon] for å gå tilbake til skjermbildet for hele ruten.

Skjermbildet "Rutepunkt informasjon" vises.

- Hvis det er angitt tre eller flere etappemål, viser hvert trykk på [Via] skjermbildet for neste etappemål.

Spille simulert reise med høy hastighet

Med denne funksjonen kan du spille en simulert navigasjon med høy hastighet uten taleveiledning. Funksjonen er nyttig hvis du vil gå raskt gjennom hvordan ruten navigeres.


1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [Rute].

2. Trykk [Ruteinfo].

Skjermbildet "Rutepunkt informasjon" vises.

3. Trykk [Fly over].

Simuleringen starter.

- Hvis du vil avbryte simuleringen, trykker du  på kartet.

Kontrollere hele ruteoversikten på kartet

Du kan få en oversikt over hele den gjeldende ruten.

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [Rute].

2. Trykk [Ruteinfo].

Skjermbildet "Rutepunkt informasjon" vises.

3. Trykk [Tilpass skjermen].

Et skjermbilde med et 2D-kart vises med hele den gjeldende ruten tilpasset skjermbildet.

Kontrollere den gjeldende rutebeskrivelsen

Du kan kontrollere rutedetaljene.

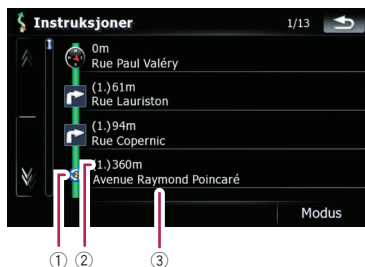
- Funksjonen er tilgjengelig bare når ruten er angitt og kjøretøyets posisjon er på ruten.

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [Rute].

2. Trykk [Reiserute].

3. Trykk  eller  for å rulle listen.

Rull listen hvis det er nødvendig.



- ① Svingretning

- ② Kjørelengde

- ③ Navn på gatene du kjører langs

4. Trykk [Modus].

Hvert trykk på [Modus] endrer listemodusen.

Andre alternativer:

- **Detaljerte instruksjoner**

Alle steder der du skal svinge av, passerte gater og annen informasjon vises.

- **Instruksjoner**

Alle steder der du skal svinge av (der taleveiledning gis) vises.

- **Gateliste**

Viser stedene der du skal svinge med den enkleste tilstanden (de duplikate rutenavnene flettes til ett).

- Når det beregnes en rute over en lang distance, er det ikke sikkert navigasjonssystemet kan vise alle veiene. (I dette tilfellet vil de resterende veiene bli vist etter hvert som du kjører ruten.)

Redigere etappemål

Du kan redigere etappemål (steder som du vil besøke på veien til destinasjonen) og beregne ruten på nytt slik at den passerer gjennom disse stedene.

Legge til et etappemål

1. Søk etter et sted.

☐ Se “Søke etter og velge et sted” på side 22 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

2. Trykk [Lag rute...] på “Kartbekreftelse skjerm bilde”.

3. Trykk [Legg til via].

Hvis ingen etappemål er angitt, starter beregningen umiddelbart.

☐ Se “Sortere etappemål” på side 39 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

☐ Når du angir etappemål i ruten til destinasjonen, vil ruten frem til neste etappemål vises med lys grønn farge. Resten av ruten vil vises med lys blå farge.

Sortere etappemål

Du kan sortere etappemål og beregne ruten på nytt.

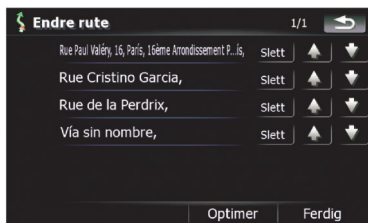
1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Rute].

2. Trykk [Endre rute].

Skjermbildet “Endre rute” vises.

3. Trykk [↑] eller [↓] for å flytte etappemålet eller destinasjonen.

Plasser dem i ønsket rekkefølge.



Når du trykker [Optimer], sorteres etappemålene automatisk slik at ruten bruker kortest tid og distanse.

4. Trykk [Ferdig].

Ruten beregnes på nytt, og kartet over den gjeldende posisjonen vises.

Slette et etappemål

Du kan slette etappemål fra ruten og deretter beregne ruten på nytt. (Du kan slette etappemål suksessivt.)

1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Rute].

2. Trykk [Endre rute].

Skjermbildet “Endre rute” vises.

3. Trykk [Slett] til høyre for etappemålet du vil slette.

Etappemålet slettes fra listen.

4. Trykk [Ferdig].

Ruten beregnes på nytt, og kartet over den gjeldende posisjonen vises.

Lagre den gjeldende ruten

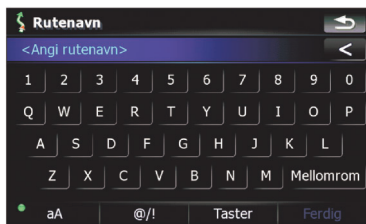
Hvis du lagrer den gjeldende ruten, kan du senere hente den frem og aktivere den.

☐ Funksjonen er tilgjengelig bare når ruten er angitt og kjøretøyets posisjon er på ruten.

1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Rute].

2. Trykk [Mine ruter].

3. Skriv inn det aktuelle navnet, og trykk deretter [Ferdig] for å fullføre oppføringen.



Det forrige skjermbildet vises.

Slette oppføringer i “Lagre rute”

1. Trykk [Destinasjon] på “Toppmeny”, og trykk deretter [Lagre rute].

2. Trykk [Slett] til høyre for elementet du vil slette.

- I og med at slettede data ikke kan gjenopprettes, må du være spesielt oppmerksom så du ikke sletter et element ved et mistak.

Slette den gjeldende ruten

Hvis du ikke lenger har behov for å dra til destinasjonen, kan du følge trinnene nedenfor for å slette den gjeldende ruten og avbryte taleveiledningen.

1. Trykk **[Destinasjon]** på **“Toppmeny”**, og trykk deretter **[Slette rute]**.

Det vises en melding som ber deg bekrefte at du vil avbryte den gjeldende ruten.

2. Trykk **[Ja]**.

Bruke trafikkinformasjon

Du kan vise gjeldende trafikforhold og -informasjon. Når navigasjonssystemet mottar oppdatert trafikkinformasjon, legger det inn informasjonen på kartet og viser i tillegg detaljert tekstinformasjon hvis det er tilgjengelig.

I standardinnstillingen tar navigasjonssystemet hensyn til trafikkinformasjon og prøver å unngå trafikkorker og foreslå bedre ruter. I tillegg beregnes også den gjeldende ruten automatisk på nytt når du reiser langs en rute og systemet finner en annen og bedre rute for å unngå trafikkorken.

Begrepet "trafikkork" i denne delen omfatter følgende typer trafikforhold:

- Trafikk med rykkvis stopp og kjø
- Stoppet trafikk
- Stengt/blokkerte veier

Vise trafikklisen

Trafikkinformasjon vises i en liste på skjermen i form av en liste. Der kan du se hvor mange trafikkhendelser som har skjedd, plasseringen av dem og avstanden til dem fra din gjeldende posisjon.

- Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [Trafikk].

Listen over mottatt trafikkinformasjon vises. Listen er sortert etter avstanden fra din gjeldende posisjon.

Steder (gatenavn) der det har skjedd hendelser, vises i listen.



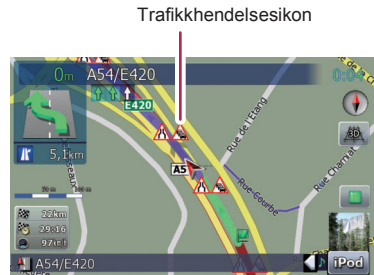
- ① Hendelsesrelatert ikon
- ② Gate eller sted og retning
- ③ Avstand til stedet og hendelsen

Hvis du trykker på det ønskede elementet, kan du vise posisjonen på kartet.

Lese trafikkinformasjon på kartet

Trafikkhendelsesinformasjonen vises på kartet som angitt nedenfor.

- Videre zooming ut skjuler linjene og ikonene med trafikkinformasjon.



- med rød linje: Trafikk med rykkvis stopp og kjø
- med rød linje: Stoppet trafikk
- med rød linje: Stenget/blokkerte veier
- osv.: Ulykker, veiarbeid osv.

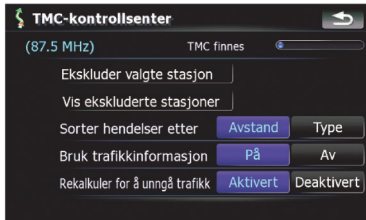
Innstilling av trafikkinformasjon

Du kan angi hvilke funksjoner du foretrekker i forbindelse med trafikkinformasjon.

1. Trykk [Destinasjon] på "Toppmeny", og trykk deretter [Trafikk].

2. Trykk [Innstillinger].

Skjermbildet "TMC-kontrollsenner" vises.



Tilgjengelige valg:

- **“Ekskluder valgte stasjon”**
Sørger for at den gjeldende stasjonen ikke kan mottas slik at mottak av en uønsket stasjon kan stanses midlertidig.
- **“Vis ekskluderte stasjoner”**
Viser listen over ekskluderte stasjoner. Hvis du trykker [**Aktivert**] i listen ved siden av elementet for den aktuelle stasjonen, aktiveres den slik at den igjen kan mottas.
- **“Sorter hendelser etter”**
[**Avstand**]:
Sorterer trafikkhendelsene etter avstand.
[**Type**]:
Sorterer trafikkhendelsene etter hendelsestype.
- **“Bruk trafikkinformasjon”**
[**På**]:
Beregner ruten ved å ta hensyn til trafikkork i den første beregningen.
[**Av**]:
Beregner ruten uten å ta hensyn til trafikkork i den første beregningen.
- **“Rekalkuler for å unngå trafikk”**
[**Aktivert**]:
Beregner den nye ruten ved å ta hensyn til trafikkork ved ny beregning av ruten.
[**Deaktivert**]:
Beregner den nye ruten uten å ta hensyn til trafikkork ved ny beregning av ruten.

Oversikt over handsfree-telefonering

⚠ OBS!

For sikkerhets skyld bør du så langt som mulig unngå å bruke mobiltelefonen når du kjører.

Hvis du har en mobiltelefon som støtter Bluetooth®-teknologi, kan dette navigasjonssystemet kobles til trådløst til telefonen. Ved bruk av handsfree-funksjonen kan du bruke navigasjonssystemet til å ringe opp og motta anrop. Du kan også overføre telefonlisterdata lagret på mobiltelefonen, til navigasjonssystemet. Denne delen beskriver hvordan du setter opp en Bluetooth-tilkobling og hvordan du bruker en mobiltelefon som støtter Bluetooth-teknologi, i navigasjonssystemet.

Hvis du vil ha mer informasjon om tilkobling av en mobiltelefon med Bluetooth trådløsteknologi, kan du se informasjonen på vårt nettsted.

Klargjøre kommunikasjonsenheter

Navigasjonssystemet har en innebygd funksjon for bruk av mobiltelefoner med Bluetooth trådløsteknologi.

Hvis du har koblet til en mobiltelefon med Bluetooth trådløsteknologi, lyser statusindikatoren for Bluetooth-tilkobling.

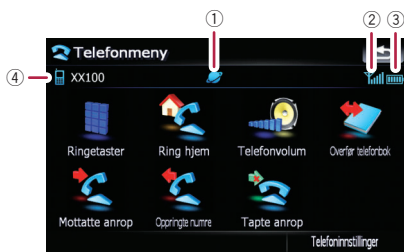
➤ Se "Merknader for handsfree-telefonering" på side 52 for detaljer.

☐ Når strømmen til navigasjonssystemet slås av, kobles også Bluetooth-tilkoblingen fra. Når systemet startes igjen, prøver det automatisk å koble til den tidligere tilkoblede telefonen på nytt. Selv om tilkoblingen av en eller annen grunn brytes, vil systemet automatisk koble til den angitte telefonen (bortsett fra når tilkoblingen avbrytes for bruk av mobiltelefon).

Vise Telefonmeny

Bruk "Telefonmeny" hvis du kobler mobiltelefonen til navigasjonssystemet for å bruke den.

1. Trykk **MENU**-tasten for å vise "Toppmeny".
2. Trykk [Telefon].



1. : **Nettverksnavnet til mobiltelefonselskapet**
2. : **Mottaksstatus for mobiltelefonen**
3. : **Batteristatus for mobiltelefonen**
4. : **Navn på tilkoblet mobiltelefon**

Registrere mobiltelefoner

Du må registrere mobiltelefonen med Bluetooth trådløsteknologi når du kobler til telefonen første gang. Det kan registreres totalt tre telefoner. Det finnes tre registreringsmetoder tilgjengelig:

- Søke etter telefoner i nærheten
 - Søke etter en bestemt telefon
 - Pare fra mobiltelefonen
- ☐ Hvis du prøver å registrere flere enn tre mobiltelefoner, vil systemet be deg velge en registrert telefon som kan overskrives.
- Se "Koble til en registrert mobiltelefon" på side 45 for detaljer.
- ☐ Standard enhetsnavn som vises på mobiltelefonen, er "Pioneer Navi". PIN-koden er "1111".

Søke etter telefoner i nærheten

Systemet søker etter tilgjengelige mobiltelefoner nær navigasjonssystemet,

viser dem i en liste og registrerer dem for tilkobling.

1. Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

2. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

3. Trykk [Tilkoblinger].

4. Trykk [Legg til enhet] og deretter [Søk etter enheter].

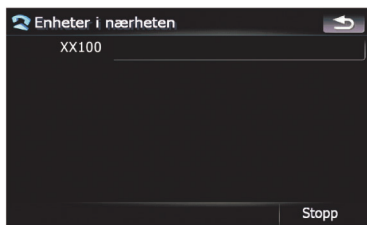
Systemet søker etter mobiltelefoner med Bluetooth-teknologi som venter på tilkobling, og viser en liste over eventuelle enheter som blir funnet.

Opptil to mobiltelefoner blir oppført i rekkefølgen mobiltelefonen finner dem.

5. Vent til mobiltelefonen vises i listen.

Hvis du ikke finner mobiltelefonen du vil koble til, må du kontrollere at mobiltelefonen venter på tilkobling med Bluetooth trådløsteknologi.

6. Trykk på navnet på mobiltelefonen du vil registrere.



Det vises en melding som ber deg oppgi en PIN-kode.

7. Skriv inn PIN-koden "1111" med mobiltelefonen.



Når en tilkobling er opprettet, vises det en melding om at tilkobling er utført, og skjermbildet går tilbake til "Telefoninnstillinger"-menyen når du trykker [OK].

Søke etter en bestemt telefon

Hvis du ikke kan koble til telefonen på med de to tidligere beskrevne metodene, kan du prøve denne metoden hvis telefonen er i listen.

1. Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

2. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

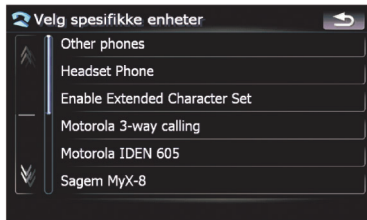
☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

3. Trykk [Tilkoblinger].

4. Trykk [Legg til enhet] og deretter [Velg spesifikke enheter].

5. Trykk på modellnavnet for mobiltelefonen du vil koble til.

Systemet søker etter mobiltelefoner med Bluetooth-teknologi som venter på tilkobling, og viser en liste over eventuelle enheter som blir funnet.



- Hvis du ikke finner det aktuelle modellnavnet i listen, trykker du [**Andre telefoner**] for å søke etter mobiltelefoner som er tilgjengelig i nærheten.

6. Velg mobiltelefonen du vil registrere, fra listen.

Det vises en melding som ber deg oppgi en PIN-kode.

7. Skriv inn PIN-koden "1111" med mobiltelefonen.



Når en tilkobling er opprettet, vises det en melding om at tilkobling er utført, og skjermbildet går tilbake til "**Telefoninnstillinger**"-menyen når du trykker [OK].

Pare fra mobiltelefonen

Du kan registrere mobiltelefonen ved å sette navigasjonssystemet i standbymodus og be om tilkobling fra mobiltelefonen.

1. Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

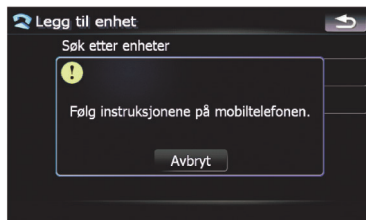
På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

2. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

3. Trykk [Legg til enhet] og deretter [Utfør paring fra mobiltelefonen].

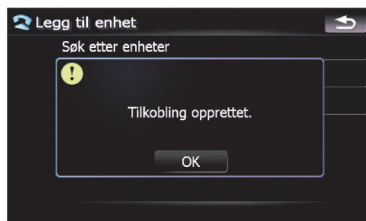
Navigasjonssystemet venter på en tilkobling med Bluetooth trådløsteknologi.



4. Registrer navigasjonssystemet på mobiltelefonen.

Hvis mobiltelefonen ber deg oppgi et passord, skriver du inn PIN-koden (passordet) til navigasjonssystemet.

Etter at registreringen er utført, vises skjermbildet nedenfor.



- Hvis registreringen mislykkes, gjentar du fremgangsmåten fra begynnelsen.

Koble til en registrert mobiltelefon

Navigasjonssystemet kobler automatisk til mobiltelefonen valgt som mål for tilkoblingen. I følgende tilfeller må du imidlertid koble til mobiltelefonen manuelt:

- To eller flere mobiltelefoner er registrert, og du vil manuelt velge hvilken av dem du skal bruke.
- Du vil koble til en frakoblet mobiltelefon.
- Tilkoblingen kan av en eller annen grunn ikke opprettes automatisk.

Hvis du starter tilkobling manuelt, må prosedyren nedenfor følges. Du kan også koble til telefonen ved å få navigasjonssystemet til å oppdage den automatisk.

☛ Se "Stille inn automatisk tilkobling" på side 52 for detaljer.

1. Aktiver Bluetooth trådløsteknologi på mobiltelefonen.

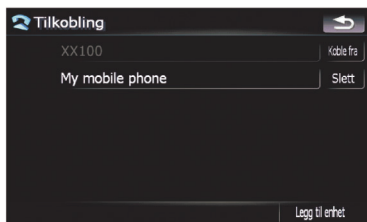
På noen mobiltelefoner trenger du ikke gjøre noe for å aktivere Bluetooth trådløsteknologi. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du slå opp i instruksjonsboken for mobiltelefonen.

2. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

3. Trykk [Tilkoblinger].

4. Trykk på navnet på mobiltelefonen du vil koble til.



Tilkobling starter.

Når en tilkobling er opprettet, vises det en melding om at tilkobling er utført, og skjermbildet går tilbake til "Telefoninnstillinger"-menyen når du trykker [OK].

Hvis det er koblet til en annen mobiltelefon fra før, trykker du [**Koble fra**] ved siden av navnet på mobiltelefonen for å koble den fra, og deretter starter du tilkoblingen.

Hvis du vil avbryte tilkobling til mobiltelefonen, trykker du [**Avbryt**].

Hvis tilkoblingen mislykkes, må du se etter om mobiltelefonen venter på tilkobling, og deretter prøver du på nytt.

Koble fra en mobiltelefon

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk [Tilkoblinger].

3. Trykk [**Koble fra**] ved siden av navnet på mobiltelefonen.

Slette en registrert telefon

Hvis du ikke lenger trenger å bruke en registrert telefon med navigasjonssystemet, kan du slette den fra registreringstildordningen for å frigjøre plassen til en annen telefon.

Hvis en registrert telefon slettes, vil alle telefonlisteoppføringer og anropslogger som tilhører telefonen, også tømmes.

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk [Tilkoblinger].

3. Trykk [**Slett**] ved siden av navnet på mobiltelefonen.

Registreringen avbrytes.

Motta et telefonanrop

Du kan svare med handsfree-telefonering uten å bruke navigasjonssystemet.

Svare på et innkommende et anrop

Systemet informerer deg om at et anrop mottas, ved å vise en melding og avgi en ringetone én gang.

Hvis [**Preferanse for automatisk svar**] settes til [**Av**], svares det automatisk på anrop. Svar er tilgjengelig hvis et skjermbilde vises, for eksempel kartskjermbildet eller innstillingsskjermbildet.

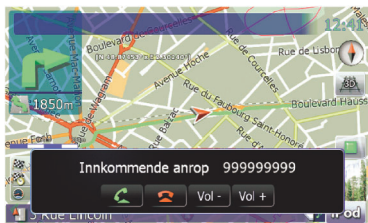
Du kan angi at navigasjonssystemet automatisk skal svare på innkommende anrop.


☛ Se "Svare automatisk på et anrop" på side 51 for detaljer.

1. Når et anrop kommer inn, vises svarmenyen nederst på skjermen.

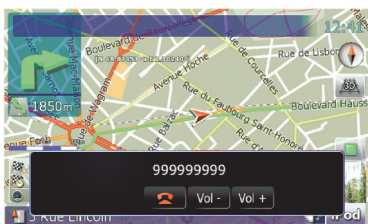
Du kan ikke utføre andre operasjoner enn å svare på anropet.

2. Trykk for å svare på et innkommende et anrop.



Ved innkommende anrop kan du avvise anropet ved å trykke .

- Du kan stille volumet når du snakker. Hvis du vil stille volumet, trykker du [**Vol -**] eller [**Vol +**] som vises på skjermen (som nedenfor) mens du snakker.



3. Trykk for å avslutte samtalen.

Samtalen avsluttes.

- Når det kommer et innkommende anrop, trykker du **MULTI-CONTROL** for å svare på anropet. Du kan trykke **MULTI-CONTROL** under samtalen for å avslutte samtalen.
- Hvis stemmen til den som ringer, er for lav, kan du stille volumet på den mottatte stemmen.
- ▷ Hvis du vil vite mer om "**Telefonvolum**", se "**Stille telefonvolumet**" på side 50.
- Det kan hende du hører støy når du legger på telefonen.

Avvise et innkommende anrop

Du kan avvise et innkommende anrop.

- ▷ Se "Svare automatisk på et anrop" på side 51 for detaljer.

- Når det kommer et anrop, trykker du .

Anropet avvises.

- Det avviste anropet registreres i loggen over tapte anrop.

- ▷ Se "Ringe fra loggen" på side 47 for detaljer.

Foreta et anrop

Du kan foreta en oppringing på flere måter.

Direkte oppringing

1. Trykk [**Ringetaster**] på "**Telefonmeny**".

- ▷ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

Skjermbildet for direkte oppringing åpnes.

2. Trykk på talltastene for å angi telefonnummeret.

Telefonnummeret som ble oppgitt, vises.

Inntastet telefonnummer




Telefonnummeret som er skrevet inn, slettes tegn for tegn fra slutten av nummeret. Hvis du fortsetter å trykke, slettes alle tallene.



Returnerer til forrige skjerm-bilde.

3. Trykk for å foreta et anrop.

- Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .



4. Trykk for å avslutte samtalen.

Ringe fra loggen

De siste anropene som ble foretatt (ringt opp), mottatt og tapt, lagres i anropsloggen. Du kan bla gjennom anropsloggen og ringe numre fra den.



Foreta en oppringing ved å bruke loggen for oppringte numre

Loggen for oppringte numre lagrer 30 telefonnumre per registrert telefon. Når antallet overstiger 30, slettes det eldste.

1. Trykk [Oppringte numre] på "Telefonmeny".
 - ☞ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.
2. Hvis du trykker på en oppføring i listen, starter oppringingen.
 - ☐ Hvis du trykker [Detaljer], kan du se på detaljene for mottakeren før du ringer opp.
 - ☐ Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .
3. Trykk  for å avslutte samtalen.



Foreta en oppringing ved å bruke loggen for mottatte anrop

Loggen for mottatte anrop lagrer 30 telefonnumre per registrert telefon. Når antallet anrop overstiger 30, slettes den eldste oppføringen.

1. Trykk [Mottatte anrop] på "Telefonmeny".
 - ☞ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.
2. Hvis du trykker på en oppføring i listen, starter oppringingen.
 - ☐ Hvis du trykker [Detaljer], kan du se på detaljene for mottakeren før du ringer opp.
 - ☐ Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .
3. Trykk  for å avslutte samtalen.

Foreta en oppringing ved å bruke loggen for tapte anrop

Loggen for tapte anrop lagrer 20 telefonnumre per registrert telefon. Når antallet anrop overstiger 20, slettes den eldste oppføringen.

1. Trykk [Tapte anrop] på "Telefonmeny".
 - ☞ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.
2. Hvis du trykker på en oppføring i listen, starter oppringingen.
 - ☐ Hvis du trykker [Detaljer], kan du se på detaljene for mottakeren før du ringer opp.
 - ☐ Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .
3. Trykk  for å avslutte samtalen.

Ringe opp et nummer i skjermbildet "Kontakter"

Når du har funnet oppføringen du vil ringe til, i skjermbildet "Kontakter", kan du velge nummeret og foreta oppringingen.

1. Trykk MENU-tasten for å vise "Toppmeny".
2. Trykk [Kontakter].
Skjermbildet "Kontakter" vises.
3. Bla gjennom sidene med listen til den ønskede oppføringen vises.
Hvis du trykker på en alfabetfane, kan du hoppe til den første siden med kontakter som starter med denne bokstaven.



 eller 


Viser neste eller forrige side.

Alfabetkategorier

Flytter skjermbildet til den første siden som inneholder oppføringer med navn som starter med en av de valgte bokstavene.

Når du trykker [#ABCDE], vises også den første siden med navn som starter med primærsymboler eller tall.


Hvis du trykker [Andre], vises den første siden med oppføringer som ikke tilordnes noen av de andre kategoriene.

4. Trykk på den ønskede oppføringen i listen for å ringe opp.
5. Trykk  for å avslutte samtalen.

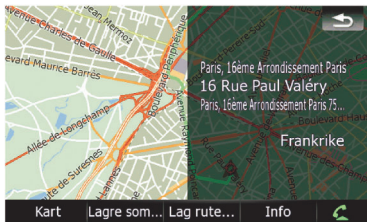
Ringe opp et telefonnummer i "Kartbekreftelsesskjermbilde"


Du kan ringe til et sted du har søkt etter eller et sted du velger på kartskjermbildet, hvis det aktuelle telefonnummeret finnes i databasen.

1. Du kan vise "Kartbekreftelsesskjermbilde" ved å søke

etter et sted eller flytte markøren og trykke .

2. Trykk for å foreta et anrop.



Hvis du vil avbryte oppringingen etter at systemet har begynt å ringe, trykker du .

3. Trykk for å avslutte samtalen.

Foreta et anrop hjem på en enkel måte

Du kan ringe hjem uten å bruke tid på å oppgi telefonnummeret hvis nummeret er registrert.

● Trykk [Ring hjem] på “Telefonmeny”.

Oppringing hjem starter.

▷ Se “Vise Telefonmeny” på side 43 for detaljer.

Hvis hjemmenummeret ikke er registrert, vises det en melding. Trykk [Ja] for å starte registreringen.

▷ Hvis du vil vite mer om “Angi Hjem”, se “Angi posisjon for hjemmeadressen” på side 107.

Varsel om innkommende SMS-meldinger

Når mobiltelefonen og navigasjonssystemet er koblet til, får du en melding når du mottar en ny SMS-melding. “Ny e-post fra (senderens navn)” vises, og meldingen forsvinner etter åtte sekunder.



- Hvis du vil slette meldingen, trykker du hvor som helst på skjermen.
- Hvis talespråk med tekst til tale (TTS) for øyeblikket brukes, kan du høre meldingen.
- ▷ Se “Velge språket” på side 108 for detaljer.

Overføre telefonlisten

Du kan overføre telefonnumrene i en registrert brukertelefons adressebok til telefonlisten.

- For enkelte mobiltelefoner er det ikke mulig å overføre hele telefonlisten på én gang. I dette tilfellet kan du overføre adressene én for én fra telefonlisten med mobiltelefonen.
- Det kan overføres maksimalt 400 oppføringer per mobiltelefon. Hvis antallet oppføringer overstiger 400, overføres ikke de overskytende oppføringene. Hvis det er registrert mer enn én telefon for en person, for eksempel telefon hjemme og på arbeid, telles hvert nummer separat.
- Hver oppføring kan inneholde opptil 3 telefonnumre.
- Avhengig av mobiltelefonen som er koblet til dette navigasjonssystemet via Bluetooth-teknologi, kan det hende navigasjonssystemet ikke viser telefonlisten riktig. (Noen tegn kan være forreid.)
- Hvis telefonlisten på mobiltelefonen inneholder bildedata, kan det hende den ikke overføres riktig.

1. Koble til mobiltelefonen med telefonlisten som skal overføres.

▷ Se “Koble til en registrert mobiltelefon” på side 45 for detaljer.

2. Trykk [Overfør telefonbok] på “Telefonmeny”.

Bekreftelsesmeldinger vises.

3. Gå gjennom meldingene, og trykk [OK].

Hvis det er overført en telefonliste fra før, vises det en melding som spør om du godtar at dataene erstattes.

4. Kontroller at følgende skjermbilde vises, og bruk mobiltelefonen til å overføre telefonlisteoppføringer.



Overføringen starter. Det kan ta litt tid avhengig av hvor mange oppføringer som skal overføres.

- Du kan sende telefonlistepoppføringene flere ganger før du trykker **[OK]**. Hvis mobiltelefonen bare støtter én-til-én-overføring, sender du alle oppføringene du vil overføre, før du trykker **[OK]**.
- Hvis telefonen støtter automatisk overføring av telefonlisten, hoppes det over dette skjermbildet, og overføringen starter.
- De overførte dataene kan ikke redigeres i navigasjonssystemet.

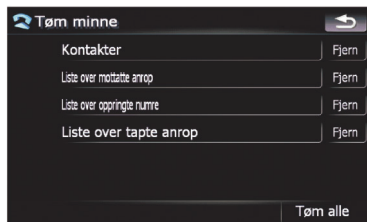
5. Når meldingen om fullført overføring vises, ser du gjennom meldingen og trykker **[OK]**.

Overføringen avsluttes.

Tømme minnet

Du kan tømme minnet for hvert element som tilsvarer den tilkoblede mobiltelefonen: telefonlisten, loggen for oppringte/mottatte/ tapte anrop og forhåndsinnstilte telefonnumre.

1. Trykk **[Telefoninnstillinger]** på **“Telefonmeny”**.
 - ▷ Se “Vise Telefonmeny” på side 43 for detaljer.
2. Trykk **[Tøm minne]**.



I dette skjermbildet kan du velge følgende alternativer:

Kontakter:

Du kan tømme den registrerte telefonlisten.

Liste over mottatte anrop:

Du kan tømme listen over mottatte anrop.

Liste over oppringte numre:

Du kan tømme listen over oppringte numre.

Liste over tapte anrop:

Du kan tømme listen over tapte anrop.

- Når du trykker **[Fjern]**, vises bekreftelsesmeldingen for tømning av minnet.
- Hvis du trykker **[Tøm alle]**, tømmes alle data som tilhører den tilkoblede mobiltelefonen.

3. Trykk **[OK]**.

Data for det valgte elementet tømmes fra navigasjonssystemets minne.

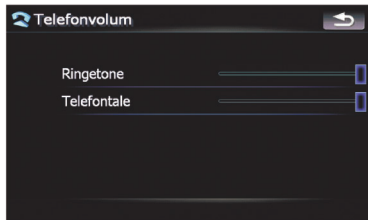
- Hvis du ikke vil tømme minnet du har valgt, trykker du **[Avbryt]**.

Innstilling av telefonen

Stille telefonvolumet

Du kan stille volumet som brukes ved handsfree-telefonering.

1. Trykk **[Telefonvolum]** på **“Telefonmeny”**.
 - ▷ Se “Vise Telefonmeny” på side 43 for detaljer.
2. Still volumet ved å trykke på glidebryterne for **[Ringtone]** og **[Telefontale]**.



[Ringtone]:

Denne innstillingen bestemmer volumet for den innkommende ringetonen.

[Telefontale]:

Denne innstillingen bestemmer volumet for den innkommende talen.

- Volumet på telefonen avhenger av mobiltelefonen det innkommende anropet kommer fra, voluminnstillinger og andre forhold.
- ☛ Se "Svare på et innkommende et anrop" på side 46 for detaljer vedrørende operasjoner.

Stoppe overføring av Bluetooth-bølger

Du kan stoppe overføringen av elektriske bølger ved å slå av Bluetooth-funksjonen. Hvis du ikke bruker Bluetooth-trådløsteknologien, anbefaler vi deg å velge [Av].

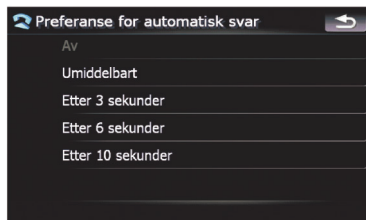
1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".
 - ☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.
2. Trykk [Av] på [Bluetooth På/Av]. Når du trykker [Bluetooth På/Av], byttes det mellom [På] og [Av].

Svare automatisk på et anrop

Navigasjonssystemet svarer automatisk på et innkommende anrop til mobiltelefonen. Du kan svare på anropet mens du holder i rattet når du kjører.

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".
 - ☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk på en av tastene ved siden av [Preferanse for automatisk svar] (for eksempel [Av] eller [Etter 3 sekunder]). Valget for Preferanse for automatisk svar vises.
3. Trykk på elementet for å konfigurere.



[Av]: Ikke automatisk svar. Svar manuelt

[Umiddelbart]: Svarer umiddelbart

[Etter 3 sekunder]: Svarer etter tre sekunder

[Etter 6 sekunder]: Svarer etter seks sekunder

[Etter 10 sekunder]: Svarer etter ti sekunder

Angi automatisk avvisning

Hvis denne funksjonen er på, avviser navigasjonssystemet automatisk alle innkommende anrop.

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".
 - ☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.
2. Trykk [Avvis alle anrop]. Når du trykker [Avvis alle anrop], byttes det mellom [På] og [Av].
 - Hvis både funksjonen automatisk avvisning og funksjonen automatisk svare settes til [På], har automatisk avvisning prioritet slik at alle innkommende anrop automatisk avvises.
 - Hvis [Avvis alle anrop] angis til [På], vil ikke avviste innkommende anrop lagres i listen over tapte anrop.

Ekkokompensasjon og støyreduksjon

Når du bruker handsfree-telefonering i kjøretøyet, kan det hende du hører et uønsket ekko. Denne funksjonen reduserer uønsket ekko og støy mens du utfører handsfree-telefonering, og sørger for at en viss lyd kvalitet opprettholdes.

Bruke handsfree-telefonering

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

- ☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk [Ekkokompensasjon].

Når du trykker [Ekkokompensasjon], byttes det mellom [På] og [Av].

Stille inn automatisk tilkobling

Når en automatisk tilkobling er aktiv, vil navigasjonssystemet automatisk opprette en tilkobling til en registrert telefon når den kommer innenfor rekkevidde. Bruk av denne funksjonen vil frigjøre deg fra prosessene med å opprette en tilkobling.

- For enkelte mobiltelefoner er det ikke mulig å utføre automatisk tilkobling.
- Denne enheten starter ikke en automatisk tilkobling til den registrerte telefonen når du bruker "Function"-menyen til handsfree-telefonering.

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

- ☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk [Autom. tilkobling].

Når du trykker [Autom. tilkobling], byttes det mellom [På] og [Av].

- Automatisk tilkobling utføres i samme rekkefølge som registreringsnumrene.
- Enkelte mobiltelefoner støtter ikke automatisk tilkobling.

Redigere navnet på enheten

Du kan redigere enhetsnavnet som skal vises på mobiltelefonen. (Standard er [Pioneer Nav].)

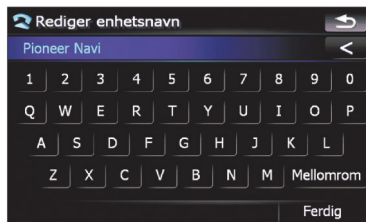
1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

- ☛ Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk [Rediger navn].

Tastaturet for inntasting av navnet vises.

3. Trykk [←] for å slette det gjeldende navnet, og oppgi det nye navnet med tastaturet.



4. Trykk [Ferdig].

Navnet endres.

- Opptil 30 tegn kan skrives inn som navn på enheten.

Merknader for handsfree-telefonering

Generelle merknader

- Det garanteres ikke at tilkobling kan skje til alle typer mobiltelefoner med Bluetooth trådløsteknologi.
- Siktelinjen mellom navigasjonssystemet og mobiltelefonen må være 10 meter eller mindre for å sende og motta tale og data via Bluetooth-teknologi. Rekkevidden ved overføring kan bli kortere enn den angitte, avhengig av miljøet.
- På enkelte mobiltelefoner kan det hende at høyttalerne i systemet ikke produserer en ringetone.
- Hvis du velger privatmodus på mobiltelefonen, kan ikke handsfree-telefonering utføres.

Registrering og tilkobling

- Operasjonene på mobiltelefonen varierer avhengig av hvilken type mobiltelefon du bruker. Se instruksjonshåndboken som fulgte med mobiltelefonen, for å få detaljerte instruksjoner.
- Avhengig av mobiltelefonen kan det hende overføring av telefonlisten ikke fungerer selv om telefonen kan pares med navigasjonssystemet. I et slikt tilfelle kobler du fra telefonen og utfører paring på nytt fra telefonen til navigasjonssystemet, og deretter overfører du telefonlisten.

Ring opp og motta anrop

- Du kan høre støy i følgende situasjoner:

- Når du svarer på telefonen ved å bruke knappen på telefonen.
- Når personen i den andre enden av linjen legger på telefonen.
- Hvis personen i den andre enden av telefonilkoblingen ikke kan høre samtalen på grunn av ekko, kan du redusere volumet for handsfree-telefonering. Det vil vanligvis redusere ekkoet.
- Hvis du trykker tasten for å godta et anrop på enkelte mobiltelefoner når et anrop ankommer, kan det hende handsfree-telefonering ikke utføres.
- Det registrerte navnet vises hvis telefonnummeret for det mottatte anropet allerede er registrert i telefonlisten. Hvis ett telefonnummer er registrert under forskjellige navn, vises navnet som kommer først i alfabetisk rekkefølge.
- Hvis telefonnummeret for det mottatte anropet ikke er registrert i telefonlisten, hvis telefonnummeret i stedet for navnet.

Loggen for mottatte anrop og loggen for oppringte numre

- Anrop eller redigering som utføres bare på mobiltelefonen, vil ikke gjenspeiles i loggen over oppringte numre eller i telefonlisten i navigasjonssystemet.
- Du kan ikke foreta et anrop til en oppføring for en ukjent bruker (uten telefonnummer) i loggen over mottatte anrop.
- Hvis anrop utføres ved å bruke mobiltelefonen, vil ingen loggdata bli registrert i navigasjonssystemet.

Om telefonlisteoverføring

- Hvis det er mer enn 400 telefonlisteoppføringer på mobiltelefonen, kan ikke alle oppføringene lastes fullstendig ned.
- For enkelte mobiltelefoner er det ikke mulig å overføre alle elementer i telefonlisten på én gang. Hvis det er tilfelle, må du overføre elementene ett for ett fra mobiltelefonen.
- Avhengig av mobiltelefonen kan det hende navigasjonssystemet ikke viser telefonlisten riktig. (Enkelte tegn kan fordreies, eller fornavnet og etternavnet kan bli vist i feil rekkefølge.)

- Hvis telefonlisten på mobiltelefonen inneholder bildedata, kan det hende den ikke overføres riktig. (Bildedata kan ikke overføres fra mobiltelefonen.)
- Avhengig av mobiltelefonen kan det hende telefonlisteoverføringen ikke er tilgjengelig.

Oppdatere programvaren for Bluetooth trådløsteknologi

Nedlasting av oppdateringsfiler vil senere bli tilgjengelig. Du kan bruke en datamaskin til å laste ned de siste oppdateringene fra det aktuelle nettstedet.

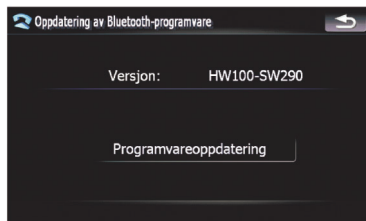
- Følg instruksjonene på nettstedet før du laster ned filene og installere oppdateringen. Følg instruksjonene på nettstedet for prosedyren før du viser skjermbildet for oppdatering.

1. Trykk [Telefoninnstillinger] på "Telefonmeny".

- Se "Vise Telefonmeny" på side 43 for detaljer.

2. Trykk [Oppdatering av Bluetooth-programvare].

Den gjeldende versjonen vises.



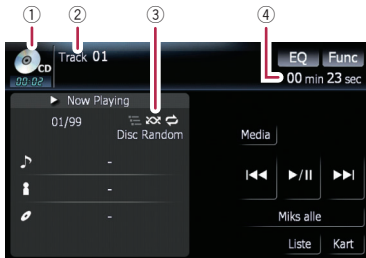
3. Trykk [Programvareoppdatering].


Oppdateringen starter.

Du kan spille en vanlig musikk-CD med den innebygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver disse operasjonene.

- 1. Sett inn platen du vil spille, i plateåpningen.**
Avspilling starter fra det første sporet på CD-platen.
- 2. Trykk [DISC] på "AV-kilde"-menyen for å vise skjermbildet "CD".**
 - ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
- 3. Bruk berøringspaneltastene på skjermen til å betjene platen.**

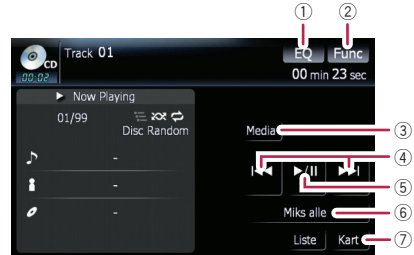
Lese skjermbildet



- 1 Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- 2 Spornummerindikator**
Viser nummeret på sporet som spilles.
- 3 Indikator for repetisjon/tilfeldig/skanning**
Symbolene nedenfor angir den gjeldende avspillingsstatusen.
 og repetisjonsområde: Viser det gjeldende repetisjonsområdet
: Tilfeldig
: Skanning
- 4 Spilletidsindikator**
Viser hvor mye som er spilt av det gjeldende sporet.

Bruke berøringspaneltastene

Berøringspaneltaster



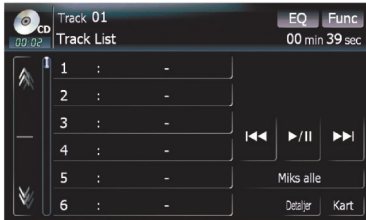
- 1 Henter frem equalizerkurver**
 - ▷ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.
- 2 Vise "Function"-menyen**
 - ▷ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 55 for detaljer.
- 3 Bytte medietype**
 - ▷ Se "Bytte medietype" på side 56 for detaljer.
- 4 Hoppe til neste eller forrige spor**
Når du trykker [▶|▶], hopper spilleren til starten av neste spor. Når du trykker [◀|◀] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av det gjeldende sporet. Hvis du trykker på den en gang til, kommer du til det forrige sporet.
- 5 Rask spoling tilbake eller fremover**
Fortsett å trykke [◀|◀] eller [▶|▶] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.
 - Hurtig spoling bakover avbrytes når begynnelsen av første spor på platen nås.
 - Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.
- 6 Avspilling og pause**
Når du trykker [▶|▶], byttes det mellom "avspilling" og "pause".
- 7 Tilfeldig avspilling alle**
Alle sangene på en plate kan spilles av i tilfeldig rekkefølge ved å trykke på bare én tast.
 - [Tilfeldig avspilling alle] er ikke tilgjengelig for AVIC-F700BT.

- Hvis du vil avbryte tilfeldig avspilling, endrer du [**Tilfeldig**] til [**Av**] på “**Function**”-menyen.

⑧ Vise kartskjermbildet



Velge spor fra listen

Med listen kan du vise sportitler, filnavn eller mappenavn på en plate og velge en av dem for avspilling.



1. Trykk [**Liste**].

2. For å gå tilbake til forrige skjerm bilde trykker du [**Detaljer**].

- Når du trykker  eller , endres valget til forrige eller neste side av listen.
- “-”-symbolet vises hvis det ikke finnes noen tilhørende informasjon.

Bruke “Function”-menyen

1. Trykk [**DISC**] på “**AV-kilde**”-menyen for å vise skjermbildet “**CD**”.

- Se “Oversikt over bytte av skjerm bilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

2. Trykk [**Func**].



① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [**Gjenta**] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Disc** – Gjentar gjeldende plate
- **Spor** – Gjentar kun gjeldende spor

- Hvis du foretar sporsøk eller spoler hurtig frem/tilbake, oppheves repetisjonsfunksjonen automatisk.

② Spille av spor i tilfeldig rekkefølge

Når du trykker [**Tilfeldig**], byttes det mellom [**På**] og [**Av**].

③ Skanne sporene på CD-plater

Når du trykker [**Skann**], byttes det mellom [**På**] og [**Av**]. Skanningsavspilling lar deg høre de ti første sekundene av hvert spor på en CD-plate. Når du finner sporet du vil spille, trykker du [**Skann**] for å slå av skanningsavspilling.

- Når skanningen av en CD-plate er ferdig, begynner normal avspilling av sporene på nytt.

Spille musikkfiler på ROM

Du kan spille en vanlig plate som inneholder filer med komprimerte lyd, med den innebygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver disse operasjonene.

- AVIC-F900BT kan ikke spille WAV-filer.
- I beskrivelsen nedenfor refereres det samlet til MP3-, WMA-, AAC- og WAV-filer som "filer med komprimert lyd".

1. Sett inn platen du vil spille, i plateåpningen.

Avspilling starter fra den første filen på ROM-platen.

2. Trykk [DISC] på "AV-kilde"-menyen for å vise skjermbildet "ROM".

- ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

3. Bruk dette ROM-skjermbildet til å spille av platen.

- ▷ Se "Bruke berøringspaneltastene" på side 56 for detaljer.

 Tilfeldig

 Skanning

⑤ Filtypeindikator

Viser lydfiltypen som spilles for øyeblikket.

⑥ Spilletidsindikator

Viser hvor mye som er spilt av det gjeldende sporet.

⑦ Mappenavnindikator

Viser navnet på mappen som spilles for øyeblikket.

⑧ Sangnummerindikator

Viser nummeret på sangen som spilles av i den valgte listen.

⑨ Sangtittelindikator

Viser tittelen på den gjeldende sangen.

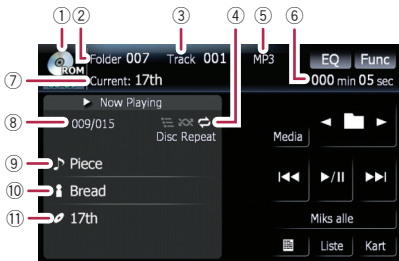
⑩ Artistnavnindikator

Viser artistnavnet for den gjeldende sangen.

⑪ Albumtittelindikator

Viser tittelen på albumet som inneholder den gjeldende sangen.

Lese skjermbildet



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Mappenummerindikator

Viser mappen som spilles for øyeblikket.

③ Sporindikator

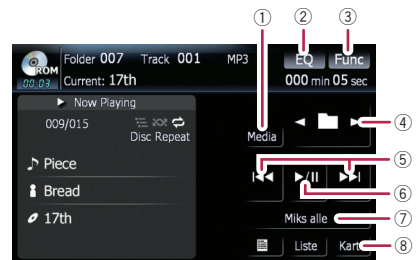
Viser nummeret på sporet som spilles for øyeblikket.

④ Indikator for repetisjon/tilfeldig/skanning

Symbolene nedenfor angir den gjeldende avspillingsstatusen.

 og repetisjonsområde: Viser det gjeldende repetisjonsområdet

Bruke berøringspaneltastene



① Bytte medietype

Når du spiller en plate som inneholder en blanding av ulike mediefiltypene, kan du bytte mellom mediefiltypene du vil spille.

Trykk [Media] gjentatte ganger for å bytte mellom følgende mediefiltypene:

CD (lyddata (CD-DA)) – **ROM** (filer med komprimert lyd) – **DivX** (DivX-videofiler)

- Berøringspaneltastene vises bare når du spiller en plate som inneholder en blanding av ulike medietypene.

② Henter frem equalizerkurver

Spille musikkfiler på ROM

- ◊ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.
- ③ **Vise "Function"-menyen**
 - ◊ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 58 for detaljer.
- ④ **Velge forrige eller neste mappe**
 - ◻ Ved å trykke på disse tastene kan du velge forrige eller neste mappe og spille det første sporet i mappen. Du kan ikke velge en mappe som ikke inneholder noen fil med komprimert lyd.
- ⑤ **Hoppe til neste eller forrige spor**

Når du trykker [▶▶], hopper spilleren til starten av neste spor. Når du trykker [◀◀] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av det gjeldende sporet. Hvis du trykker på den en gang til, kommer du til det forrige sporet.

Rask spoling tilbake eller fremover

Fortsett å trykke [◀◀] eller [▶▶] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

 - ◻ Hurtig spoling bakover avbrytes når begynnelsen av første fil i repetisjonsområdet nås.
 - ◻ For filer med komprimert lyd er det ingen lyd ved hurtigspoling frem eller tilbake.
 - ◻ Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.
- ⑥ **Avspilling og pause**

Når du trykker [▶/||], byttes det mellom "avspilling" og "pause".
- ⑦ **Tilfeldig avspilling alle**

Alle sangene på en plate kan spilles av i tilfeldig rekkefølge ved å trykke på bare én tast.

 - ◻ Hvis platen inneholder en blanding av ulike medietyper, spilles alle sporene i den gjeldende delen ("CD" eller "ROM") i tilfeldig rekkefølge.
 - ◻ [Tilfeldig avspilling alle] er ikke tilgjengelig for AVIC-F700BT.
 - ◻ Hvis du vil avbryte tilfeldig avspilling, endrer du [Tilfeldig] til [Av] på "Function"-menyen.
- ⑧ **Vise kartskjerm bildet**

Velge spor fra listen

Med listen kan du vise sportitler eller mappenavn på en plate. Hvis du trykker på en mappe i listen, kan du vise innholdet i den. Du kan spille et spor i listen ved å trykke på det.

1. Trykk [Liste].

Listen over sportitler og mappenavn vises.

2. Trykk på den ønskede mappen eller sporet i listen.



Når du trykker [◀] eller [▶], endres valget til forrige eller neste side av listen.

Hvis du trykker [t], vises innholdet i den øvre mappen (overordnet mappe). Hvis den øverste mappen er oppført, kan ikke [t] brukes.

◻ Hvis den valgte mappen ikke inneholder spor som kan spilles, vises ikke sporlisten.

Bla gjennom innebygd tekstinformasjon

Du kan vise tekstinformasjon som er spilt inn på en plate med filer med komprimert lyd.

• Trykk [t].

Den neste biten informasjon vises.

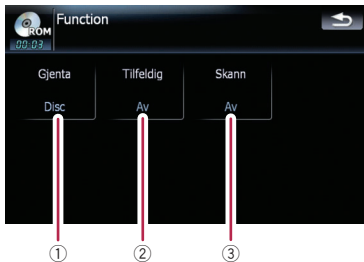
- **Albumtittel** (albumtittel)
- **Sportittel** (sportittel)
- **Mappetittel** (mappetittel)
- **Filnavn** (filnavn)
- **Artistnavn** (artistnavn)

Hvis det ikke er registrert noen bestemt informasjon i filene med komprimert lyd på en plate, kan det hende det ikke vises noe.

◻ Hvis du ikke bruker funksjonene innen det har gått ca. 30 sekunder, går displayet automatisk tilbake til normal visning.

Bruke “Function”-menyen

1. Trykk [DISC] på “AV-kilde”-menyen for å vise skjermbildet “ROM”.
 - ☛ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
2. Trykk [Func].



① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [Gjenta] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Mappe** – Gjentar gjeldende mappe
 - **Disc** – Gjentar alle filer med komprimert lyd
 - **Spor** – Gjentar kun gjeldende spor
- Hvis du velger en annen mappe mens repetisjonsavspillingen pågår, skifter repetisjonsvalget til [Disc].
 - Hvis du foretar hurtigspoling frem/tilbake mens du kjører [Spor], skifter repetisjonsområdet til [Mappe].
 - Når [Mappe] er valgt, er det ikke mulig å spille av en undermappe til denne mappen.
 - Når du spiller plater som inneholder filer med komprimert lyd og lyddata (CD-DA), skjer repetisjonsavspillingen innen dataøkten (session) som spilles for øyeblikket, også hvis du har valgt [Disc].

② Spille av spor i tilfeldig rekkefølge

Når du trykker [Tilfeldig], byttes det mellom [På] og [Av]. Når du bruker ROM, spilles sporene i det gjeldende repetisjonsområdet av i tilfeldig rekkefølge.

- Hvis du angir [Tilfeldig] til [På] når repetisjonsområdet er [Spor], skifter repetisjonsvalget automatisk til [Mappe].

③ Skanne mapper og spor

Skanningsavspilling lar deg høre de ti første sekundene av hvert spor. Skanningsavspilling utføres i det gjeldende repetisjonsområdet.

Når du trykker [Skann], byttes det mellom [På] og [Av]. Når du finner sporet du vil spille, trykker du [Skann] for å slå av skanningsavspilling.

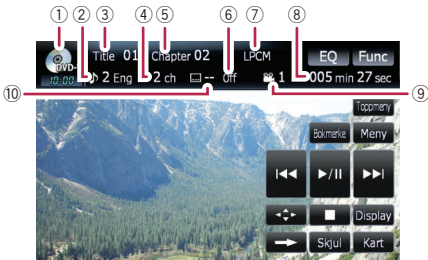
- Når skanningen av spor eller mappe er ferdig, fortsetter normal avspilling av sporene.
- Hvis du angir [Tilfeldig] til [På] når repetisjonsområdet er [Spor], skifter repetisjonsvalget automatisk til [Mappe].
- Hvis du setter [Skann] til [På] mens repetisjonsområdet er [Disc], utføres skanningsavspilling bare på de første sporene i hver mappe.

Spille DVD-Video-plater

Du kan spille en DVD-Video-plate med den innebygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver operasjoner ved spilling av DVD-Video-plater.

AVIC-F700BT kan ikke spille DVD-plater.

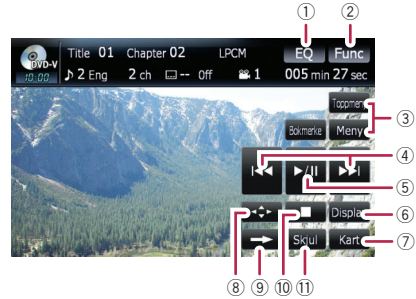
Lese skjermbildet



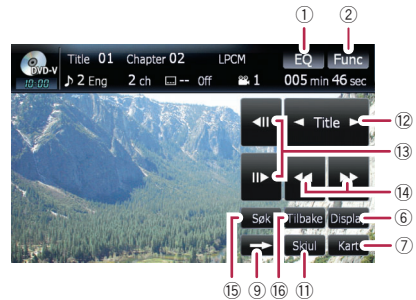
- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Lydsporindikator**
Viser lydspornummeret og lydspåket som for øyeblikket er valgt.
- ③ **Tittelnummerindikator**
Viser tittelnummeret som spilles for øyeblikket.
- ④ **Lydkanalindikator**
Viser gjeldende lydkanaltype, for eksempel "Mch" (flerkannels lyd).
- ⑤ **Kapittelnummerindikator**
Viser kapitlet som spilles for øyeblikket.
- ⑥ **Tekstingspåketindikator**
Viser tekstingspåket som er valgt.
- ⑦ **Indikator for digitallydformat**
Viser digitallydformatet (surroundlydformatet) som er valgt.
- ⑧ **Spilletidsindikator**
Viser hvor mye som er spilt av den gjeldende tittelen.
- ⑨ **Vinkelindikator**
Viser hvilken visningsvinkel som er valgt.
- ⑩ **Tekstingsnummerindikator**
Viser tekstingsnummeret som er valgt.

Bruke berøringspaneltastene

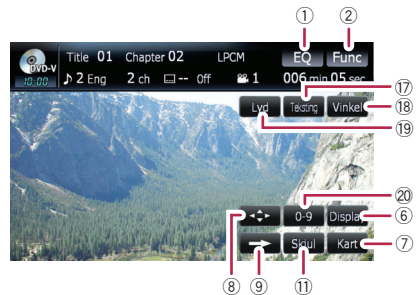
Avspillings-skjermbildet (side 1)




Avspillings-skjermbildet (side 2)



Avspillings-skjermbildet (side 3)



For noen plater kan ikonet  vises for å vise at operasjonen er ikke gyldig.

- ① **Henter frem equalizerkurver**
 - ▶ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.
- ② **Vise "Function"-menyen**

- ▷ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 62 for detaljer.
- ③ **Vise DVD-menyen**

Du kan vise menyen ved å trykke [**Meny**] eller [**Toppmeny**] mens en plate spilles av. Hvis du trykker på nytt en av disse tastene, kan du starte avspillingen fra det stedet du valgte på menyen. Du finner flere opplysninger i instruksjonene som følger med platen.
- ④ **Hoppe fremover eller bakover**

Når du trykker [**▶▶**], hopper spilleren til starten av neste kapittel. Når du trykker [**◀◀**] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av det gjeldende kapitlet. Hvis du trykker på den en gang til, kommer du til det forrige kapitlet.

 - Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.
- ⑤ **Avspilling og Pause**

Når du trykker [**▶/||**], byttes det mellom "avspilling" og "pause".
- ⑥ **Bytte display**

Hvert trykk på [**Display**] endrer angivelsen på informasjonsplaten på følgende måte:
Visning av plateinformasjon – Visning av repetisjonsområde og valg av V/H
- ⑦ **Vise kartskjermbildet**
- ⑧ **Vise tastaturet for DVD-menyen**
 - ▷ Se "Bruke DVD-menyen med berøringspaneltastene" på side 62 for detaljer.
- ⑨ **Bytte til neste side med berøringspaneltaster**
- ⑩ **Stoppe avspilling**
- ⑪ **Skjuler berøringspaneltastene**

Når du trykker [**Skjul**], skjules berøringspaneltastene. Trykk hvor som helst på skjermen for å vise berøringspaneltastene igjen.
- ⑫ **Hopper til neste eller forrige tittel**

Når du trykker [**▶**], hopper spilleren til starten av neste tittel. Når du trykker [**◀**], hopper spilleren til starten av forrige tittel.
- ⑬ **Bilde-for-bilde-avspilling (eller avspilling i sakte kino)**
 - ▷ Se "Spille av bilde-for-bilde" på side 62 for detaljer.
- ▷ Se "Spille av i sakte kino" på side 62 for detaljer.
- ⑭ **Hurtig bakover eller fremover**


Trykk [**◀◀**] eller [**▶▶**] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

Hvis du fortsetter å trykke [**◀◀**] eller [**▶▶**] i fem sekunder, fortsetter spilingen frem/ tilbake hvis du slipper tasten. For å fortsette avspillingen fra et bestemt sted, trykker du [**▶/||**], [**◀◀**] eller [**▶▶**].
- ⑮ **Angi kapitlet du vil spille av eller tidspunktet for å starte avspilling, ved å angi et nummer**
 - ▷ Se "Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt" på side 61 for detaljer.
- ⑯ **Utføre operasjonene (som å fortsette fra samme sted) som er lagret på platen**

Når du bruker en DVD der det er registrert et punkt som angir hvor det skal returneres til, vil DVD-platen returnere til det angitte stedet og begynne avspillingen derfra.
- ⑰ **Endre tekstingspråket (multiteksting)**

Hver gang du trykker [**Teksting**], byttes det mellom tekstingspråkene.
- ⑱ **Endre visningsvinkel (multivinkel)**

Hver gang du trykker [**Vinkel**], byttes det mellom visningsvinklene.

 - Under avspilling av en scene som er tatt fra flere vinkler, vises vinkelikonet . Slå visningen av vinkelikonet av eller på ved hjelp av "DVD-oppsett"-menyen.
 - ▷ Se "Velg visning av vinkelikon" på side 70 for detaljer.
- ⑲ **Endre lydpråk og lydsystemer (multilyd)**

Hver gang du trykker [**Lyd**], byttes det mellom lydpråk og lydsystem.

 - DTS-lyd kan ikke sendes, så du må velge en annen lydinnstilling enn DTS.
 - Displayangivelser som for eksempel MPEG-A og Mch angir hvilket lydsystem som er spilt inn på DVD-platen. Avhengig av innstillingen kan avspillingen skje med et annet lydsystem enn det som angis.
- ⑳ **Bruke numeriske kommandoer**
 - ▷ Se "Direkte søk med nummer" på side 61 for detaljer.

Fortsette avspilling (Bokmerke)

Med bokmerkefunksjonen kan du fortsette avspilling fra en valgt scene neste gang platen settes inn.

Trykk [Bokmerke]:

Du kan opprette bokmerke for hver femte plate. Hvis du prøver å lagre et bokmerke for samme plate, overskrives det eldste bokmerket av det nyeste.

- Hvis du vil slette et bokmerke på en plate, trykker du og holder **[Bokmerke]** under avspillingen.

Trykk og hold inne EJECT-tasten:

Du kan også lagre et bokmerke for én plate ved å trykke og holde inne **EJECT**-tasten. Neste gang du setter inn denne platen, vil den fortsette avspillingen fra bokmerket. Hvis du lagrer et bokmerke med denne metoden, vil tidligere bokmerke(r) overskrives.

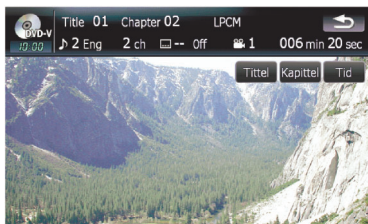
- Ved avspilling får bokmerket som er lagret med denne metoden, prioritet over bokmerket som er lagret med **[Bokmerke]**.

Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt

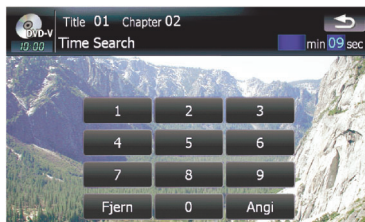
Du kan søke etter en bestemt scene ved å angi en tittel eller et kapittel og tiden.

- Kapittelsøk og tidspunktssøk er ikke mulig når avspilling av platen er stoppet.

1. Trykk **[Søk]**, og trykk deretter **[Tittel]** (tittel), **[Kapittel]** (kapittel) eller **[Tid]** (tid).



2. Trykk tastene for å velge ønsket nummer eller tidspunkt, og trykk deretter **[Angi]**.



For titler og kapitler

- Hvis du vil velge 3, trykker du **[3]** og **[Angi]** etter hverandre.
- Hvis du vil velge 10, trykker du **[1]**, **[0]** og **[Angi]** etter hverandre.

For tidspunkt (tidspunktssøk)

- Hvis du vil velge 5 minutter og 03 sekunder, trykker du **[5]**, **[0]**, **[3]** og **[Angi]** etter hverandre.
- Hvis du vil velge 71 minutter og 00 sekunder, trykker du **[7]**, **[1]**, **[0]**, **[0]** og **[Angi]** etter hverandre.
- Hvis du vil avbryte inntasting av tallene, trykker du **[Fjern]**.

Direkte søk med nummer

Du kan bruke denne funksjonen hvis du trenger å bruke numeriske kommandoer under avspilling av en DVD.

1. Trykk **[0-9]**.
2. Trykk **[0]** til **[9]** for å angi ønsket nummer.
3. Mens det angitte tallet vises, trykker du **[Angi]**.

Bruke DVD-menyen

Du kan bruke DVD-menyen ved å trykke direkte på menyelementene på skjermen.

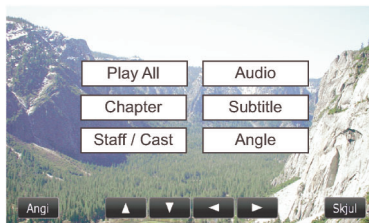
- Avhengig av innholdet på DVD-platene kan det hende denne funksjonen ikke fungerer riktig. Hvis det er tilfelle, trykker du tastene berøringspanelet for å bruke DVD-menyen.


1. Trykk på skjermen for å vise berøringspaneltastene.
2. Trykk **[Toppmeny]** eller **[Meny]** for å vise berøringspaneltastene, slik at du kan bruke DVD-menyen.
3. Trykk på ønsket element.

Bruke DVD-menyen med berøringspaneltastene

Hvis det vises elementer på DVD-menyen nederst på skjermen, kan berøringspaneltastene overlape disse. Hvis det er tilfelle, kan du velge et element med disse berøringspaneltastene.

1. Trykk [**▲**], [**▼**], [**◀**] eller [**▶**] for å velge ønsket menyalternativ.



Hvis berøringspaneltastene for valg på DVD-menyen forsvinner, kan du trykke hvor som helst og deretter trykke  for å vise dem igjen.

2. Trykk [**Angi**].

Avspilling starter fra det valgte menyalternativet. Måten du viser menyen på, avhenger av platen.

Spille av bilde-for-bilde

Dette lar deg spille av ved å flytte frem ett bilde om gangen.

- Trykk [**▶▶**] under avspillingen.

Hver gang du trykker [**▶▶**], beveger du deg ett bilde frem.

Hvis du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du [**▶▶**].

På noen plater kan bildene bli uskarpe under avspilling av bilde-for-bilde.

Spille av i sakte kino

Dette lar deg redusere avspillingshastigheten.

1. Fortsett å trykke [**▶▶**] til **▶▶** vises under avspillingen.

Ikonet **▶▶** vises, og avspilling i redusert hastighet starter.

- Hvis du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du [**▶▶**].

2. Trykk [**◀◀**] eller [**▶▶**] for å justere avspillingshastigheten under avspilling i sakte kino.

Hver gang du trykker [**◀◀**] eller [**▶▶**], endres hastigheten i fire trinn i følgende rekkefølge:

1/16 ↔ 1/8 ↔ 1/4 ↔ 1/2

- Det er ingen lyd ved avspilling av stillbilde.
- På noen plater kan bildene bli uskarpe under avspilling av i sakte kino.
- Det er ikke mulig å spille av bakover i sakte kino.

Bruke “Function”-menyen

1. Trykk [**DISC**] på “AV-kilde”-menyen for å vise skjermbildet “DVD-V”.

► Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

2. Trykk på skjermen for å vise berøringspaneltastene.

3. Trykk [**Func**].



- ① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [**Gjenta**] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Tittel** – Gjentar kun gjeldende tittel
- **Kapittel** – Gjentar kun gjeldende kapittel
- **Disc** – Spiller gjennom den gjeldende platen

Hvis du foretar søk etter kapittel (tittel), spoler hurtig frem/tilbake eller spiller av i sakte kino, skifter repetisjonsområdet til [**Disc**].

- ② Velge lydutgang

Når du spiller DVD-plater innspilt med LPCM-lyd, kan du bytte lydutgang. Trykk [**Valg av V**]

Spille DVD-Video-plater

H] gjentatte ganger til lydutgangen du vil bruke, vises i displayet.

Hvert trykk på [**Gjenta**] endrer innstillingene på følgende måte:

- **L+R** – Venstre og høyre
- **L** – Venstre
- **R** – Høyre
- **L/R** – Venstre og høyre blandet

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når plateavspillingen er stoppet.

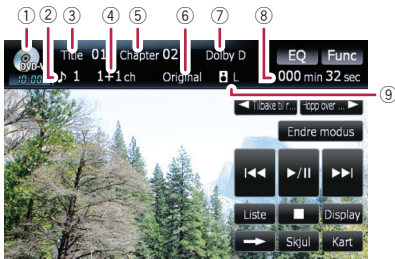
③ Justeringer ved DVD-oppsett

► Se “DVD-Video-, DVD-VR-, DivX-oppsett” på side 70 for detaljer.

Du kan spille en DVD-VR-plat (DVD Video Recording-format) med den innebygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver operasjoner for DVD-VR.

AVIC-F700BT kan ikke spille DVD-VR-plater.

Lese skjermbildet



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Lydsporindikator

Viser nummeret på sporet som for øyeblikket er valgt.

③ Tittelnummerindikator

Viser tittelnummeret som spilles for øyeblikket.

④ Lydkanalindikator

Viser gjeldende lydkanaltype, for eksempel “Mch” (flerkanals lyd).

⑤ Kapittelnummerindikator

Viser kapitlet som spilles for øyeblikket.

⑥ Spillemodusindikator

Viser gjeldende spillemodus.

► Se “Bytte avspillingsmodus” på side 65 for detaljer.

⑦ Indikator for digitallydformat

Viser digitallydformatet (surroundlydformatet) som er valgt.

⑧ Spilletidsindikator

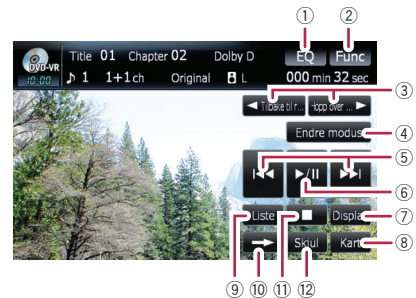
Viser hvor mye som er spilt av den gjeldende tittelen.

⑨ Miksetilstandsindikator

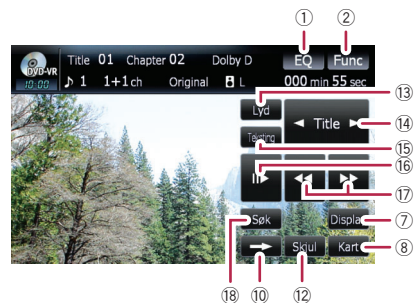
Viser gjeldende miksetilstand.


Bruke berøringspaneltastene

Avspillings-skjermbildet (side 1)



Avspillings-skjermbildet (side 2)



For noen plater kan ikonet  vises for å vise at operasjonen er ikke gyldig.

① Henter frem equalizerkurver

► Se “Hente frem equalizerkurver” på side 112 for detaljer.

② Vise “Function”-menyen

- ▷ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 66 for detaljer.
- ③ **Hoppe over/rykke tilbake til reklame (CM skip/back)**
 - ▷ Se "Hoppe over korte tidsintervall" på side 65 for detaljer.
- ④ **Bytte avspillingsmodus**
 - ▷ Se "Bytte avspillingsmodus" på side 65 for detaljer.
- ⑤ **Hoppe fremover eller bakover**

Når du trykker [▶▶], hopper spilleren til starten av neste kapittel. Når du trykker [◀◀] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av det gjeldende kapitlet. Hvis du trykker på den en gang til, kommer du til det forrige kapitlet.

 - Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.
- ⑥ **Avspilling og pause**

Når du trykker [▶/||], byttes det mellom "avspilling" og "pause".
- ⑦ **Bytte display**

Hvert trykk på [Display] endrer informasjonen på følgende måte:
Visning av plateinformasjon – Visning av repetisjonsområde
- ⑧ **Vise kartskjermbildet**
- ⑨ **Vise tittelisten**

Viser tittelisten innspilt på platen.
- ⑩ **Bytte til neste side med berøringspaneltaster**
- ⑪ **Stoppe avspilling**
- ⑫ **Skjuler berøringspaneltastene**

Når du trykker [Skjul], skjules berøringspaneltastene. Trykk hvor som helst på skjermen for å vise berøringspaneltastene igjen.
- ⑬ **Endre lydspåk og lydsystemer (multilyd)**

Hver gang du trykker [Lyd], byttes det mellom lydspåk og lydsystem.

 - Displayangivelser som for eksempel MPEG-A og Mch angir hvilket lydsystem som er spilt inn på DVD-platen. Avhengig av innstillingen kan avspillingen skje med et annet lydsystem enn det som angis.

- ⑭ **Hopper til neste eller forrige tittel**

Når du trykker [▶], hopper spilleren til starten av neste tittel. Når du trykker [◀], hopper spilleren til starten av forrige tittel.
- ⑮ **Endre tekstingsspråket (multiteksting)**

Hver gang du trykker [Teksting], byttes det mellom tekstingsspråkene.
- ⑯ **Bilde-for-bilde-avspilling (eller avspilling i sakte kino)**
 - ▷ Se "Spille av bilde-for-bilde" på side 65 for detaljer.
 - ▷ Se "Spille av i sakte kino" på side 65 for detaljer.
- ⑰ **Hurtig bakover eller fremover**

Trykk [◀◀] eller [▶▶] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

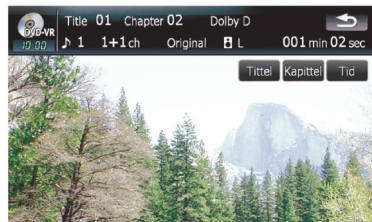
Hvis du fortsetter å trykke [◀◀] eller [▶▶] i fem sekunder, fortsetter spoling frem/ tilbake hvis du slipper tasten. For å fortsette avspillingen fra et bestemt sted, trykker du [▶/||], [◀◀] eller [▶▶].
- ⑱ **Angi kapitlet du vil spille av eller tidspunktet for å starte avspilling, ved å angi et nummer**
 - Se "Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt" på side 64 for detaljer.

Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt

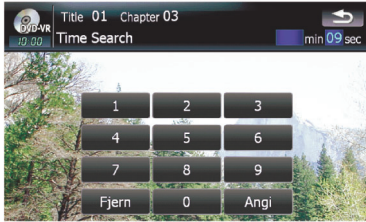
Du kan søke etter en bestemt scene ved å angi en tittel eller et kapittel og tiden.

- Kapitelsøk og tidspunktssøk er ikke mulig når avspilling av platen er stoppet.

1. Trykk [Søk], og trykk deretter [Tittel] (tittel), [Kapittel] (kapittel) eller [Tid] (tid).



2. Trykk tastene for å velge ønsket nummer eller tidspunkt, og trykk deretter [Angi].



For titler og kapitler

- Hvis du vil velge 3, trykker du [3] og [Angi] etter hverandre.
- Hvis du vil velge 10, trykker du [1], [0] og [Angi] etter hverandre.

For tidspunkt (tidspunktssøk)

- Hvis du vil velge 5 minutter og 03 sekunder, trykker du [5], [0], [3] og [Angi] etter hverandre.
 - Hvis du vil velge 71 minutter og 00 sekunder, trykker du [7], [1], [0], [0] og [Angi] etter hverandre.
- Hvis du vil avbryte inntasting av tallene, trykker du [Fjern].

Bytte avspillingsmodus

Du kan spille DVD-VR-plater på to måter: **Original** (original) og **Playlist** (spilleliste).

- Titler laget med DVD-opptakere kalles originale. De som er basert på originale, omordnede titler kalles spillelister. Spillelister lages på DVD-R-/DVD-RW-plater.
- Trykk [Endre modus] for å bytte spillemodusen.
Hvis spillemodusen endres, starter avspillingen fra begynnelsen av den valgte modusen.

Hoppe over korte tidsintervall

Med denne funksjonen kan du hoppe over et angitt intervall ved videoavspilling. Det er nyttig når du vil hoppe over reklame på en innspilt DVD-VR-plate.

- Trykk [◀ Tilbake til reklame] eller [Hopp over reklame ▶] for å hoppe trinnvis bakover eller fremover.
Hvert trykk på [◀ Tilbake til reklame] eller [Hopp over reklame ▶] endrer trinnene i følgende rekkefølge:

◀ Tilbake til reklame

5 s. – 15 s. – 30 s. – 1 min. – 2 min. – 3 min. – 0 s.

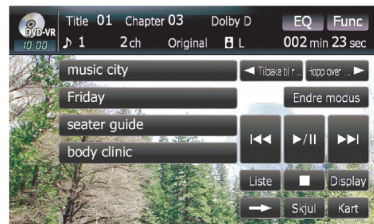
Hopp over reklame ▶

30 s. – 1 min. – 1,5 min. – 2 min. – 3 min. – 5 min. – 10 min. – 0 s.

Spille ved å velge fra tittelisten

Du kan raskt velge og spille en ønsket tittel fra listen.

1. Trykk [Liste] på avspillings skjerm bildet.
2. Trykk på tittelen du vil spille fra listen.



- Når du trykker [◀] eller [▶], endres valget til forrige eller neste side av listen.

3. For å gå tilbake til forrige skjermbilde trykker du [Liste].

Spille av bilde-for-bilde

Dette lar deg spille av ved å flytte frem ett bilde om gangen.

- Trykk [II▶] under avspillingen.
Hver gang du trykker [II▶], beveger du deg ett bilde frem.
Hvis du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du [▶/II].
- På noen plater kan bildene bli uskarpe under avspilling av bilde-for-bilde.

Spille av i sakte kino

Dette lar deg redusere avspillings hastigheten.

1. Fortsett å trykke [II▶] til [III▶] vises under avspillingen.
Ikonet [III▶] vises, og avspilling i redusert hastighet starter.
- Hvis du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du [▶▶] eller [◀◀] osv.

2. Trykk [II▶] for å justere avspillingshastigheten under avspilling i sakte kino.

Hvert trykk på [II▶] endrer hastigheten i fire trinn på følgende måte:

1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2

- Det er ingen lyd ved avspilling av stillbilde.
- På noen plater kan bildene bli uskarpe under avspilling av i sakte kino.
- Det er ikke mulig å spille av bakover i sakte kino.

Bruke “Function”-menyen

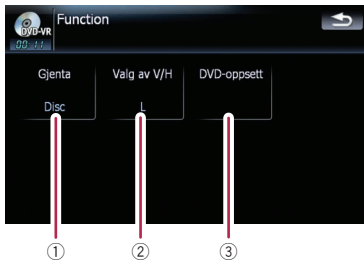
1. Trykk [DISC] på “AV-kilde”-menyen for å vise skjermbildet “DVD-VR”.

► Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

2. Trykk på skjermen for å vise berøringspanelastene.

3. Trykk [Func].

Function-menyen



① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [Gjenta] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Tittel** – Gjentar kun gjeldende tittel
 - **Kapittel** – Gjentar kun gjeldende kapittel
 - **Disc** – Spiller gjennom den gjeldende platen
- Hvis du foretar søk etter kapittel (tittel), spoler hurtig frem/tilbake eller spiller av i sakte kino, skifter repetisjonsområdet til [Disc].

② Velge lydutgang

Når du spiller DVD-plater innspilt med LPCM-lyd, kan du bytte lydutgang. Trykk [Valg av V/H] gjentatte ganger til lydutgangen du vil bruke, vises i displayet.

- **L+R** – Venstre og høyre
 - **L** – Venstre
 - **R** – Høyre
 - **L/R** – Venstre og høyre blandet
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når plateavspillingen er stoppet.

③ Justeringer ved DVD-oppsett

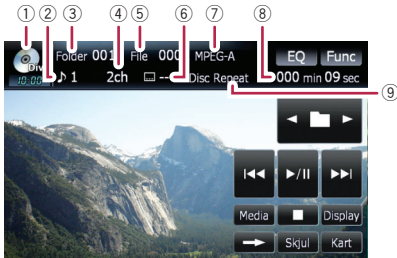
► Se “DVD-Video-, DVD-VR-, DivX-oppsett” på side 70 for detaljer.

Spille DivX-filer

Du kan spille en DivX-plate med den innebygde stasjonen i navigasjonssystemet. Denne delen beskriver disse operasjonene.

AVIC-F700BT kan ikke spille DivX-filer.

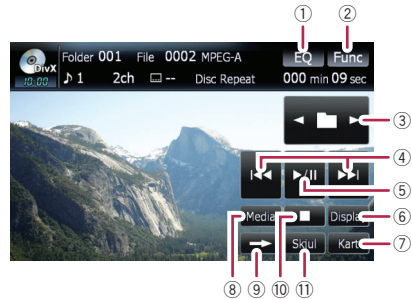
Lese skjermbildet



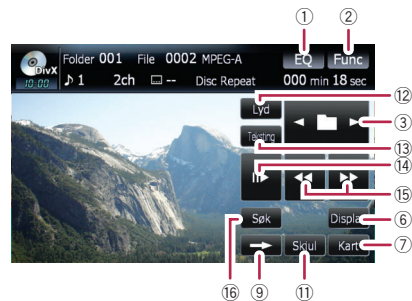
- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Lydsporindikator**
Viser nummeret på sporet som for øyeblikket er valgt.
- ③ **Mappenummerindikator**
Viser mappen som spilles for øyeblikket.
- ④ **Lydkanalindikator**
Viser gjeldende lydkanaltype, for eksempel "Mch" (flerkanals lyd).
- ⑤ **Filnummerindikator**
Viser nummeret på filen som spilles for øyeblikket.
- ⑥ **Tekstingsnummerindikator**
Viser tekstingsnummeret som er valgt.
- ⑦ **Indikator for digitallydformat**
Viser digitallydformatet (surroundlydformatet) som for øyeblikket er valgt.
- ⑧ **Spilletidsindikator**
Viser hvor mye som er spilt av den gjeldende tittelen.
- ⑨ **Indikator for repetisjonsområde**
Viser hvilket repetisjonsområde som er valgt.


Bruke berøringspaneltastene

Avspillingskjernbildet (side 1)



Avspillingskjernbildet (side 2)



For noen plater kan ikonet  vises for å vise at operasjonen er ikke gyldig.

- ① **Henter frem equalizerkurver**
➤ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.
- ② **Vis "Function"-menyen**
➤ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 69 for detaljer.
- ③ **◀Velge forrige / neste mappe▶**
Trykk [◀] eller [▶] for å velge den ønskede mappen.
- ④ **Hoppe fremover eller bakover**
Når du trykker [▶▶], hopper spilleren til starten av neste fil. Når du trykker [◀◀] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av den gjeldende filen. Hvis du trykker den en gang til, kommer du til den forrige filen.

- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.
- ⑤ **Avspilling og pause**
Når du trykker [▶/||], byttes det mellom "avspilling" og "pause".
- ⑥ **Bytte informasjon**
Hvert trykk på [Display] endrer angivelsen på informasjonsplaten på følgende måte:
Visning av plateinformasjon – Visning av gjeldende mappe – Visning av filnavn
- ⑦ **Vise kartskjerm bildet**
- ⑧ **Bytte medietype**
Når du spiller en plate som inneholder en blanding av ulike mediefiltyper, kan du bytte mellom mediefiltypene du vil spille.
Trykk [Media] gjentatte ganger for å bytte mellom følgende mediefiltyper:
CD (lyddata (CD-DA)) – **ROM** (filer med komprimert lyd) – **DivX** (DivX-videofiler)
 Berøringspaneltastene vises bare når du spiller en plate som inneholder en blanding av ulike medietyper.
- ⑨ **Bytte til neste side med berøringspaneltaster**
- ⑩ **Stoppe avspilling**
- ⑪ **Skjuler berøringspaneltastene**
Når du trykker [Skjul], skjules berøringspaneltastene. Trykk hvor som helst på skjermen for å vise berøringspaneltastene igjen.
- ⑫ **Endre lydpråk og lydsystemer (multilyd)**
Hver gang du trykker [Lyd], byttes det mellom lydpråk og lydsystem.
- ⑬ **Endre tekstingspråket (multiteksting)**
Hver gang du trykker [Teksting], byttes det mellom tekstingspråkene.
- ⑭ **Bilde-for-bilde-avspilling (eller avspilling i sakte kino)**
 - ▷ Se "Spille av bilde-for-bilde" på side 68 for detaljer.
 - ▷ Se "Spille av i sakte kino" på side 68 for detaljer.
- ⑮ **Hurtig bakover eller fremover**
Trykk [◀◀] eller [▶▶] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

Hvis du fortsetter å trykke [◀◀] eller [▶▶] i fem sekunder, fortsetter spilingen frem/ tilbake hvis du slipper tasten. For å fortsette avspillingen fra et bestemt sted, trykker du [▶/||], [◀◀] eller [▶▶].

- ⑯ **Angi kapitlet du vil spille av eller tidspunktet for å starte avspilling, ved å angi et nummer**
 - ▷ Se "Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt" på side 68 for detaljer.

Spille av bilde-for-bilde

Dette lar deg spille av ved å flytte frem ett bilde om gangen.

- **Trykk [||▶] under avspillingen.**
Hver gang du trykker [||▶], beveger du deg ett bilde frem.
Hvis du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du [▶/||].
 På noen plater kan bildene bli uskarpe under avspilling av bilde-for-bilde.

Spille av i sakte kino

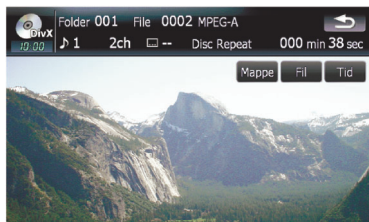
Dette lar deg redusere avspillingshastigheten.

- **Fortsett å trykke [||▶] til ||▶ vises under avspillingen.**
Ikonet ||▶ vises, og avspilling i redusert hastighet starter.
 Hvis du vil gå tilbake til normal avspilling, trykker du [▶▶] eller [◀◀] osv.
 Det er ingen lyd ved avspilling av stillbilde.
 På noen plater kan bildene bli uskarpe under avspilling av i sakte kino.
 Det er ikke mulig å spille av bakover i sakte kino.

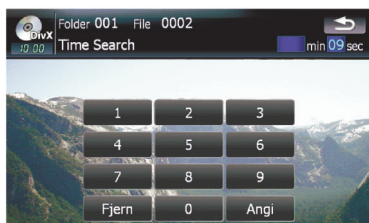
Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt

Du kan søke etter en bestemt scene ved å angi en mappe eller en fil og tiden.
 Kapittelsøk og tidspunktssøk er ikke mulig når avspilling av platen er stoppet.

1. Trykk [Søk], og trykk deretter [Mappe] (mappe), [Fil] (fil), [Tid] (tid).



2. Trykk tastene for å velge ønsket nummer eller tidspunkt, og trykk deretter [Angi].



For mapper og filer

- Hvis du vil velge 3, trykker du [3] og [Angi] etter hverandre.
- Hvis du vil velge 10, trykker du [1], [0] og [Angi] etter hverandre.

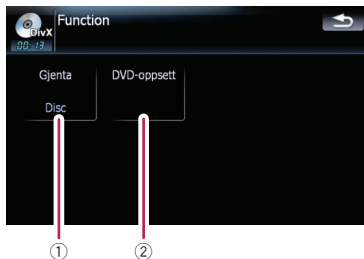
For tidspunkt (tidspunktssøk)

- Hvis du vil velge 5 minutter og 03 sekunder, trykker du [5], [0], [3] og [Angi] etter hverandre.
 - Hvis du vil velge 71 minutter og 00 sekunder, trykker du [7], [1], [0], [0] og [Angi] etter hverandre.
- Hvis du vil avbryte inntasting av tallene, trykker du [Fjern].

Bruke "Function"-menyen

1. Trykk [DISC] på "AV-kilde"-menyen for å vise skjermbildet "DivX".
 - ◀ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
2. Trykk på skjermen for å vise berøringspaneltastene.
3. Trykk [Func].

Function-menyen



① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [Gjenta] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Fil** – Gjentar kun gjeldende fil
 - **Mappe** – Gjentar kun gjeldende mappe
 - **Disc** – Spiller gjennom den gjeldende platen
- Hvis du foretar søk etter mappe (fil), spoler hurtig frem/tilbake eller spiller av i sakte kino, skifter repetisjonsområdet til [Disc].

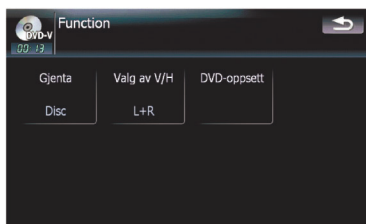
② Justeringer ved DVD-oppsett

- ◀ Se "DVD-Video-, DVD-VR-, DivX-oppsett" på side 70 for detaljer.

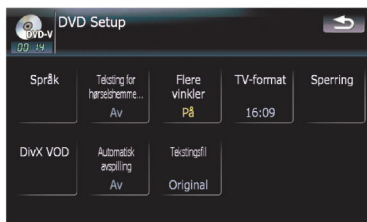
Konfigurere DVD-Video/DVD-VR/DivX-spilleren.

Vise DVD-oppsett-menyen

1. Spill platen som inneholder DVD-Video, DVD-VR eller DivX.
2. Trykk [DISC] på "AV-kilde"-menyen for å vise skjermbildet for normal avspilling.
 - ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
3. Trykk [Func].
"Function"-menyen vises.
4. Trykk [DVD-oppsett].



5. Trykk på den ønskede funksjonen.



Velge det høyest prioriterte språket

Du kan tilordne det høyest prioriterte språket for teksting, lyd og meny ved første avspilling. Hvis det valgte språket er spilt inn på platen, vises/høres teksten, lyden og menyen på dette språket.

1. Trykk [DVD-oppsett] på "Function"-menyen.
 - ▷ Se "Vise DVD-oppsett-menyen" på side 70 for detaljer.

2. Trykk [Språk].

Du kan angi språkpreferansen for teksting, lyd og menyer.

3. Trykk på tasten ved siden av [Tekstingsspråk], [Lydspråk] eller [Menyspråk].

Displayet viser den aktuelle språkmenyen, og språket som er valgt nå, er uthevet.

4. Trykk på ønsket språk.

Når du velger [Andre], vises det et display der du kan oppgi en språkkode. Skriv inn den firesifrede koden for språket du vil bruke, og trykk deretter [Angi].

- ▷ Se "Språkkodeoversikt for DVD-plater" på side 73.
- Hvis språket som velges, ikke er spilt inn på platen, brukes standardspråket som er angitt på platen.
- Du kan også bytte tekstings- og lydspråket ved å trykke [Teksting] eller [Lyd] under avspilling.
- Selv om du bruker [Teksting] eller [Lyd] til å bytte mellom tekstings- og lydspråket, påvirkes ikke innstillingene her.

Slå støtteteksting av eller på

Støttetekstingen gir forklaringer for hørselshemmede. Men de vises bare hvis de er spilt inn på DVD-platen.

Du kan slå støtteteksting av eller på etter eget ønske.

1. Trykk [DVD-oppsett] på "Function"-menyen.

▷ Se "Vise DVD-oppsett-menyen" på side 70 for detaljer.

2. Trykk [Teksting for hørselshemmede].

Når du trykker [Teksting for hørselshemmede], byttes det mellom [På] og [Av].

Velge visning av vinkelikon

Du kan angi at vinkelikonet  skal vises for scener der du kan endre vinkelen.

1. Trykk [DVD-oppsett] på "Function"-menyen.

☛ Se "Vise DVD-oppsett-menyen" på side 70 for detaljer.

2. Trykk [Flere vinkler].

Når du trykker [Flere vinkler], byttes det mellom [På] og [Av].

Velge høyde/bredde-forhold

Det finnes to typer display. Et bredskjermdisplay har et høyde/bredde-forhold på 16:9, mens et vanlig display har forholdet 4:3. Hvis du bruker et vanlig bakdisplay med et høyde/bredde-forhold på 4:3, kan du angi forholdet som passer for bakdisplayet. (Vi anbefaler bruk av denne funksjonen bare når du vil tilpasse bakdisplayet.)

Velg enten "Letterbox" eller "Panscan" når du bruker et vanlig display. Hvis du velger "16:09", kan du få et unaturlig bilde.


1. Trykk [DVD-oppsett] på "Function"-menyen.

☛ Se "Vise DVD-oppsett-menyen" på side 70 for detaljer.

2. Trykk [TV-format].

Hvert trykk på [TV-format] endrer innstillingene på følgende måte:

- **16:09** – Bredskjermbildet (16:9) vises som det er (startinnstilling)
- **Letterbox** – Bildet får form av et felt med svarte kanter øverst og nederst i skjermbildet
- **Panscan** – Høyre og venstre kant av skjermen er kuttet av

Når du spiller av plater som ikke har Panscan (fullskjerm), spilles platen av med [Letterbox] selv om du velger innstillingen [Panscan]. Undersøk om plateinnpakningen har merket .

På noen plater kan du ikke endre høyde/bredde-forholdet. Du finner flere opplysninger i instruksjonene som følger med platen.

Velge tilgangssperring

På noen DVD Video-plater kan du bruke tilgangssperring for å hindre at barn kan vise voldelig scener eller scener for voksne. Du

kan angi tilgangssperring på forskjellige nivåer etter behov.

Når du angir nivået for tilgangssperring og deretter spiller av en plate med tilgangssperring, kan det vises en anmodning om å oppgi kodenummeret. I slike tilfeller begynner avspillingen når du har oppgitt riktig kodenummer.

Angi kodenummer og nivå

Første gang du bruker denne funksjonen, må du registrere kodenummeret ditt. Hvis du ikke registrerer et kodenummer, fungerer ikke tilgangssperringen.

1. Trykk [DVD-oppsett] på "Function"-menyen.

☛ Se "Vise DVD-oppsett-menyen" på side 70 for detaljer.

2. Trykk [Sperring].

3. Trykk på tasten ved siden av "Sperring".

4. Trykk [0] til [9] for å oppgi et firesifret kodenummer.

5. Mens det angitte tallet vises, trykker du [Angi].

Kodenummeret registreres, og du kan deretter angi nivået.

6. Trykk på et tall fra [1] til [8] for å velge nivået.

Nivået for tilgangssperring angis.

- **Nivå 4** – Det er mulig å spille av hele platen (startinnstilling)
- **Nivå 3 til Nivå 2** – Det er mulig å spille av plater for barn og plater som ikke er beregnet for voksne.
- **Nivå 1** – Det er bare mulig å spille av plater for barn.

Hvis du vil endre nivået for tilgangssperring når det er angitt tidligere, oppgir du den registrerte koden og velger deretter sperrenivået.

Vi anbefaler at du noterer deg kodenummeret i tilfelle du skulle glemme det.

Nivået for tilgangssperring spilles inn på platen. Du kan få det bekreftet ved å se på plateinnpakningen, inkludert i vedlagt dokumentasjon eller på platen. På plater som ikke har innspilt et nivå for

tilgangssperring kan du ikke bruke sperring.

- På noen plater fører tilgangssperring til at enkelte scener hoppes over og deretter fortsettes avspillingen som normalt. Du finner flere opplysninger i instruksjonene som følger med platen.
- Hvis du glemmer det registrerte kodennummeret, trykker du [**Fjern**] 10 ganger på skjermbildet for inntasting av tall. Den registrerte koden annulleres, og du kan registrere en ny.

Vise DivX[®] VOD-registreringskoden

For å spille DivX VOD-innhold (video på forespørsel) på dette navigasjonssystemet må du først registrere navigasjonssystemet hos din leverandør av DivX VOD-innhold. Det gjør du ved å generere en DivX VOD-registreringskode som du sender til leverandøren din.

1. Trykk [DVD-oppsett] på “Function”-menyen.

- Se “Vise DVD-oppsett-menyen” på side 70 for detaljer.

2. Trykk [DivX VOD].

Den 8-sifrede registreringskoden vises.

- Noter deg koden. Du trenger den for å registrere deg hos en DivX VOD-leverandør.

Angi “Automatisk avspilling”

Når du setter inn en DVD-plate med DVD-meny, vil denne enheten automatisk avbryte DVD-menyen og starte avspilling fra det første kapitlet under den første tittelen.

- Denne funksjonen er tilgjengelig for DVD-Video.
- Enkelte DVD-plater kan fungere feil. Hvis funksjonen ikke fungerer helt som den skal, slår du av funksjonen og starter avspilling.

1. Trykk [DVD-oppsett] på “Function”-menyen.

- Se “Vise DVD-oppsett-menyen” på side 70 for detaljer.

2. Trykk [Automatisk avspilling].

Når du trykker [**Automatisk avspilling**], endres denne innstillingen mellom [**På**] og [**Av**].

- Når [**Automatisk avspilling**] er [**På**], kan ikke repetisjonsavspilling brukes.

Angi tekstingsfilen for DivX[®]

Du kan velge om du vil vise DivX ekstern teksting.

- Hvis det ikke finnes noen filer for ekstern DivX-teksting, vises den originale DivX-tekstingen også når [**Egendef.**] er valgt.

1. Trykk [DVD-oppsett] på “Function”-menyen.

- Se “Vise DVD-oppsett-menyen” på side 70 for detaljer.

2. Trykk [Tekstingsfil].

Når du trykker [**Tekstingsfil**], endres denne innstillingen mellom [**Original**] og [**Egendef.**].

- Opp til 42 tegn kan vises på én linje. Hvis det er angitt mer enn 42 tegn, brytes linjen og tegnene vises på neste linje.
- Opp til 126 tegn kan vises på ett skjermbilde. Hvis det er angitt mer enn 126 tegn, vises ikke de overfløydige tegnene.
- DivX-tekstingen vil bli vist også når tekstingsfilinnstillingen er på hvis det ikke finnes noen tilhørende tekstingsfiler.
- Opptil tre linjer kan vises samtidig.

Språkkodeoversikt for DVD-plater

Språk (kode), innkode	Språk (kode), innkode	Språk (kode), innkode
Japansk (ja), 1001	Guarani (gn), 0714	Pashto, pushto (ps), 1619
Engelsk (en), 0514	Gujarati (gu), 0721	Quechua (qu), 1721
Fransk (fr), 0618	Hausa (ha), 0801	Retroromansk (rm), 1813
Spansk (es), 0519	Hindi (hi), 0809	Kirundi (rn), 1814
Tysk (de), 0405	Kroatisk (hr), 0818	Rumensk (ro), 1815
Italiensk (it), 0920	Ungarsk (hu), 0821	Kinyarwanda (rw), 1823
Kinesisk (zh), 2608	Armensk (hy), 0825	Sanskrit (sa), 1901
Nederlandsk (nl), 1412	Interlingua (ia), 0901	Sindhi (sd), 1904
Portugisisk (pt), 1620	Interlingue (ie), 0905	Sango (sg), 1907
Svensk (sv), 1922	Inupiak (ik), 0911	Serbokroatisk (sh), 1908
Russisk (ru), 1821	Indonesisk (in), 0914	Singalesisk (si), 1909
Koreansk (ko), 1115	Islandsk (is), 0919	Slovakisk (sk), 1911
Gresk (el), 0512	Hebraisk (iw), 0923	Slovensk (sl), 1912
Afar (aa), 0101	Jiddisk (ji), 1009	Samoansk (sm), 1913
Abkhasisk (ab), 0102	Javanesisk (jw), 1023	Shona (sn), 1914
Afrikaans (af), 0106	Georgisk (ka), 1101	Somali (so), 1915
Amharisk (am), 0113	Kasakhisk (kk), 1111	Albansk (sq), 1917
Arabisk (ar), 0118	Grønlandsk (kl), 1112	Serbisk (sr), 1918
Assamesisk (as), 0119	Khmer (km), 1113	Siswati (ss), 1919
Aymara (ay), 0125	Kannada (kn), 1114	Sesotho (st), 1920
Aserbajdansk (az), 0126	Kashmiri (ks), 1119	Sundanesisk (su), 1921
Basjkirisk (ba), 0201	Kurdisk (ku), 1121	Swahili (sw), 1923
Hviterussisk (be), 0205	Kirghisk (ky), 1125	Tamil (ta), 2001
Bulgarsk (bg), 0207	Latin (la), 1201	Telugu (te), 2005
Bihari (bh), 0208	Lingala (ln), 1214	Tadsjikisk (tg), 2007
Bislama (bi), 0209	Laotisk (lo), 1215	Thai (th), 2008
Bengali, bangla (bn), 0214	Litauisk (lt), 1220	Tigrinja (ti), 2009
Tibetansk (bo), 0215	Latvisk, lettisk (lv), 1222	Turkmensk (tk), 2011
Bretagnsk (br), 0218	Madagassisk (mg), 1307	Tagalog (tl), 2012
Katalansk (ca), 0301	Maori (mi), 1309	Setswana (tn), 2014
Korsikansk (co), 0315	Makedonsk (mk), 1311	Tongansk (to), 2015
Tsjekkisk (cs), 0319	Malayalam (ml), 1312	Tyrkisk (tr), 2018
Walisisk (cy), 0325	Mongolsk (mn), 1314	Tsonga (ts), 2019
Dansk (da), 0401	Moldavisk (mo), 1315	Tatarisk (tt), 2020
Bhutansk (dz), 0426	Marathi (mr), 1318	Twi (tw), 2023
Esperanto (eo), 0515	Malayisk (ms), 1319	Ukrainsk (uk), 2111
Estisk (et), 0520	Maltesisk (mt), 1320	Urdu (ur), 2118
Baskisk (eu), 0521	Burmansk (my), 1325	Usbekisk (uz), 2126
Persisk (fa), 0601	Nauruansk (na), 1401	Vietnamesisk (vi), 2209
Finsk (fi), 0609	Nepali (ne), 1405	Volapyk (vo), 2215
Fijiansk (fj), 0610	Norsk (no), 1415	Wolof (wo), 2315
Færøysk (fo), 0615	Oksitansk (oc), 1503	Xhosa (xh), 2408
Frisisk (fy), 0625	Oromo (om), 1513	Joruba (yo), 2515
Irsk (ga), 0701	Oriya (or), 1518	Zulu (zu), 2621
Skotsk-gælisk (gd), 0704	Panjabi (pa), 1601	
Galisisk (gl), 0712	Polsk (pl), 1612	

Du kan spille filer med komprimert lyd lagret på en ekstern lagringsenhet (USB, SD).

- I beskrivelsen nedenfor blir SD-minnekortet, USB-minnekortet og den bærbare USB-lydspilleren referert samlet til som "ekstern lagringsenhet (USB, SD)". Hvis det gjelder bare USB-minneenheten og den bærbare USB-lydspilleren, refereres de til som "USB-lagringsenheten".
- Hvis "SD" eller "USB" velges som AV-kilde, blandes AV-lyden, navigasjonsveiledningen og lydsignalene, og volumet kan justeres samtidig for disse.

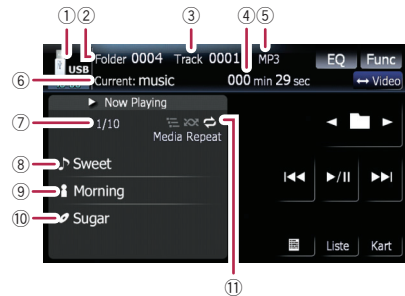
Startprosedyrer

- **Sett inn SD-minnekortet i SD-kortsporet, eller koble til USB-lagringsenheten i USB-kontakten.**

Kilden endres, og avspillingen starter hvis det finnes en fil som kan spilles, på den eksterne lagringsenheten.

- ▷ Se "Koble til en USB-lagringsenhet" på side 12 for detaljer.
- ▷ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 11 for detaljer.
- Hvis den eksterne lagringsenheten allerede er angitt, [USB] eller [SD] på "AV-kilde"-menyen.
- ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
- Avspilling skjer i samme rekkefølge som mappenumrene. Det hoppes over mapper som ikke inneholder filer som kan spilles. (Hvis mappe 001 (rotmappen) ikke inneholder filer som kan spilles av, starter avspillingen fra mappe 002.)

Lese skjermbildet



- Avhengig av SD-minnekortet er det ikke sikkert optimal ytelse oppnås på den tilkoblede eksterne lagringsenheten.
- Du kan spille av filer på en USB-lagringsenhet som er kompatibel med MSC (Mass Storage Class). Se håndboken som fulgte med USB-lagringsenheten, om USB-klassen.




- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Mappenummerindikator**
- ③ **Spornummerindikator**
- ④ **Spilletidsindikator**
Viser hvor mye som er spilt av det gjeldende sporet.
- ⑤ **Filtipeindikator**
Viser lydtiltpeypen som spilles for øyeblikket.
- ⑥ **Indikator for navn på gjeldende mappe**
Viser navnet på mappen som spilles for øyeblikket.
- ⑦ **Gjeldende filnummer og totalt antall filer**
Viser filnummeret som for øyeblikket spilles, og totalt antall lydfileer som kan spilles.
- ⑧ **Sportittelindikator***
Viser tittelen på sporet som for øyeblikket spilles (når tilgjengelig).
- ⑨ **Artistnavnindikator***
Viser navnet på artisten som spilles for øyeblikket (når tilgjengelig).
- ⑩ **Albumtittelindikator***

Spille musikkfiler (USB, SD)

Viser tittelen på albumet med det gjeldende sporet (når tilgjengelig).

11 Indikator for avspillingstilstand

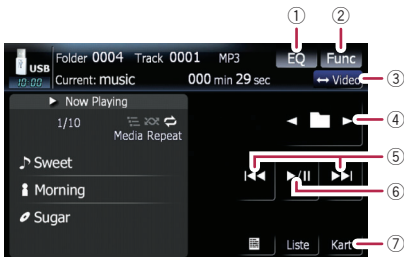
Symbolene nedenfor vises og angir den gjeldende avspillingstilstanden.

- : Repetisjon av avspilling
- : Tilfeldig avspilling
- : Skanningsavspilling

Indikator	Resultat
Gjentagelse av alle	Alle lydfilene i den gjeldende eksterne lagringsenheten (USB, SD) spilles gjentatte ganger. Dette er standardtilstanden.
Gjentagelse av mappe	Gjeldende mappe spilles gjentatte ganger.
Gjentakelse av spor	Gjeldende fil spilles gjentatte ganger.
Tilfeldig avspilling av alle	Alle lydfilene i den gjeldende eksterne lagringsenheten (USB, SD) spilles i tilfeldig rekkefølge.
Tilfeldig avspilling av mappe	Alle lydfilene i den gjeldende mappen spilles i tilfeldig rekkefølge.
Skanning av alle	Begynnelsen av hver lydfil spilles i omtrent 10 sekunder.
Skanning av mappe	Begynnelsen av hvert spor i den gjeldende mappen spilles i omtrent 10 sekunder.

- ▷ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 76 for mer informasjon.
- Informasjonen merket med stjernetegn (*) vises bare når informasjonen er kodet i filene med komprimert lyd. Hvis det ikke er kodet noen bestemt informasjon i filene, vises "-" i stedet.

Bruke berøringspaneltastene (Music)



1 Henter frem equalizerkurver

- ▷ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.

2 Vise "Function"-menyen

- ▷ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 76 for detaljer.

3 Bytte betjenings-skjerm bildet

Når du trykker på tasten, byttes det mellom skjerm bildet for bruk av musikkfiler og skjerm bildet for bruk av filmfiler. Denne berøringspaneltasten er tilgjengelig bare når det er både lyd- og videofiler på den eksterne lagringsenheten (USB, SD).

4 Velge forrige eller neste mappe

Hvis du trykker [◀] eller [▶], spilles den første filen som kan spilles i forrige eller neste mappe. Det hoppes over mapper uten filer som kan spilles.

5 Hoppe fremover eller bakover

Når du trykker [▶▶], hopper spilleren til starten av neste fil. Når du trykker [◀◀] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av den gjeldende filen. Hvis du trykker den en gang til, kommer du til den forrige filen.

Rask spoling tilbake eller fremover

Fortsett å trykke [◀◀] eller [▶▶] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

- Det er ingen lyd ved hurtigspoling frem eller tilbake.
- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.

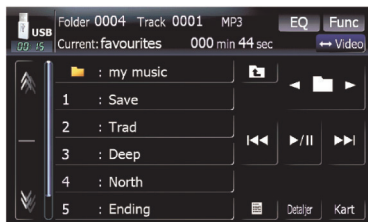
6 Avspilling og pause

Når du trykker [▶/||], byttes det mellom avspilling og pause.

7 Vise kartskjerm bildet

Velge spor fra listen

Med listen kan du vise sportitler eller mappenavn på en ekstern lagringsenhet (USB, SD). Hvis du trykker på en mappe i listen, kan du vise innholdet. Hvis du trykker på et spor i listen, kan du spille det valgte sporet.



1. Trykk [Liste].

2. Trykk på mappen du vil vise.

Når du trykker eller , endres valget til forrige eller neste side av listen.

Trykk for å vise innholdet i den overordnede mappen.

- Hvis den valgte mappen ikke inneholder spor som kan spilles, vises ikke sporlisten.

3. Trykk på sporet du vil spille.

- Trykk [**Detaljer**] hvis du vil avbryte listeskjermbildet.

Bla gjennom innebygd tekstinformasjon

Du kan vise tekstinformasjon som er spilt inn på en fil med komprimert lyd.

• Trykk .

Den neste biten informasjon vises.

- **Albumtittel** (albumtittel)
- **Sportittel** (sportittel)
- **Mappetittel** (mappetittel)
- **Filnavn** (filnavn)
- **Artistnavn** (artistnavn)

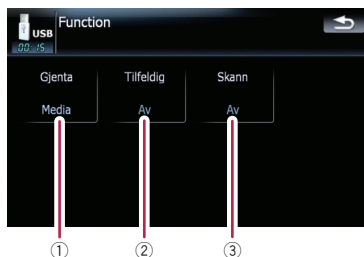
- Hvis det ikke er spilt inn noen informasjon i en fil, kan det hende at det ikke vises noe.
- For WAV-filer kan bare informasjonen merket med (*) vises.
- Hvis tegnene som er spilt inn på filen med komprimert lyd, ikke er kompatible med navigasjonssystemet, kan de aktuelle tegnene vises som fordreide tegn.

Bruke “Function”-menyen

1. Trykk [USB] eller [SD] på “AV-kilde”-menyen for å vise “USB”- eller “SD”-skjermbildet.

- Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

2. Trykk [Func].



① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [**Gjenta**] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Alle** – Gjentar alle filer med komprimert lyd på den eksterne lagringsenheten (USB, SD).
- **Spor** – Gjentar kun gjeldende spor
- **Mappe** – Gjentar gjeldende mappe

- Hvis du hopper over filen fremover eller bakover når repetisjonsområdet er “**Spor**”, skifter repetisjonsområdet til “**Mappe**”.

② Spille av spor i tilfeldig rekkefølge

Avspilling i tilfeldig rekkefølge lar deg spille av sporene i tilfeldig rekkefølge innenfor det gjeldende repetisjonsområdet.

Når du trykker [**Tilfeldig**], byttes det mellom “**På**” og “**Av**”.

- Hvis du angir [**Tilfeldig**] til “**På**” når repetisjonsområdet er satt til “**Spor**”, skifter repetisjonsområdet automatisk til “**Mappe**”.

③ Skanne mapper og spor

Skanningsavspilling lar deg høre de ti første sekundene av hvert spor. Skanningsavspilling utføres i det gjeldende repetisjonsområdet.

Når du trykker [**Skann**], byttes det mellom “**På**” og “**Av**”. Når du finner sporet du vil spille, trykker du [**Skann**] for å slå av skanningsavspilling.

- Når skanningen av alle spor eller mapper er ferdig, fortsetter normal avspilling igjen.
- Hvis du angir [**Skann**] til “**På**” når repetisjonsområdet er satt til “**Spor**”, skifter repetisjonsområdet automatisk til “**Mappe**”.

Spille filmfiler (USB, SD)

Du kan spille videofiler lagret på en ekstern lagringsenhet (USB, SD).

- I beskrivelsen nedenfor blir SD-minnekortet, USB-minnekortet og den bærbare USB-lydspilleren referert samlet til som "ekstern lagringsenhet (USB, SD)". Hvis det gjelder bare USB-minneenheten og den bærbare USB-lydspilleren, refereres de til som "USB-lagringsenheten".
- Hvis "SD" eller "USB" velges som AV-kilde, blandes AV-lyden, navigasjonsveiledningen og lydsignalene, og volumet kan justeres samtidig for disse.

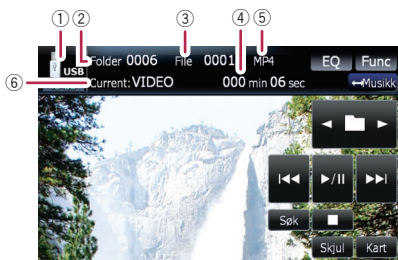
Startprosedyrer

- **Sett inn SD-minnekortet i SD-kortsporet, eller koble til USB-lagringsenheten i USB-kontakten.**

Kilden endres, og avspillingen starter hvis det finnes en fil som kan spilles, på den eksterne lagringsenheten.

- ▷ Se "Koble til en USB-lagringsenhet" på side 12 for detaljer.
- ▷ Se "Sette inn og ta ut SD-minnekort" på side 11 for detaljer.
- Hvis den eksterne lagringsenheten allerede er angitt, [USB] eller [SD] på "AV-kilde"-menyen.
- Avspilling skjer i samme rekkefølge som mappenumrene. Det hoppes over mapper som ikke inneholder filer som kan spilles. (Hvis mappe 001 (rotmappen) ikke inneholder filer som kan spilles av, starter avspillingen fra mappe 002.)

Lese skjermbildet



- Avhengig av SD-minnekortet er det ikke sikkert optimal ytelse oppnås på den tilkoblede eksterne lagringsenheten.
- Du kan spille av filer på en USB-lagringsenhet som er kompatibel med MSC (Mass Storage Class). Se håndboken som fulgte med USB-lagringsenheten, om USB-klassen.

① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Mappenummerindikator

③ Filnummerindikator

④ Spilletidsindikator

Viser hvor mye som er spilt av det gjeldende sporet.

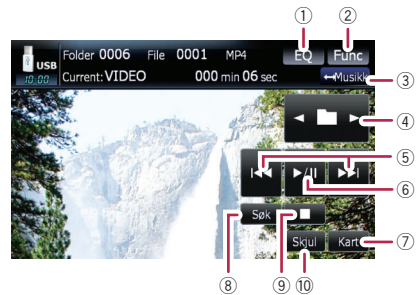
⑤ Filtypeindikator

Viser lydfiltypen som spilles for øyeblikket.

⑥ Indikator for navn på gjeldende mappe

Viser navnet på mappen som spilles for øyeblikket.

Bruke berøringspaneltastene (Video)



① Henter frem equalizerkurver

▷ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.

② Vise "Function"-menyen

▷ Se "Bruke "Function"-menyen" på side 78 for detaljer.

③ Bytte betjeningskjernbildet

Når du trykker på tasten, byttes det mellom skjermbildet for bruk av musikkfiler og skjermbildet for bruk av filmfiler. Denne

Spille filmfiler (USB, SD)

berøringspaneltasten er tilgjengelig bare når det er både lyd- og videofiler på den eksterne lagringsenheten (USB, SD).

④ Velge forrige eller neste mappe

Hvis du trykker [**◀**] eller [**▶**], spilles den første filen som kan spilles i forrige eller neste mappe. Det hoppes over mapper uten filer som kan spilles.

⑤ Hoppe fremover eller bakover

Når du trykker [**▶▶**], hopper spilleren til starten av neste fil. Når du trykker [**◀◀**] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av den gjeldende filen. Hvis du trykker den en gang til, kommer du til den forrige filen.

Rask spoling tilbake eller fremover

Fortsett å trykke [**◀◀**] eller [**▶▶**] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

- Det er ingen lyd ved hurtigspoling frem eller tilbake.
- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.

⑥ Avspilling og pause

Når du trykker [**▶/||**], byttes det mellom avspilling og pause.

⑦ Vise kartskjermbildet

⑧ Angi kapitlet du vil spille av eller tidspunktet for å starte avspilling, ved å angi et nummer

- ▷ Se "Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt" på side 78 for detaljer.

⑨ Stoppe avspilling

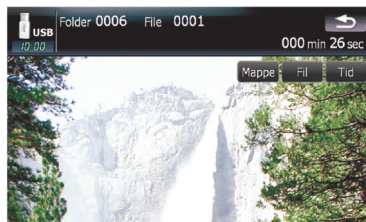
⑩ Skjuler berøringspaneltastene

Når du trykker [**Skjul**], skjules berøringspaneltastene. Trykk hvor som helst på skjermen for å vise berøringspaneltastene igjen.

Søke etter en bestemt scene og starte avspilling fra et bestemt tidspunkt

Du kan søke etter en bestemt scene ved å angi et mappennummer, filnummer eller tiden.

1. Trykk [**Søk**], og trykk deretter [**Mappe**], [**Fil**] eller [**Tid**].



2. Trykk tastene for å velge ønsket nummer eller tidspunkt, og trykk deretter [**Angi**].



For mapper og filer

- Hvis du vil velge 3, trykker du [**3**] og [**Angi**] etter hverandre.
- Hvis du vil velge 10, trykker du [**1**], [**0**] og [**Angi**] etter hverandre.

For tidspunkt (tidspunktssøk)

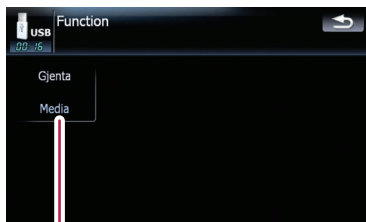
- Hvis du vil velge 5 minutter og 03 sekunder, trykker du [**5**], [**0**], [**3**] og [**Angi**] etter hverandre.
- Hvis du vil velge 71 minutter og 00 sekunder, trykker du [**7**], [**1**], [**0**], [**0**] og [**Angi**] etter hverandre.
- Hvis du vil slette tallene du har oppgitt, trykker du [**Fjern**].

Bruke "Function"-menyen

1. Trykk [**USB**] eller [**SD**] på "AV-kilde"-menyen for å vise "USB"- eller "SD"-skjermbildet.
 - ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
2. Trykk på skjermen for å vise berøringspaneltastene.
3. Trykk [**Func**].

Spille filmer (USB, SD)

- Hvis berøringspaneltastene ikke vises, trykker du et eller annet sted på skjermen for å vise dem.



①

① Repetisjon av avspilling

Hvert trykk på [**Gjenta**] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Media** – Gjentar alle videofiler på den eksterne lagringsenheten (USB, SD).
 - **Fil** – Gjentar kun gjeldende fil
 - **Mappe** – Gjentar gjeldende mappe
- Hvis du hopper over filen fremover eller bakover når repetisjonsområdet er "**Spor**", skifter repetisjonsområdet til "**Mappe**".

Bruke iPod® (iPod)

Ved å bruke USB-grensesnittkabelen for iPod kan du koble iPoden til navigasjonssystemet.

- Ved tilkobling trenger du en USB-grensesnittkabel for iPod (CD-IU230V) (selges separat).
- iPod er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

Startprosedyrer

1. Trykk [AV1-inngang] på "AV-innstillinger"-menyen for å velge "iPod".

- ▷ Se "Angi videoinngang 1 (AV1)" på side 115 for detaljer.

2. Koble til iPoden.

Kilden endres, og avspillingen starter.

- ▷ Se "Koble til en iPod" på side 12 for detaljer.
- Hvis iPoden allerede er koblet til, trykker du [iPod] på "AV-kilde"-menyen.
- ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

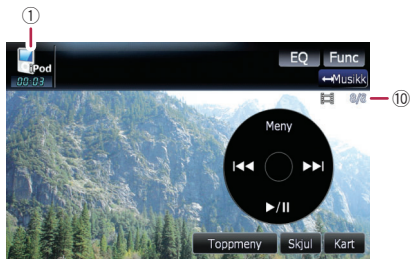
Kompatible iPod-modeller

Lese skjermbildet

Music



Video



① Kildeikon

Viser hvilken kilde som er valgt.

② Indikator for tilfeldig avspilling

Vises når tilfeldig avspilling er aktivert.

③ Indikator for repetisjonsavspilling

Vises når repetisjonsavspilling er aktivert.

: Gjentakelse av alle spor

: Gjentakelse av enkeltspor

④ Albumillustrasjon

Albumillustrasjon for gjeldende sang vises hvis tilgjengelig.

⑤ Sangtittelindikator (episodeindikator)

Viser tittelen på den gjeldende sangen. Når det spilles fra en podcast, vises episoden.

⑥ Artistnavnindikator (podcasttittelindikator)

Viser navnet på artisten som spilles for øyeblikket. Når det spilles fra en podcast, vises podcasttittelen.

⑦ Albumtittelindikator (utgivelsesdatoindikator)

Viser tittelen på albumet som inneholder sangen. Når det spilles fra en podcast, vises utgivelsesdatoen.

⑧ Spilletidsindikator

Viser hvor mye som er spilt av den gjeldende sangen.

⑨ Sangnummerindikator

Viser nummeret på sangen som for øyeblikket spilles av, og totalt antall sanger i den valgte listen.

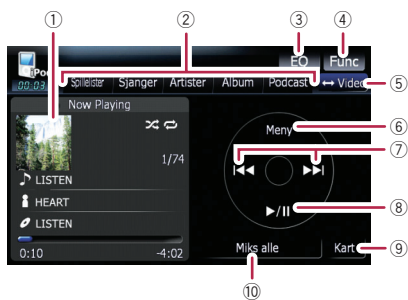
⑩ Kapittelnummerindikator

Bruke iPod® (iPod)

Viser gjeldende kapittelnummer og totalt antall kapitler når det spilles en video med kapitler.

- Hvis tegnene som er spilt inn på iPoden, ikke er kompatible med navigasjonssystemet, kan de aktuelle tegnene vises som fordreide tegn.

Bruke berøringspaneltastene (Music)



① Albumillustrasjon

Trykk tastene for å forstørre albumillustrasjonen. Hvis du trykker på nytt, går albumillustrasjonen tilbake til normal størrelse.

② Kategorifaner

Viser listen for å redusere antall sanger. Hvis du vil bruke listen for "Lydbøker" eller "Komponister", trykker du [**Meny**] for å vise listene.

③ Henter frem equalizerkurver

- Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.

④ Vise "Function"-menyen

- Se "Bruke "Function"-menyen" på side 84 for detaljer.

⑤ Bytte betjeningsskjermbildet

Når du trykker på tasten, byttes det mellom skjermbildet for bruk av musikkfiler og skjermbildet for bruk av filmfiler. Når du trykker tasten, vises menyen for den øverste kategorien slik at du kan velge elementet som skal spilles av.

- Denne berøringspaneltasten er tilgjengelig bare når det er både lyd- og videofiler på iPoden.

⑥ Vise menyen for øverste kategori

Når du trykker tasten, vises den øverste kategorien før du bruker kategorifanene. Hvis du velger sangen med kategorifanene, vises den forrige listen når du trykker tasten.

⑦ Hoppe bakover eller fremover til en annen sang

Når du trykker [**▶▶**], hopper spilleren til starten av neste sang. Når du trykker [**◀◀**] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av den gjeldende sangen. Hvis du trykker den en gang til, kommer du til den forrige sangen. Når et spor med kapitler spilles, kan du hoppe frem eller tilbake mellom kapitler.

Rask spoling tilbake eller fremover

Fortsett å trykke [**◀◀**] eller [**▶▶**] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.

⑧ Avspilling og pause

Når du trykker [**▶/||**], byttes det mellom avspilling og pause.

⑨ Vise kartskjermbildet

⑩ Tilfeldig avspilling alle

Alle sanger (bortsett fra spor i "Lydbøker" og "Podcaster") på iPoden kan spilles i tilfeldig rekkefølge.

- Hvis du vil avbryte tilfeldig avspilling, endrer du [**Miks**] på "Function"-menyen til "Av".

Bla gjennom for å finne en sang

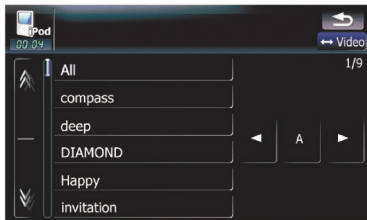
Du kan trykke på et element i listen for å søke etter en sang og spille den på iPoden.



Redusere antall sanger med listen

1. Trykk på den ønskede kategorifanen for å vise sang- eller sporlisten.

- **Spillelister** (spillelister)
- **Sjangere** (genre)
- **Artister** (artister)
- **Albumer** (album)
- **Podcaster** (podcaster)

Søkeskjermbildet vises.

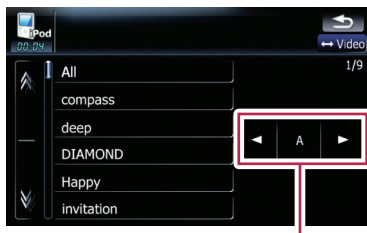


2. Når du trykker  eller , endres valget til forrige eller neste side av listen.
3. Trykk på elementet du vil innskrenke.
Reduser antall alternativer til sportittelen vises i listen.
 - Hvis du trykker [**All**] i listen, tas alle alternativene på den gjeldende listen med. Hvis du for eksempel trykker [**All**] etter å ha trykket [**Artister**], kan du fortsette til neste skjermbilde ved å velge alle artistene i listen.
 - Hvis du velger **Artister**, **Album** eller **Sjangere**, kan du begynne å spille de første sangene på den valgte listen og vise de neste alternativene ved å fortsette å trykke på en av listene.
4. I sanglisten (eller episodelisten) trykker du på sporet du vil spille av.
 - Etter at du har valgt sporet med denne funksjonen, kan du trykke [**Meny**] for å vise den tidligere valgte listen.

Søke alfabetisk etter mulige alternativer

Med søkekontrollen kan du vise siden som inneholder det første mulige alternativet.

- Denne funksjonen er tilgjengelig bare for alfabetiske lister.



Søkekontroll

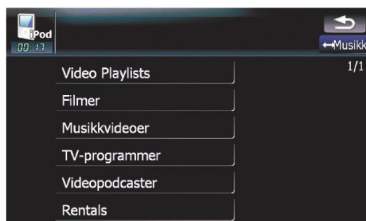
1. Trykk på den ønskede kategorifanen for å vise listen.

2. Trykk på elementet du vil innskrenke.
3. Trykk [**←**] eller [**→**] for å velge tegnet.
 - "THE" eller "The" og mellomrom i begynnelsen av artistnavnet ignoreres, og neste tegn blir brukt ved søk.
4. Trykk tegntasten for å vise siden med mulige alternativer.
5. I sanglisten (eller episodelisten) trykker du på sporet du vil spille av.



Starte videoavspilling

Dette navigasjonssystemet kan spille video hvis det er tilkoblet en iPod med videofunksjoner.

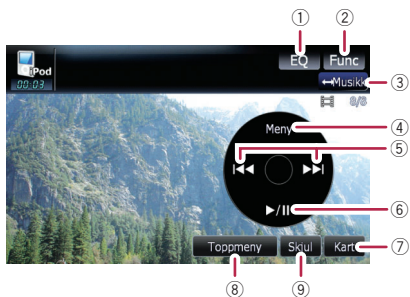
1. Trykk [**Video**].
2. Trykk på en av kategoriene som inneholder videoen du vil spille av.



Videoavspillingen starter.

3. Trykk det ønskede elementet i listen for å redusere antallet til videolisten vises.
 -  Se "Bla gjennom for å finne en video" på side 83 for detaljer vedrørende operasjoner.
4. I videolisten trykker du på videoen du vil spille.
5. Trykk på skjermen for å vise berøringspaneltastene.
 -  Se "Bruke berøringspaneltastene (Video)" på side 83 for detaljer vedrørende operasjoner.

Bruke berøringspaneltastene (Video)



- ① **Henter frem equalizerkurver**
 - ▷ Se “Hente frem equalizerkurver” på side 112 for detaljer.
- ② **Vise “Function”-menyen**
 - ▷ Se “Bruke “Function”-menyen” på side 84 for detaljer.
- ③ **Bytte betjeningsskjermbildet**

Når du trykker på tasten, byttes det mellom skjermbildet for bruk av musikkfiler og skjermbildet for bruk av filmfiler. Når du trykker tasten, vises menyen for den øverste kategorien slik at du kan velge elementet som skal spilles av.

 - Denne berøringspaneltasten er tilgjengelig bare når det er både lyd- og videofiler på iPoden.
- ④ **Vise den forrige valgte listen**

Hvis du velger videoen som skal spilles, fra listen etter å ha trykket **Toppmeny**, vises den forrige listen når du trykker tasten. (Hvis du trykker **Toppmeny** på nytt, men ikke velger en video, deaktiveres tasten til du velger en video med listen neste gang.)
- ⑤ **Hoppe bakover eller fremover til en annen sang**

Når du trykker [▶▶], hopper spilleren til starten av neste video. Når du trykker [◀◀] én gang, hopper spilleren til begynnelsen av den gjeldende videoen. Hvis du trykker en gang til, kommer du til den forrige videoen. Når en video med kapitler spilles, kan du hoppe frem eller tilbake mellom kapitler.

Rask spoling tilbake eller fremover

Fortsett å trykke [◀◀] eller [▶▶] hvis du vil gå hurtig bakover eller fremover.

- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.

- ⑥ **Avspilling og pause**

Når du trykker [▶/||], byttes det mellom avspilling og pause.
- ⑦ **Vise kartskjermbildet**
- ⑧ **Vise menyen for øverste kategori for video**

Når du trykker tasten, vises den øverste kategorien for videoavspilling.
- ⑨ **Skjuler berøringspaneltastene**

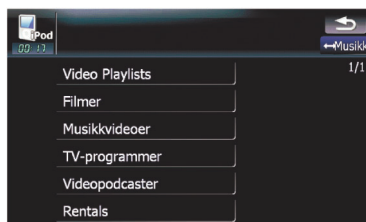
Når du trykker [Skjul], skjules berøringspaneltastene. Trykk hvor som helst på skjermen for å vise berøringspaneltastene igjen.

Bla gjennom for å finne en video

Du kan trykke på et element i listen for å søke etter en video og spille den på iPoden.

Redusere antall videoer med listen

1. Trykk på ønsket kategori.



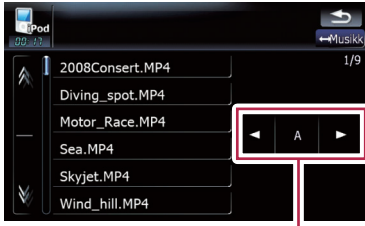
2. Når du trykker [◀] eller [▶], endres valget til forrige eller neste side av listen.
3. Trykk på elementet du vil innskrenke.

Reduser antall alternativer til sportittelen vises i listen.
4. I videolisten trykker du på videoen du vil spille.
 - Etter at du har valgt videoen med denne funksjonen, kan du trykke [Meny] for å vise den tidligere valgte listen.

Søke alfabetisk etter mulige alternativer

Med søkekontrollen kan du vise siden som inneholder det første mulige alternativet.

- Denne funksjonen er tilgjengelig bare for alfabetiske lister.



Søkekontroll

1. Trykk på ønsket kategori.
2. Trykk på elementet du vil innskrenke.
3. Trykk [**◀**] eller [**▶**] for å velge tegnet.
 - "THE" eller "The" og mellomrom i begynnelsen av artistnavnet ignorerer, og neste tegn blir brukt ved søk.
4. Trykk tegtasten for å vise siden med mulige alternativer.
5. I videolisten trykker du på videoen du vil spille.

Bruke "Function"-menyen

1. Trykk [**iPod**] på "AV-kilde"-menyen for å vise kontrollskjermbildet for "iPod".
 - ☛ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
2. Trykk [**Func**].



- ① **Velge repetisjonsavspillingsområdet**

Det finnes to repetisjonsavspillingstyper for avspilling:
Hvert trykk på [**Gjenta**] endrer innstillingene på følgende måte:

 - **En** – Gjentar kun gjeldende spor
 - **Alle** – Gjentar alle sporene i den valgte listen
- ② **Velge tilfeldig avspilling for musikk**

Denne funksjonen blander sanger eller album og spiller dem av i tilfeldig rekkefølge.
Hvert trykk på [**Miks**] endrer innstillingene på følgende måte:

 - **Av** – Ingen blanding.
 - **Sanger** – Spiller av sanger i tilfeldig rekkefølge innen den valgte listen
 - **Albumer** – Velger et album tilfeldig, og spiller deretter av alle sangene i dette albumet i rekkefølge
- ③ **Angi avspillingshastighet for lydbøker**

Når du lytter til en lydbok på iPod, kan avspillingshastigheten endres.
Hvert trykk på [**Lydbok**] endrer innstillingene på følgende måte:

 - **Normal** – Spiller av med normal hastighet
 - **Saktere** – Spiller av saktere enn normal hastighet

- **Raskere** – Spiller av raskere enn normal hastighet

④ **Avspilling av video i bredskjermmodus**

Hvis videoen er kompatibel med bredskjermformat, setter **[Widescreen]** til **[På]** for å vise videobildet i bredskjermformat.

Hvert trykk på **[Widescreen]** endrer innstillingene på følgende måte:

- **På** – Viser video i bredskjermformat fra iPod
 - **Av** – Viser video i normalt format fra iPod
- Visningsformatet endres når du endrer innstillingen **"Widescreen"** og velger videoen som skal spilles.
 - Denne innstillingen er tilgjengelig bare ved bruk av video.

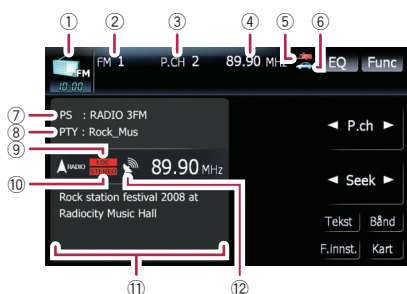
Bruke radioen (FM)

Du kan lytte til radioen ved å bruke navigasjonssystemet. Denne delen beskriver operasjoner for radio (FM).

Funksjonene relatert til RDS (Radio Data System) er tilgjengelig kun i områder med FM-stasjoner som sender RDS-signaler. Selv om navigasjonssystemet mottar en RDS-stasjon, vil ikke alle funksjonene relatert til RDS være tilgjengelig.

- Trykk [FM] på “AV-kilde”-menyen for å vise skjermbildet “FM”.
 - ▷ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

Lese skjermbildet

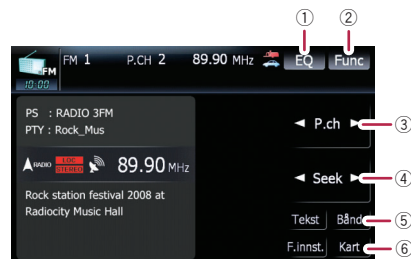


- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Båndindikator**
Viser hvilket bånd radioen er stilt inn på: FM1 til FM3.
- ③ **Indikator for forhåndsinnstilt stasjon**
Viser hvilket forhåndsinnstilt element som er valgt.
- ④ **Frekvensindikator**
- ⑤ **NEWS-indikator**
Viser statusen til nyhetsprogrammer.
- ⑥ **TRFC-indikator**
Viser statusen til trafikkmeldinger.
- ⑦ **Indikator for navn på programtjeneste**
Viser navnet på programtjenesten (stasjonsnavnet) for gjeldende stasjon. Hvis

navnet på programtjenesten (stasjonsnavnet) ikke kan mottas, vil i stedet frekvensen vises.

- ⑧ **PTY-indikator**
Viser programtypen for gjeldende stasjon (hvis den er tilgjengelig).
- ⑨ **LOCAL-indikator**
Viser når lokalsøk er slått på.
- ⑩ **STEREO-indikator**
Viser at den valgte frekvensen sender i stereo.
- ⑪ **Visningsområde for radiotekst**
Viser radioteksten som for øyeblikket er mottatt.
- ⑫ **Signalstyrkeindikator**

Bruke berøringspaneltastene



- ① **Henter frem equalizerkurver**
 - ▷ Se “Hente frem equalizerkurver” på side 112 for detaljer.
- ② **Vise “Function”-menyen**
 - ▷ Se “Bruke “Function”-menyen” på side 88 for detaljer.
- ③ **Velge en forhåndsinnstilt kanal**
[◀] eller [▶] kan brukes til å bytte mellom forhåndsinnstilte kanaler.
- ④ **Utføre manuelt søk**
Hvis du vil utføre manuelt søk, trykker du raskt på [◀] eller [▶]. Frekvensen endres ett trinn opp eller ned om gangen.
Utføre automatisk søk
For å utføre automatisk stasjonssøk, trykker du [◀] eller [▶] i omtrent ett sekund og slipper. Mottakeren skanner frekvenser til den finner

Bruke radioen (FM)

et signal som er sterkt nok til å få et godt mottak.

- Du kan avbryte automatisk stasjonssøk ved å raskt trykke [◀] eller [▶].
- Hvis du fortsetter å trykke [◀] eller [▶], kan du hoppe over kringkastingsfrekvenser. Automatisk stasjonssøk starter når du slipper tastene.
- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.

5 Velge et FM-bånd

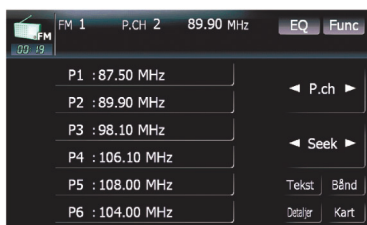
Trykk [Bånd] gjentatte ganger til ønsket FM-bånd vises, **FM1**, **FM2** eller **FM3**.

- Denne funksjonen er praktisk hvis du vil klargjøre forskjellige lister med forhåndsinnstillinger for hvert bånd.

6 Vise kartskjermbildet

Bytte mellom visning av detaljert informasjon og visning av listen med forhåndsinnstillinger

Du kan bytte venstre side i det grunnleggende skjermbildet etter egne preferanser.



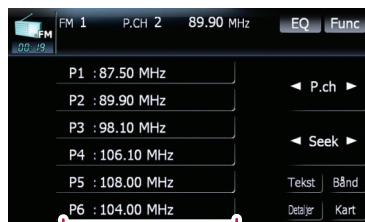
Forhåndsinnstillingstaster

● Trykk [Forhåndsinnst.] (eller [Detaljer]).

Hvert trykk på [Forhåndsinnst.] (eller [Detaljer]) bytter mellom visning av detaljert informasjon og visning av listen med forhåndsinnstillinger.

Lagre og hente frem TV-stasjoner

Hvis du trykker en av forhåndsinnstillingstastene ([P1] til [P6]), kan du enkelt lagre opptil seks radiofrekvenser som senere kan hentes frem med ett enkelt tastetrykk.



1. Når du finner en frekvens som du vil lagre i minnet, fortsetter du å trykke en av forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6] til forhåndsinnstillingstallet (f.eks. P.ch 1) slutter å blinke.

Den valgte radiostasjonen er lagret i minnet.

- Du kan lagre opptil 18 FM-stasjoner, 6 i hvert av de tre FM-båndene, og 6 MW/LW-stasjoner i minnet.

2. Neste gang du trykker den samme forhåndsinnstillingstasten [P1] til [P6], hentes radiofrekvensen frem fra minnet.

- Du kan også bruke [◀] og [▶] til å hente frem radiostasjoner som er tilordnet forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6].

Bruke radiotekst

Denne mottakeren kan vise radiotekst som overføres av RDS-stasjoner, for eksempel opplysninger om stasjonen, navnet på melodien som spilles i øyeblikket og navnet på artisten.

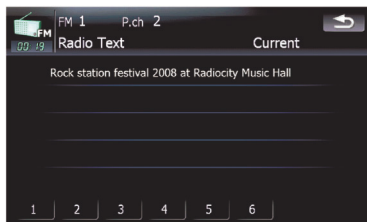
- Mottakeren lagrer automatisk de tre siste radiotekstene som er mottatt, i minnet, og erstatter tekst fra det eldste mottaket med ny tekst når denne blir mottatt.

Vise radiotekst

Du kan vise den gjeldende mottatte radioteksten og de tre siste radiotekstoverføringerne.

1. Trykk [Tekst] for å vise radiotekst.

Radiotekst for den gjeldende radiostasjonen vises.



- Hvis det ikke mottas noen radiotekst, viser displayet “Ingen tekst”.

2. Trykk [1] til [6].

Når du trykker tastene, bytter tekstinneholdet fra gjeldende radiotekst til de tre siste radiotekstoverføringene.

- Hvis det ikke er noen radiotekstdata lagret i minnet, endres ikke displayet.

Lagre og hente frem radiotekst

Du kan lagre data fra opptil seks overføringer med radiotekst i berøringspaneltastene [1] til [6].

1. Vis radioteksten som du vil lagre i minnet.

- ▷ Se “Vise radiotekst” på side 87 for detaljer.

2. Trykk en av tastene [1] til [6] for å lagre den viste radioteksten.

Den valgte radioteksten lagres i minnet. Neste gang du trykker de samme tastene [1] til [6] i radiotekstvisning, hentes den lagrede teksten frem fra minnet.

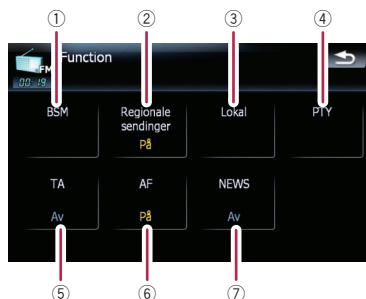
- Hvis det allerede er lagret radiotekstdata under minne [1] til [6], vil radioteksten som lagres senere, overskrive den tidligere.

Bruke “Function”-menyen

1. Trykk [FM] på “AV-kilde”-menyen for å vise skjermbildet “FM”.

- ▷ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

2. Trykk [Func].



① Lagre de sterkeste radiofrekvensene

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 94.

② Begrense stasjoner til nærradioprogrammer

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 89.

③ Søke etter sterke signaler

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 94.

④ Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av PTY-informasjon

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 89.

⑤ Motta trafikkmeldinger

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 89.

⑥ Stille inn alternative frekvenser

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 90.

⑦ Bruke avbrudd for mottak av nyheter

- ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 90.

Lagre de sterkeste radiofrekvensene

“BSM” (minne for beste stasjoner) lar deg automatisk lagre de seks sterkeste stasjonsfrekvensene under forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6], og når de først er lagret, kan du hente frem disse stasjonene med ett enkelt tastetrykk.

1. Trykk [BSM].

2. Trykk [Startpunkt] for å starte “BSM”.

BSM begynner å blinke. Mens BSM blinker lagres de seks stasjonene med de sterkeste signalene under forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6] i en rekkefølge som tilsvarer signalstyrken. Når operasjonen er utført, stanser blinkingen av BSM.

- Hvis du vil avbryte lagringsprosessen, trykker du [Stopp].

Bruke radioen (FM)

- Lagring av stasjoner med **BSM** kan erstatte stasjoner som du har lagret fra før ved hjelp av forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6].

Begrense stasjoner til nærradioprogrammer

Når AF-funksjonen benyttes til å automatisk stille inn radiomottakeren på nytt, begrenser regionalfunksjonen valget til stasjoner som sender nærradioprogrammer.

• Når du trykker [Regionale sendinger], byttes det mellom [På] og [Av].

- Nærradioprogrammer og lokale kringkastingsstasjoner er organisert forskjellig fra land til land (dvs. at de kan variere alt etter tid, land eller kringkastingsområde).
- Det forhåndsinnstilte tallet kan forsvinne fra displayet hvis mottakeren mottar en annen nærradiostasjon enn den som opprinnelig var stilt inn.
- Regionalfunksjonen kan slås på eller av uavhengig for hvert enkelt FM-bånd.

Søke etter sterke signaler

Med lokalsøk kan du søke etter bare de stasjonene som har sterke nok signaler til å få et godt mottak.

1. Trykk [Lokal].
2. Trykk [På] for å slå på lokalsøk.
For å slå av lokalsøk trykker du [Av].
3. Trykk [◀Forr] eller [Neste▶] for å angi følsomheten.

Det finnes fire følsomhetsnivåer for FM.
Nivå: 1 – 2 – 3 – 4

- Innstillingen for nivå "4" lar deg motta bare stasjonene med de sterkeste signalene. Med lavere innstillinger kan du motta stasjoner med svakere signaler.

Søke etter RDS-stasjoner ved hjelp av PTY-informasjon

Du kan søke etter generelle programtyper.

- ▶ Se "Liste over programtyper (PTY-liste)" på side 92 for detaljer.

1. Trykk [◀Forr] eller [Neste▶] for å velge en programtype.

Det er fire programtyper:

News&INF (nyhets- og informasjonsprogrammer) – **Popular** (populærmusikk) – **Classics** – **Annet** (andre programmer)

2. Trykk [Startpunkt] for å starte søket.

Mottakeren søker etter en stasjon som sender denne programtypen.

- Trykk [Stopp] hvis du vil avbryte søket.
- Enkelte stasjoners programmer kan være forskjellig fra det PTY-koden angir.
- Hvis det ikke finnes noen stasjoner som sender den valgte programtypen, viser displayet **Ikke funnet** (ikke funnet) i ca. to sekunder, og mottakeren går tilbake til den opprinnelige stasjonen.

Motta PTY-alarm

PTY-alarm er en spesiell PTY-kode for nødmeldinger, f.eks. i forbindelse med naturkatastrofer. Når mottakeren mottar radioens alarmkode, viser displayet **ALARM**, og volumet blir justert til TA-volumet. Når stasjonen slutter å sende nødmeldingen, går systemet tilbake til den foregående kilden.

- Mottak av en nødmelding kan avbrytes ved å trykke [Avbryt].
- Du kan også avbryte en nødmelding ved å endre kilden eller båndet.


Motta trafikkmeldinger

TA-funksjonen (standby for trafikkmeldinger) stiller automatisk inn på trafikkmeldinger, uansett hvilken kilde du lytter til. TA kan aktiveres enten for en TP-stasjon (stasjon som sender trafikkmeldinger), eller en forsterket TP-stasjon fra et annet nettverk (EON TP – en stasjon som tilbyr informasjon som gir krysshensvisning til TP-stasjoner).


1. Stille inn en TP-stasjon eller et annet forsterket nettverks (EON) TP-stasjon.

Når du har stilt inn på en TP-stasjon eller et annet forsterket nettverks (EON) TP-stasjon, lyser  eller -indikatoren.

2. Trykk [TA] i "Function"-menyen for å slå på standby for trafikkmeldinger.

 vises i displayet. Mottakeren vil da være standby for trafikkmeldinger. Hvis du slo på TA-funksjonen mens du var stilt inn på verken en TP-stasjon eller et annet forsterket

Bruke radioen (FM)

nettverks (EON) TP-stasjon, lyser -indikatoren.

Hvis du vil slå av standby for trafikkmeldinger, trykker du [TA] på nytt.

3. Bruk MULTI-CONTROL til å justere TA-volumet når en trafikkmelding begynner.

Det innstilte volumet lagres i minnet og hentes frem neste gang du mottar en trafikkmelding.

4. Trykk [Avbryt] mens en trafikkmelding mottas, for å avbryte meldingen.

Mottakeren går tilbake til den opprinnelige sendingen, men mottakeren fortsetter å være i standbymodus til du trykker [TA] på nytt.

Du kan også avbryte meldingen ved å endre kilden eller båndet.

- Når listen med forhåndsinnstillinger vises, vises ikke ikonet for TA-funksjonen.
- Systemet går tilbake til den opprinnelige kilden etter mottak av trafikkmeldinger.
- Det er kun TP-stasjoner eller et annet forsterket nettverks (EON) TP-stasjoner som blir innstilt under automatisk stasjonssøk eller BSM når TA er på.

Stille inn alternative frekvenser

Hvis du lytter til en sending og signalet blir svakt eller det oppstår andre problemer, søker navigasjonssystemet automatisk i det samme nettverket etter en annen stasjon som sender med et sterkere signal.

● Når du trykker [AF], byttes det mellom [På] og [Av].

- AF er som standard slått på.
- Når AF er på, innstilles det bare på RDS-stasjoner når det søkes med automatisk stasjonssøk eller minne for beste stasjoner.
- Når du henter frem en forhåndsinnstilt stasjon, kan mottakeren oppdatere den forhåndsinnstilte stasjonen med en ny frekvens fra stasjonens AF-liste. (Dette er bare mulig når du bruker forhåndsinnstillinger på FM1- eller FM2-båndet). Displayet viser ingen numre for forhåndsinnstillinger hvis RDS-dataene for stasjonen som mottas er forskjellige fra stasjonen som opprinnelig ble programmert.
- Mens automatisk frekvenssøk søker etter en frekvens, kan lyden bli midlertidig forstyrret av et annet program.

- AF kan uavhengig slås på eller av for hvert enkelt FM-bånd.

Bruke PI-søk

Hvis enheten ikke finner en passende alternativ frekvens, eller hvis du lytter til sendinger og signalet blir svakt, søker navigasjonssystemet automatisk etter en annen stasjon med det samme programmet. Mens søkingen skjer viser displayet PI SEEK og lyden dempes. Dempingen opphører når PI-søket er avsluttet, uansett om det ble funnet en annen stasjon eller ikke.

Aktivere Automatisk PI-søk for forhåndsinnstilte stasjoner

Hvis det ikke er mulig å hente frem forhåndsinnstilte stasjoner, f.eks. når du er ute på en lengre reise, kan enheten innstilles slik at den foretar PI-søk mens forhåndsinnstilte stasjoner hentes frem.

- Standardinnstillingen for automatisk PI-søk er av.
- Se "Slå på/av automatisk PI-søk" på side 116 for detaljer.

Bruke avbrudd for mottak av nyheter

Når en nyhetssending sendes fra en nyhetsstasjon med PTY-kode, kan navigasjonssystemet bytte fra en stasjon til nyhetsstasjonen. Når et nyhetsprogram slutter, gjenopptas mottaket av det foregående programmet.

● Når du trykker [NEWS], byttes det mellom [På] og [Av].

Trykk [NEWS] til  eller  vises i displayet.

For å slå av avbrudd for mottak av nyheter trykker du [NEWS]-tasten på nytt.

Et nyhetsprogram kan avbrytes ved å trykke [Avbryt].






Du kan også avbryte nyhetsprogrammet ved å endre kilden eller båndet.

- Når listen med forhåndsinnstillinger vises, vises ikke ikonet for NEWS-funksjonen.

Om status for avbruddsikon (f.eks. TRFC-ikon)

Angivelsen på statusikonet endres i henhold til situasjonen, som vist nedenfor.

Bruke radioen (FM)

Indikator	Resultat
 eller TRFC 	Avbrudd for informasjon er PÅ, men du vil ikke motta data fordi det ikke er noen.
	Selv om avbrudd for informasjon er slått AV, mottas det fremdeles data. (Du kan motta informasjonen når avbrudd for informasjon slås PÅ.)
 eller TRFC 	Avbrudd for informasjon er slått PÅ, og det mottas for øyeblikket data.
(Ingen visning)	Avbrudd for informasjon er slått AV, og det mottas ikke data.

Liste over programtyper (PTY-liste)

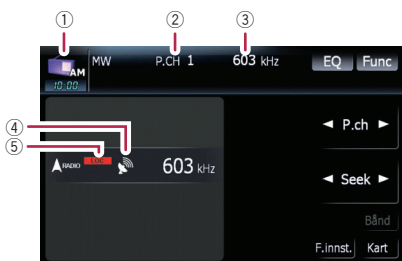
Generelt	Indikator	Programtype
News&INF	News	Nyheter
	Affairs	Aktuelle saker, nyhetssupplement
	Info	Generell informasjon og veiledning
	Sport	Sportsprogrammer
	Weather	Værmeldinger/meteorologisk informasjon
	Finance	Børmeldinger, næringsliv, handel osv.
Popular	Pop Mus	Populærmusikk
	Rock Mus	Moderne musikk
	Easy Mus	Lett musikk
	Oth Mus	Ikke kategorisert musikk
	Jazz	Jazz
	Country	Countrymusikk
	Nat Mus	Nasjonal musikk
	Oldies	Gamle slagere og annen eldre musikk
	Folk Mus	Folkemusikk
Classics	L. Class	Lett klassisk musikk
	Classic	Seriøs klassisk musikk
Others	Educate	Undervisningsprogrammer
	Drama	Radiohørespill og serier
	Culture	Nasjonal eller regional kultur
	Science	Natur, vitenskap og teknologi
	Varied	Lett underholdning
	Children	Barneprogrammer
	Social	Programmer om samfunnsspørsmål
	Religion	Religiøst innhold, gudstjenester
	Phone In	Innringsprogrammer
	Touring	Reiseprogrammer – disse gir ikke meldinger om trafikkproblemer
	Leisure	Hobby og fritidsaktiviteter
Document	Dokumentarprogrammer	

Bruke radioen (AM)

Du kan lytte til radioen ved å bruke navigasjonssystemet. Denne delen beskriver operasjoner for radio (AM).

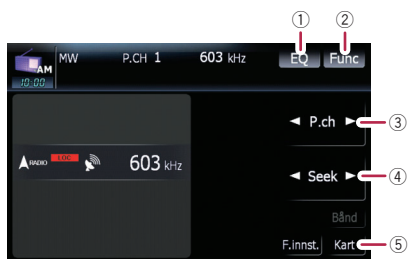
- Trykk [AM] på “AV-kilde”-menyen for å vise skjermbildet “AM”.
 - ▷ Se “Oversikt over bytte av skjermbilde” på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

Lese skjermbildet



- ① **Kildeikon**
Viser hvilken kilde som er valgt.
- ② **Indikator for forhåndsinnstilt stasjon**
Viser hvilket forhåndsinnstilt element som er valgt.
- ③ **Frekvensindikator**
- ④ **Signalstyrkeindikator**
- ⑤ **LOCAL-indikator**
Viser når lokalsøk er slått på.

Bruke berøringspanelastene



- ① **Henter frem equalizerkurver**

▷ Se “Hente frem equalizerkurver” på side 112 for detaljer.

- ② **Vise “Function”-menyen**
Se “Bruke “Function”-menyen” på side 94 for detaljer.
- ③ **Velge en forhåndsinnstilt kanal**
◀ eller ▶ kan brukes til å bytte mellom forhåndsinnstillinger.
- ④ **Utføre manuelt søk**

Hvis du vil utføre manuelt søk, trykker du raskt på [◀] eller [▶]. Frekvensen endres ett trinn opp eller ned om gangen.

Utføre automatisk søk

For å utføre automatisk stasjonssøk, trykker du [◀] eller [▶] i omtrent ett sekund og slipper. Mottakeren skanner frekvenser til den finner et signal som er sterkt nok til å få et godt mottak.

- Du kan avbryte automatisk stasjonssøk ved å raskt trykke [◀] eller [▶].
- Hvis du fortsetter å trykke [◀] eller [▶], kan du hoppe over kringkastingsfrekvenser. Automatisk stasjonssøk starter når du slipper tastene.
- Du kan bevege **MULTI-CONTROL** mot venstre eller høyre for å utføre de tilsvarende operasjonene.

- ⑤ **Vise kartskjermbildet**

Bytte mellom visning av detaljert informasjon og visning av listen med forhåndsinnstillinger

Du kan bytte venstre side i det grunnleggende skjermbildet etter egne preferanser.



- Trykk [Forhåndsinnst.] (eller [Detaljer]). Hvert trykk på [Forhåndsinnst.] (eller [Detaljer]) bytter mellom visning av detaljert

Bruke radioen (AM)

informasjon og visning av listen med forhåndsinnstillinger.

Lagre og hente frem TV-stasjoner

Hvis du trykker en av forhåndsinnstillingstastene ([P1] til [P6]), kan du enkelt lagre opptil seks radiofrekvenser som senere kan hentes frem med ett enkelt tastetrykk.



Forhåndsinnstillingstaster

1. Når du finner en frekvens som du vil lagre i minnet, fortsetter du å trykke en av forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6] til forhåndsinnstillingstallet (f.eks. P.ch 1) slutter å blinke.

Den valgte radiostasjonen er lagret i minnet.

2. Neste gang du trykker den samme forhåndsinnstillingstasten [P1] til [P6], hentes radiofrekvensen frem fra minnet.

- Du kan også bruke [◀] og [▶] til å hente frem radiostasjoner som er tilordnet forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6].

Bruke "Function"-menyen

1. Trykk [AM] på "AV-kilde"-menyen for å vise skjermbildet "AM".
 - ▷ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.
2. Trykk [Func].



- ① **Lagre de sterkeste radiofrekvensene**
 - ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 94.
- ② **Søke etter sterke signaler**
 - ▷ Hvis du vil se detaljer, se side 94.

Lagre de sterkeste radiofrekvensene

"BSM" (minne for beste stasjoner) lar deg automatisk lagre de seks sterkeste stasjonsfrekvensene under forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6], og når de først er lagret, kan du hente frem disse stasjonene med ett enkelt tastetrykk.

- Trykk [Startpunkt] for å slå på BSM.

BSM begynner å blinke. Mens BSM blinker lagres de seks stasjonene med de sterkeste signalene under forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6] i en rekkefølge som tilsvarer signalstyrken. Når operasjonen er utført, stanser blinkingen av BSM.

- Hvis du vil avbryte lagringsprosessen, trykker du [Stopp].
- Lagring av stasjoner med BSM kan erstatte stasjoner som du har lagret fra før ved hjelp av forhåndsinnstillingstastene [P1] til [P6].

Søke etter sterke signaler

Med lokalsøk kan du søke etter bare de stasjonene som har sterke nok signaler til å få et godt mottak.

1. Trykk [På] for å slå på lokalsøk.
 - For å slå av lokalsøk trykker du [Av].
2. Trykk [◀Forr] eller [Neste▶] for å angi følsomheten.

Det finnes to følsomhetsnivåer for AM.

Nivå: 1 – 2

- Innstillingen for nivå "2" lar deg motta bare stasjonene med de sterkeste signalene.

Bruke radioen (AM)

Med lavere innstillinger kan du motta stasjoner med svakere signaler.

Bruke AV-inngangen

Du kan vise videobilder sendt fra **AV1-inngang** eller **AV2-inngang** til skjermen i navigasjonssystemet. Hvis du vil vite mer om tilkoblingsmetoden, kan du se "Installasjonshåndbok".

⚠ OBS!

Av sikkerhetsgrunner kan ikke videobilder vises mens kjøretøyet er i bevegelse. Hvis du vil vise videobilder, må du først stoppe på et trygt sted og sette på parkeringsbremsen.



Bruke AV-1

Du kan vise videobilder sendt fra utstyr som er koblet til **"AV1-inngang"**.

1. Trykk [AV1-inngang] på "AV-innstillinger"-menyen.

☛ Se "Angi videoinngang 1 (AV1)" på side 115 for detaljer.

2. Trykk [AV1] på "AV-kilde"-menyen.

Bildet vises på skjermen.

☛ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

Bruke AV-2

Du kan vise videobilder sendt fra utstyr som er koblet til **"AV2-inngang"**.

1. Trykk [AV2-inngang] på "AV-innstillinger"-menyen.

☛ Se "Angi videoinngang 2 (AV2)" på side 115 for detaljer.

2. Trykk [AV2] på "AV-kilde"-menyen.

Bildet vises på skjermen.

☛ Se "Oversikt over bytte av skjermbilde" på side 15 for detaljer vedrørende operasjoner.

Bruke berøringspaneltastene

1. Trykk på skjermen for å vise berøringspaneltastene.

① Henter frem equalizerkurver

☛ Se "Hente frem equalizerkurver" på side 112 for detaljer.

② Skjuler berøringspaneltastene

Når du trykker [Skjul], skjules berøringspaneltastene. Trykk hvor som helst på skjermen for å vise berøringspaneltastene igjen.

③ Vise kartskjermbildet

Alternativene på "Navigasjonsinnst."-menyen

Grunnleggende operasjoner på "Navigasjonsinnst."-menyen

Preferanser relatert til navigasjonsfunksjoner kan angis.

Her beskrives en metode som kan brukes når du vil endre voluminnstillingen for veiledning og lydsignaler i forbindelse med navigasjon, og et eksempel på bruk.

1. Trykk **MENU**-tasten for å vise "Toppmeny", og trykk deretter [Innstillinger].
2. Trykk [Navigasjonsinnst.].



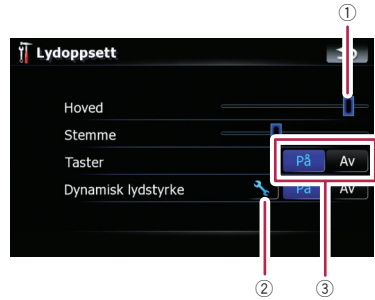
"Navigasjonsinnst."-menyen vises.

3. Trykk [Lyddoppsett].



"Lyddoppsett"-menyen vises.

4. Bruk verktøyet tilordnet det aktuelle alternativet til å endre innstillingene.

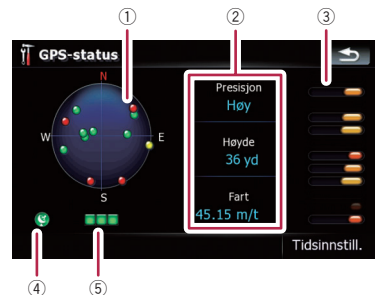


1. **Glidebryter**
Du kan endre verdien ved å trykke på det aktuelle punktet på linjen eller dra glidebryteren til punktet.
 2. **Tast for detaljert oppsett**
Viser skjermbildet for detaljert innstilling av preferansene.
 3. **På/av-kontroll**
Du kan aktivere eller deaktivere denne funksjonen ved å trykke [På] eller [Av].
5. Trykk **←** for å gå tilbake til "Navigasjonsinnst."-menyen.

GPS- og tidsinnstillinger

Angir tilkoblingsstatusen til GPS-antennen, mottaksfølsomheten og hvor mange satellitter signalet mottas fra.

- Trykk [GPS- og tidsinnstillinger] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "GPS-status" vises.



1. Posisjonene i GPS-konstellasjonen som mottas av navigasjonssystemet

Farge	Signal-kommunikasjon	Brukt til posisjonering
Grønn	Ja	Ja
Grå	Ja	Nei
Rød	Nei	Nei

- ② Viser den gjeldende totale nøyaktigheten, høyden og hastigheten.
- ③ Viser hver satellitts signalstyrke.
- ④ Viser tilkoblingsstatusen eller mottakstilstanden til GPS-antennen.

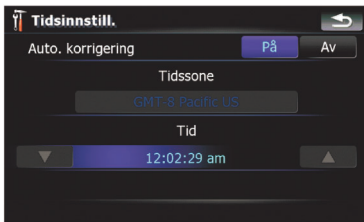
Farge	Betingelse
Grønn	3D-mottak (normal nøyaktighet i posisjon)
Gul	2D-mottak (lavere nøyaktighet i posisjon)
Rød	Tilkoblet og ikke mottak
Svart med x	Ingen tilkobling

- ⑤ Viser statusen til GPS-mottaket. En blinkende grønn lampe angir om posisjonering fungerer normalt. Hvis lampen lyser med en annen farge, er det problemer med GPS-mottaket. Hvis det er tilfelle, må du kontrollere om tilkoblingen og monteringen/installasjonen er riktig.

Tidsinnstill.

I skjermbildet "Tidsinnstill." kan du stille klokkeslettet manuelt.

1. Trykk [GPS- og tidsinnstillinger] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "GPS-status" vises.
2. Trykk [Tidsinnstill.].
Skjermbildet "Tidsinnstill." vises.



Tilgjengelige valg:

- "Auto. korrigering"
Synkroniserer den interne klokken i navigasjonssystemet med det nøyaktige klokkeslettet overført fra GPS (GMT). Hvis du endrer denne preferansen, kan du stille klokkeslettet manuelt.

⚠ OBS!

Hvis du setter "Auto. korrigering" til "Av", deaktiveres den automatiske endringen til riktig tidssone. Vær oppmerksom på at det kan hende riktig rute ikke beregnes hvis klokkeslettet du angir, ikke samsvarer med tidssonen i området som ruten passerer gjennom.

[På]:

Korrigerer gjeldende klokkeslett ved å endre tidssonen automatisk i henhold til hvor systemet befinner seg.

[Av]:

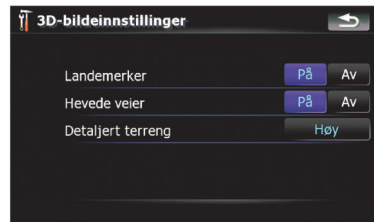
Korrigerer gjeldende klokkeslett i henhold til innstillingene i "Tidssone" og "Tid".

- "Tidssone"
Lar deg velge tidssonen manuelt. Trykk tastene for å vise listen, og trykk deretter den aktuelle tidssonen.
- "Tid"
Lar deg justeres tidsdifferansen med én time. Trykk ▲ eller ▼ for å justere den.
 - "Tidssone" og "Tid" er aktivert bare når [Av] er valgt.

3D-innstillinger

Du kan tilpasse innstillingene for 3D-kartskjermbildet.

1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "Kartinnstill." vises.
2. Trykk [3D-innstillinger].
Skjermbildet "3D-bildeinnstillinger" vises.



Tilgjengelige valg:

Tilpasse preferanser

- **“Landemerker”**
Du kan velge om det skal være mulig tegne grafiske 3D-landemerket på kartet eller ikke.
- **“Hevede veier”**
Du kan velge om det skal være mulig tegne opphøyde veier, på- og avkjørsler og bruer på kartet eller ikke.
- **“Detaljert terreng”**
[High], [Mellomstor], [Low]:
Tegner terrenget (f.eks. fjellkjeder) på kartet med den valgte nøyaktigheten.
[Av]:
Tegner ikke terrenget på kartet.

Kartinnstillinger

Du kan tilpasse de generelle innstillingene for et kartskjerm-bilde.

1. Trykk [Bilde] på “Navigasjonsinnst.”-menyen.
Skjerm-bildet “Kartinnstill.” vises.
2. Trykk [Kartinnstillinger].
Skjerm-bildet “Kartinnstillinger” vises.



Tilgjengelige valg:

- **[Kartfarge]**
Lar deg definere kartfargen som skal brukes for dagtid og nattid. Trykk på denne tasten for å vise neste skjerm-bilde.
“Dagsfargekomposisjon”:
Kartfargen for dagtid kan velges. Trykk tasten, og velg den ønskede profilen fra listen.
“Nattfargeprofil”:
Kartfargen for nattid kan velges. Trykk tasten, og velg den ønskede profilen fra listen.
- **“Nattbruk”**
Endrer innstillingene for nattidkartet.
[Automatisk]:
Bytter automatisk kartfargen definert i

“Kartfarge” mellom dagtid og nattid.

[Natt]:

Viser alltid kartet med fargen definert i “Nattfargeprofil”.

[Dag]:

Viser alltid kartet med fargen definert i “Dagsfargekomposisjon”.

- **“2D-terreng”**
Du kan velge om det skal være mulig tegne terrenget med et realistisk landskap på kartet eller ikke, for eksempel grønt område, vann og kupert område.
- **“Vis gatenavn”**
Viser eller skjuler gatenavn og navn på tettsteder/byer.
- **“Sammensatt struktur”**
Du kan velge om det skal være mulig tegne kartet mer grafisk eller ikke.
- **“Cockpit i fullskjerm”**
Viser eller skjuler “Multiinformasjonsvindu” og “Andre manøvreringspil”.

Vist informasjon

Lar deg velge hvilke alternativer som skal vises i hver del av “Multiinformasjonsvindu”.

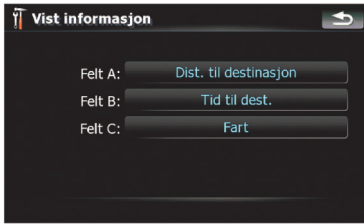
- Beregnet ankomsttid er en ideell verdi som navigasjonssystemet beregner internt når ruten beregnes. Den beregnede ankomsttiden må bare oppfattes som en referanseverdi, og er ingen garanti for ankomst på det angitte tidspunktet.

Her beskrives en metode som kan brukes når du vil endre verdien for **Felt A:**, og et eksempel på bruk.



1. Trykk [Bilde] på “Navigasjonsinnst.”-menyen.
Skjerm-bildet “Kartinnstill.” vises.
2. Trykk [Vist informasjon].
Skjerm-bildet “Vist informasjon” vises.

3. Trykk tasten til høyre for "Felt A:" for å vise alternativene.



4. Trykk på ønsket alternativ.



Smart zoom


Aktiverer navigasjonssystemet til å zoome inn automatisk når du nærmer deg et veiledningspunkt, og zoome ut når du passerer det. Du kan angi virkemåten mens "Smart zoom" er aktivert.

- Hvis det ikke er angitt noen rute, zoomer navigasjonssystemet inn og ut avhengig av hastigheten.

1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst.-menyen.

Skjermbildet "Kartinnstill." vises.

2. Trykk [På] eller [Av] for å aktivere eller deaktivere "Smart zoom".

Hvis du trykker , kan du gå til skjermbildet for detaljerte innstillinger bare hvis [På] er valgt.



Tilgjengelige valg:

- **"Zoom-inn grense:"**
Lar deg angi grensen for virkemåten ved zooming inn.
- **"Zoom-ut grense:"**
Lar deg angi grensen for virkemåten ved zooming ut.
- **"Gjenopprett Smart Zoom"**
Lar deg angi om "Smart zoom" skal aktiveres på nytt etter å ha endret kartets målestokk, helling eller rotasjon. Lar deg også angi hvor raskt "Smart zoom"-intervallet skal aktiveres på nytt etter å ha utført operasjonene beskrevet tidligere.
- **"Zoom inn etter Finn"**
Viser "Kartbekreftelsesskjerm" med den forhåndsinnstilte kartmålestokken etter at du har søkt etter en posisjon med en av metodene i "Destinasjonsmeny".


Oversikt-modus

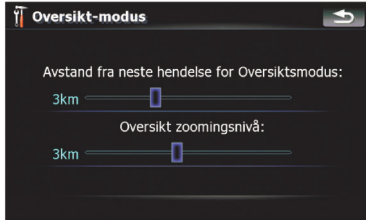
Fører til at navigasjonssystemet automatisk zoomer ut opptil den valgte kartmålestokken når neste veiledningspunkt er lang unna.

1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst.-menyen.

Skjermbildet "Kartinnstill." vises.

2. Trykk [På] eller [Av] for å aktivere eller deaktivere "Oversikt-modus".

Hvis du trykker , kan du gå til skjermbildet for detaljerte innstillinger bare hvis [På] er valgt.



Tilgjengelige valg:

- **“Avstand fra neste hendelse for Oversiktsmodus:”**
Lar deg angi en avstand for å aktivere **“Oversikt-modus”**. Kartet begynner å zoome ut når avstanden til neste veiledningspunkt er større enn avstanden angitt her.
- **“Oversikt zoomingsnivå:”**
Lar deg angi kartmålestokken for virkemåten ved zooming ut i **“Oversikt-modus”**.

Behandle POI

- ▷ Se “Innstilling av POI-visning” på side 104 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

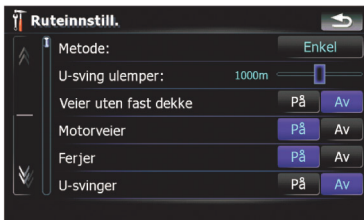
Behandle sporlogger

- ▷ Se “Registrere kjørelaggen” på side 106 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Rute

Innstillingene som gjelder ruteberegning, kan tilpasses.

- Trykk [Rute] på **“Navigasjonsinnst.”-menyen**.
Skjermbildet **“Ruteinnstill.”** vises.



Tilgjengelige valg:

- **“Metode:”**
Bestemmer hvilken betingelse som

prioriteres ved beregning av ruten.

[Enkel]:

Beregner en rute der korteste reisetid til destinasjonen er prioritert.

[Korte]:

Beregner en rute der korteste distanse til destinasjonen er prioritert.

[Easy]:

Beregner en rute til destinasjonen med prioritert på færrest mulig steder å svinge av.

[Economical]:

Beregner en rute basert på lavest mulig drivstofforbruk.

- **“U-sving ulemper:”**

Lar deg begrense avstandssøkningen for U-svinger.

- **“Veier uten fast dekke”**

[På]:

Beregner en rute uten å unngå veier uten fast dekke.

[Av]:

Beregner en rute som i så stor grad som mulig unngår veier uten fast dekke.

- **“Motorveier”**

[På]:

Beregner en rute uten å unngå motorveier.

[Av]:

Beregner en rute som i så stor grad som mulig unngår motorveier.

- **“Ferjer”**

[På]:

Beregner en rute uten å unngå ferger.

[Av]:

Beregner en rute som i så stor grad som mulig unngår ferger.

- **“U-svinger”**

[På]:

Beregner en rute uten å unngå U-svinger.

[Av]:

Beregner en rute som i så stor grad som mulig unngår U-svinger.

Å svinge tilbake på en oppdelt hovedvei betraktes ikke som U-sving.

- **“Bomveier”**

[På]:

Beregner en rute uten å unngå bomveiområder.

[Av]:

Beregner en rute som i så stor grad som mulig unngår bomveiområder.

Tilpasse preferanser

- **“Tillatelse kreves”**

[På]:

Beregner en rute uten å ta hensyn til veier og områder der det er nødvendig med tillatelse for å kjøre.

[Av]:

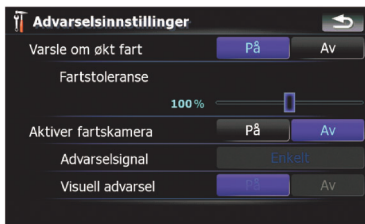
Beregner en rute der det tas hensyn til veier og områder der det er nødvendig med tillatelse for å kjøre.

Advarsler

Innstillingene som gjelder varseloperasjoner, kan tilpasses.

- **Trykk [Advarsler] på “Navigasjonsinnst.”-menyen.**

Skjermbildet **“Advarselsinnstillinger”** vises.



Tilgjengelige valg:

- **“Varsle om økt fart”**

Bestemmer om det skal gis advarsel eller ikke om for høy hastighet når du bryter fartsgrensen.

⚠ OBS!

Denne fartsgrensen er basert på kartdatabasen. Fartsgrensen i databasen kan være forskjellig fra den faktiske fartsgrensen for gjeldende vei. Dette er ikke en offisiell verdi. Pass på at du overholder den faktiske fartsgrensen.

- **“Fartstoleranse”**

Lar deg angi tillatt avvik for fartsgrensen med en prosentverdi.

- **“Aktiver fartskamera”**

Bestemmer om det skal gis advarsel eller ikke om trafikkameraer når du nærmer deg en trafikkameraposisjon.

⚠ OBS!

- I enkelte land er det ikke tillatt å bruke systemer som gir førere fordelen å varsle trafikkameraer (som inkluderer fartsovervåkningskameraer og andre kameraer ment for trafikkontroll). Pioneer

anbefaler deg derfor på det sterkeste å kontrollere

- de lokale forskriftene og å bruke funksjonen for trafikkameraer bare hvis det er tillatt.

- på forhånd om

hastighetsvarselssystemet er tillatt i landene du kjører i når du er i utlandet.

- Pioneer er ikke ansvarlig for skade som skyldes bruk av varselfunksjonen for trafikkameraer i navigasjonssystemet.

- **“Advarselssignal”**

[Enkelt]:

Denne advarselen gis bare hvis du overskrider fartsgrensen når du nærmer deg en kameraposisjon.

[Full lyd]:

Varsler gjentatte ganger når du nærmer deg en kameraposisjon.

[Deaktivert]:

Deaktiver advarsler.

- **“Visuell advarsel”**

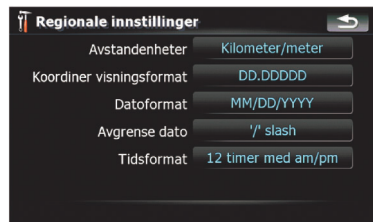
Bestemmer om trafikkameraikoner på kartet skal aktiveres eller ikke.

Regionale innstillinger

Visningsformatet for lengdeenhet, bredde- og lengdegrad og andre innstillinger som gjelder klokkeslett og dato, kan tilpasses.

- **Trykk [Regionale innstillinger] på “Navigasjonsinnst.”-menyen.**

Skjermbildet **“Regionale innstillinger”** vises.



Tilgjengelige valg:

- **“Avstandenheter”**

Angir enheten for avstander og hastigheter som vises.

- **“Koordiner visningsformat”**

Angir formatet på bredde- og lengdegrader som vises.

- **“Datoformat”**

Angir formatet på datoer som vises.

Tilpasse preferanser

- **“Avgrense dato”**
Angir skilletegnformatet i datoer som vises.
- **“Tidsformat”**
Angir formatet på klokkeslett som vises.

Fabrikkinnstillinger

Tilbakestiller forskjellige innstillinger som er registrert for navigasjonssystemet og gjenoppretter dem til standard- eller fabrikkinnstillingene.

- Enkelte data beholdes. Les “Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene” før du bruker denne funksjonen.
- ◊ Mer detaljert informasjon om elementene som slettes, finner du under “Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene” på side 119.

1. Trykk [Fabrikkinnstillinger] på “Navigasjonsinnst.”-menyen.

2. Trykk [Ja].

Navigasjonssystemet starter nå på nytt.

Angi Hjem

- ◊ Se “Angi posisjon for hjemmeadressen” på side 107 for flere detaljer vedrørende operasjonen.

Demomodus

Dette er en demonstrasjonsfunksjon for detaljistbutikker. Etter at en rute er angitt, kan du trykke denne tasten for å starte simulering av ruteveiledningen.

1. Trykk [Demomodus] på

“Navigasjonsinnst.”-menyen.

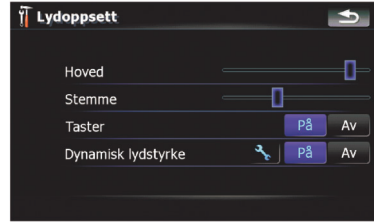
2. Demonstrasjonsveiledningen begynner.

- Hvis du vil utføre simuleringen med høyere hastighet, trykker du [Fly over] på skjermbildet “Rutepunkt informasjon”.
- ◊ Se “Spille simulert reise med høy hastighet” på side 38 for flere detaljer vedrørende operasjonen.


Lydoppsett

Alle innstillinger her gjelder for lydsignaler og veiledning i forbindelse med navigasjon.

- Trykk [Lydoppsett] på “Navigasjonsinnst.”-menyen.
“Lydoppsett”-menyen vises.



Tilgjengelige valg:

- **“Hoved”**
Bestemmer hovedvolumet for både navigasjonsveiledning og lydsignaler.
- **“Stemme”**
Bestemmer volumet på navigasjonsveiledningen.
- **“Taster”**
Bestemmer lydsignalvolumet.
- **“Dynamisk lydstyrke”**
Øker og reduserer hovedvolumet for både navigasjonsveiledning og lydsignaler automatisk i henhold til gjeldende hastighet. Funksjonen er meget nyttig når du kjører med høy hastighet og det er for mye støy til å høre veiledningen og lydsignaler tydelig.
Hvis du trykker , kan du gå til skjermbildet for detaljerte innstillinger bare hvis [På] er valgt.
“Min. fart:”
Fører til at navigasjonssystemet automatisk begynner å øke volumet når den gjeldende hastigheten når verdien som er angitt her.
“Maks fart:”
Fører til at navigasjonssystemet automatisk maksimerer volumet når den gjeldende hastigheten når verdien som er angitt her.

Om

Lar deg vise informasjon om opphavsrett og annen informasjon om kartdatabasen.

1. Trykk [Om].

Informasjon om opphavsrett for databasen vises.

2. Trykk [Kart].

Hvis du trykker [Kart], kan du vise detaljert informasjonen som gjelder kartdatabasen. Etter dette kan du trykke på det ønskede

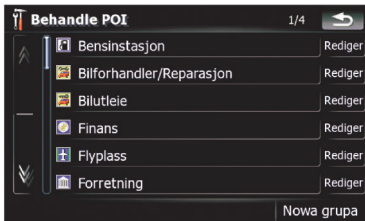
elementet i listen for å vise mer detaljert informasjon om den valgte kartdatabasen.

Innstilling av POI-visning

Du kan vise eller skjule POI-ikoner (ikoner for interessante steder) på kartet. For å unngå at skjermbildet blir overfylt med POI-ikoner, er standardinnstillingen at alle POI-ikonene er skjult. Du kan angi betingelsene for hver kategori her og også opprette nye kategorier.

Hvis det finnes egendefinerte POIer på en ekstern lagringsenhet (USB, SD), vil navigasjonssystemet vise en POI-liste som inkluderer disse.

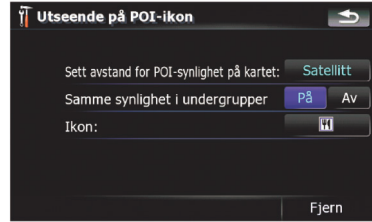
1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "Kartinnstill." vises.
2. Trykk [Behandle POI].
3. Trykk på den ønskede kategorien du vil vise.



Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

Hvis det ikke finnes mer detaljerte kategorier, vises det en tom liste. I et slikt tilfelle kan du bare opprette den nye kategorien ved å trykke [Nowa grupa].

4. Trykk [Rediger] til høyre for den ønskede underkategorien du vil angi visningsmåten for.
5. Trykk den ønskede tasten for å tilpasse den.



Tilgjengelige valg:

- "Sett avstand for POI-synlighet på kartet:"

Alternativene vises når du trykker tasten. Trykk en av dem for å velge den ønskede synligheten.

Hvis du velger "Satellitt", vises POI-ikonene selv om de er langt unna gjeldende posisjon. Hvis du velger "Lukk", vises bare de nærmeste POI-ikonene. Hvis du velger "Av"- skjules POI-ikonene i denne kategorien.

- "Samme synlighet i undergrupper" [På]:

Den valgte synligheten brukes også på alle underkategorier som tilhører denne kategorien.

[Av]:

Den valgte synligheten brukes ikke på underkategoriene som tilhører denne kategorien.

- "Ikon:"

De tilgjengelige alternativene vises når du trykker tasten. Trykk en av dem for å angi ønsket ikon.

- [Fjern]:

Hvis du trykker tasten, slettes den valgte kategorien.

[Fjern] er tilgjengelig bare for POI-kategorier som er opprettet i dette navigasjonssystemet.

Opprette nye kategorier

Hvis et egendefinert POI ikke passer i en av de forhåndsinstallerte kategoriene, kan du opprette en ny kategori og redigere det egendefinerte POIet slik at det tilhører denne nyopprettede kategorien.

Hvis det finnes egendefinerte POIer på en ekstern lagringsenhet (USB, SD), vil

Tilpasse preferanser

navigasjonssystemet vise en POI-liste som inkluderer disse.

1. Trykk [**Bilde**] på “**Navigasjonsinnst.**”-menyen.

Skjermbildet “**Kartinnstill.**” vises.

2. Trykk [**Behandle POI**].

3. Trykk på ønsket kategori.



Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet så mange ganger som nødvendig.

Hvis det ikke finnes mer detaljerte kategorier, vises det en tom liste. Hvis det er tilfelle, kan du trykke [**Nowa grupa**] for å opprette en ny kategori der.

4. Trykk [**Nowa grupa**] på skjermbildet der du vil opprette en ny kategori.
5. Skriv inn navnet på kategorien, og trykk [**Ferdig**] for å fullføre oppføringen.



Redigere egendefinerte POler

Hvis et egendefinert POI er lagret tidligere, kan du redigere det.

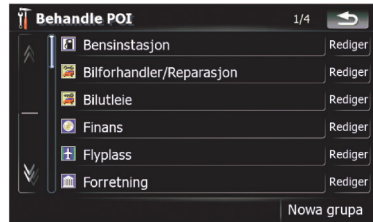
Hvis det finnes egendefinerte POler på en ekstern lagringsenhet (USB, SD), vil navigasjonssystemet vise en POI-liste som inkluderer disse.

1. Trykk [**Bilde**] på “**Navigasjonsinnst.**”-menyen.

Skjermbildet “**Kartinnstill.**” vises.

2. Trykk [**Behandle POI**].

3. Trykk på kategorien du vil redigere.



Hvis det finnes mer detaljerte kategorier under den valgte kategorien, gjentar du dette trinnet til ønsket POI vises.

4. Trykk på ønsket POI.

Skjermbildet “**Endre POI**” vises.

5. Trykk den ønskede tasten for å tilpasse den.



Tilgjengelige valg:

- “**Gruppe:**”
Kategorien som det valgte elementet tilhører, kan endres. De tilgjengelige alternativene vises når du trykker tasten. Trykk en av dem for å velge den ønskede kategorien.
- “**POI navn:**”
Hvis du trykker tasten, vises skjermbildet for inntasting av et nytt POI-navn. Skriv inn det navnet, og trykk deretter [**Ferdig**] for å fullføre oppføringen.
- “**Ikon:**”
De tilgjengelige alternativene vises når du trykker tasten. Trykk en av dem for å angi ønsket ikon.
[**Fjern**]:
Hvis du trykker tasten, slettes det valgte POIet.
 [**Fjern**] er tilgjengelig bare for POler som er opprettet i dette navigasjonssystemet.

- POI-adressen kan ikke redigeres.

Registrere kjøreløkken

Ved å aktivere sporlogging kan du registrere kjøreløkken (heretter kalt "sporlogg"). Du kan se gjennom sporloggen senere og spille turen på nytt som referanse.

Aktivere sporlogging midlertidig

Engangsaktivering er nyttig når du vil opprette en logg bare for den aktuelle turen.

1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "Kartinnstill." vises.
2. Trykk [Behandle sporlogger].
Det vises en liste over sporlogger som er registrert tidligere. Hvis ingen er registrert, vises det en tom liste.
3. Trykk [Ta opp] for å aktivere sporlogging.




Tasten endres deretter til [Stopp opptak]. Hvis du trykker [Stopp opptak], deaktiveres sporloggingen.

- Hvis det ikke er nok plass i det innebygde minnet, overskrives den eldste sporloggen av den nyeste.
- Hvis du vil at sporlogging skal være permanent aktivert når GPS-signalet mottas, setter du "Aktiver autolagring" til "På".
- ◉ Se "Angi sporloggalternativene" på side 106 for detaljer.

Finne og spille sporloggen

1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "Kartinnstill." vises.
2. Trykk [Behandle sporlogger].
Det vises en liste over sporlogger som er registrert tidligere.

Ved å trykke  kan du spille sporloggen med "Fly over".

3. Trykk på den ønskede sporloggen i listen.
Flere detaljer om sporloggen vises.
4. Trykk den ønskede tasten for å utføre handlinger.



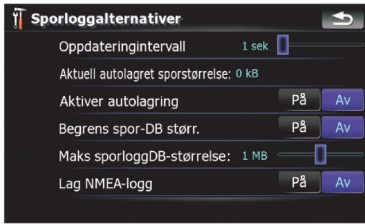
Tilgjengelige valg:

- [Nytt navn]:
Hvis du trykker denne tasten, vises skjermbildet for inntasting av et nytt navn på sporloggen. Skriv inn det navnet, og trykk deretter [Ferdig] for å fullføre oppføringen.
- [Slett]:
Hvis du trykker denne tasten, slettes sporloggen.
- [Eksport]:
Hvis du trykker denne tasten, eksporteres den valgte sporloggen til den eksterne lagringsenheten (USB, SD).
- [Eksporter alle]:
Hvis du trykker denne tasten, eksporteres alle lagrede sporlogger til den eksterne lagringsenheten (USB, SD).
- Tasten ved siden av "Kartfarge:":
Hvis du trykker denne tasten, vises skjermbildet for endring av fargen som brukes til fremheving av ruten i sporloggen. Trykk på den ønskede fargen i fargelisten. Fargen på sporloggen tildeles automatisk innefor de forhåndsdefinerte fargene når denne innstillingen er aktivert.

Angi sporloggalternativene

1. Trykk [Bilde] på "Navigasjonsinnst."-menyen.
Skjermbildet "Kartinnstill." vises.
2. Trykk [Behandle sporlogger].
3. Trykk [Sporloggalternativer].

4. Trykk den ønskede tasten for å utføre handlinger.



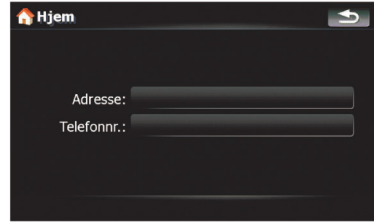
Tilgjengelige valg:

- **“Oppdateringsintervall:”**
Angir hvor ofte systemet skal oppdatere loggen.
- **“Aktuell autolagret sporstørrelse:”**
Angir en grense for størrelsen på automatisk logging. Innstillingen er effektiv bare når **“Aktiver autolagring”** er **“På”**.
- **“Aktiver autolagring”**
Angir om automatisk logging skal være aktivert eller ikke.
- **“Begrens spor-DB stør.”**
Begrenser den totale datastørrelsen for logging.
- **“Maks sporloggDB-størrelse:”**
Angir en grense for størrelsen på logging. Denne parameteren kan endres bare når **“Begrens spor-DB stør.”** er **“På”**.
- **“Lag NMEA/SIRF-logg”**
Oppretter loggfilene på SD-minnekortet. Når denne innstillingen er **“På”**, lagrer systemet loggfilene med NMEA-0183-format på SD-minnekortet.

Angi posisjon for hjemmeadressen

Registrering av hjemmeadressen sparer tid og arbeid. I tillegg kan alle ruter til hjemmeadressen enkelt beregnes med et enkelt trykk på tasten fra **“Destinasjonsmeny”**. Denne registrerte hjemmeadressen kan også endres senere.

1. Trykk [Angi Hjem] på **“Navigasjonsinnst.”**-menyen.
2. Trykk på tasten ved siden av **“Adresse”**.



3. Bruk en av søkemetodene, og plasser markøren på den ønskede posisjonen.

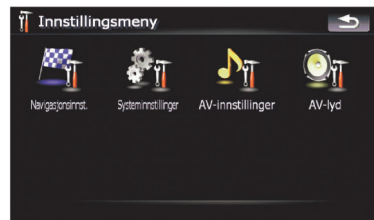


4. Trykk [OK].
5. Trykk på tasten ved siden av **“Telefonnr.:”**.
6. Skriv inn hjemmetelefonnummeret, og trykk deretter [Ferdig].

Alternativene på **“Systeminnstillinger”**-menyen

Vise **“Systeminnstillinger”**-menyen

1. Trykk MENU-tasten for å vise **“Toppmeny”**, og trykk deretter [Innstillinger].
2. Trykk [Systeminnstillinger]. **“Systeminnstillinger”**-menyen vises.

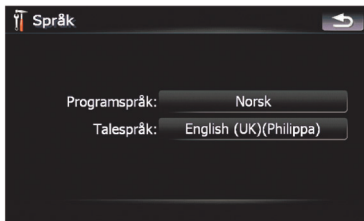




Velge språket

Du kan angi språkene som skal brukes i programmet og ved taleveiledning. Hvert språk kan angis separat.

1. Trykk [Språk] på “Systeminnstillinger”-menyen.
 - ▷ Se “Vise “Systeminnstillinger”-menyen” på side 107 for detaljer.
2. Trykk på tasten ved siden av “Talespråk:”.



Språklisten vises.

3. Trykk på ønsket språk.

Etter at du har valgt språket, returnerer skjermbildet til forrige skjermbilde.
4. Trykk på tasten ved siden av “Programspråk:”.
5. Trykk på ønsket språk.

Hvis du endrer [Programspråk:], vises det en melding som ber deg starte systemet på nytt. Trykk [OK] for å starte systemet på nytt.

Endre velkomstskjermbildet

Du kan endre velkomstskjermbildet som vises når navigasjonssystemet startes opp. Kopier bildet du vil bruke, til den eksterne lagringsenheten (USB, SD), og velg bildet for import.

- Bildene for velkomstskjermbildet må være innen følgende formater:
 - BMP- eller JPEG-filer
 - Tillatt vannrett og loddrett størrelse er 2592 x 1944 eller mindre
 - Tillatt datastørrelse er 15 MB eller mindre
- Riktig kompatibilitet med tillatte filer garanteres ikke.
- Importerte originalbilder vil bli lagret i det innebygde minnet, men muligheten til å lagre disse bildene kan ikke fullt ut garanteres. Hvis originalbilddata slettes, velger du den eksterne lagringsenheten (USB, SD) igjen og importerer originalbildet på nytt.

1. Opprett en mappe med navnet “Pictures” i den øverste katalogen på den eksterne lagringsenheten (USB, SD), og lagre bildefilene i denne mappen.
2. Sett inn SD-minnekortet i SD-kortsporet, eller koble til USB-lagringsenheten i USB-kontakten.
3. Trykk [Velkomstskjermbilde] på “Systeminnstillinger”-menyen.
 - ▷ Se “Vise “Systeminnstillinger”-menyen” på side 107 for detaljer.

Navigasjonssystemet søker på den eksterne lagringsenheten (USB, SD). Hvis en egnet fil blir funnet, vises fillisten.

 - Hvis det ikke finnes noen “Pictures”-mappe eller filer som kan lastes inn, vises det en melding.
 - Du kan bytte liste ved å trykke [fra SD] eller [fra USB].
4. Trykk på bildet i listen som du vil bruke som velkomstskjermbilde.

Bildet vises på skjermen.
5. Trykk [OK].

Bildet angis som velkomstskjermbilde, og systemet returnerer til “Systeminnstillinger”-menyen.

Innstilling av ryggekameraet

De to funksjonene nedenfor er tilgjengelig. Ryggekamerafunksjonen krever et separat solgt ryggekamera (f.eks. ND-BC2). (Ta kontakt med forhandleren hvis du vil vite mer.)

Ryggekamera

Navigasjonssystemet har en funksjon som automatisk skifter til fullskjermbildet fra ryggekameraet når det er installert et ryggekamera i kjøretøyet. Når girspaken står i REVERS (R), skifter skjermbildet automatisk til fullskjermbildet fra ryggekameraet.

Kamera for "Ryggekamera"

[Ryggekamera] kan når som helst vises med ryggekamerabildet i full skjerm uten hensyn til girspakens posisjon hvis du trykker

[Ryggekamera] på "AV-kilde"-menyen.

[Ryggekamera] er nyttig hvis du vil følge med en tilhenger osv.

⚠ OBS!

Pioneer anbefales at det brukes et kamera som leverer speilvendte bilder, fordi skjermbildet eller vil vises omvendt.

- Kontroller umiddelbart om displayet skifter til et ryggekamerabilde når girspaken flyttes til REVERS (R) fra en annen posisjon.
- Når hele skjermbildet skifter til et ryggekamerabilde ved normal kjøring, bytter du til en annen innstilling.
- Denne funksjonen er opprinnelig satt til "Av".

1. Trykk [Ryggekamera] på

"Systeminnstillinger"-menyen.

- ☛ Se "Vise "Systeminnstillinger"-menyen" på side 107 for detaljer.

Skjermbildet "Kamerainngang" vises.

2. Trykk [På] ved siden av "Kamera" for å aktivere kamerainnstillingen.

- Hvis ikke denne innstillingen er [På], kan du ikke skifte til "Ryggekamera".

3. Trykk [Batteri] eller [Jord] ved siden av "Polaritet" for å velge riktig polaritetsinnstilling.

- **Batteri** – Når polariteten til den tilkoblede ledningen er positiv når girspaken er i REVERS (R)
- **Jord** – Når polariteten til den tilkoblede ledningen er negativ når girspaken er i REVERS (R)

Justere responsposisjoner på berøringspanelene (kalibrering av berøringspaneler)

Hvis du merker at berøringspanelastene avviker fra de faktiske posisjonene som reagerer når du trykker, kan du justere responsposisjonene på skjermen.

- Bruk alltid den medfølgende styluspennen til justeringer, og trykk forsiktig på skjermen. Hvis du trykker for hardt på berøringspanelet, kan panelet skades. Ikke bruk et skarpt pekeredskap som for eksempel en kulepenn eller en mekanisk penn. Det kan skade skjermen.

Styluspenn (leveres sammen med navigasjonssystemet)

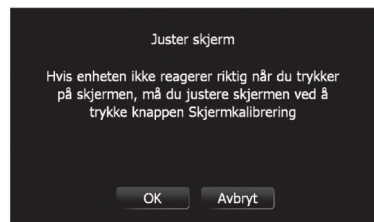


1. Trykk [Skjermkalibrering] på "Systeminnstillinger"-menyen.

Det vises en melding som ber deg bekrefte at kalibreringen skal starte.

- Du kan også starte kalibreringen ved å fortsette å trykke MENU-tasten på "Toppmeny"-menyen.

2. Trykk [OK].



3. Bruk styluspennen til å trykke og holde pilene som peker til sentrum og hjørnene av LCD-skjermen.

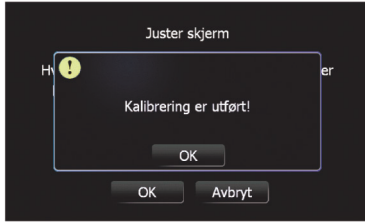
Pilen angir rekkefølgen.

4. Trykk hvor som helst på skjermen.

Data for de justerte posisjonene lagres.

- Ikke slå av motoren mens du lagrer dataene for de justerte posisjonene.

5. Trykk [OK].



Gjeldende fargebalanse



Justere skjermens lysstyrke

“Lysstyrke” endrer nivået for svart på skjermen.

1. Trykk [Bildeinnstilling] på “Systeminnstillinger”-menyen.

☞ Se “Vise “Systeminnstillinger”-menyen” på side 107 for detaljer.

2. Trykk [+] eller [-] for å justere lysstyrken.

Hver gang du trykker [+] eller [-] økes eller reduseres nivået. 10 til 00 vises på displayet når nivået økes eller reduseres.

3. Trykk [↶] for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

☐ Du kan også starte justeringen ved å fortsette å trykke MAP-tasten.

Angi belysningsfargen

Belysningsfargen kan velges blant 11 forskjellige farger. Videre kan belysningsfargen bytte mellom disse 11 fargene i rekkefølge.

Velg fargen fra de forhåndsinnstilte fargene

1. Trykk [Belysningsfarge] på “Systeminnstillinger”-menyen.

☞ Se “Vise “Systeminnstillinger”-menyen” på side 107 for detaljer.

2. Trykk på ønsket farge.

Tilgjengelige valg:

- Fargede taster – Velger den ønskede forhåndsinnstilte fargen
- Minne 1/Minne 2/Minne 3 – Farger registrert i minnet
 - ☞ Se “Lage en favorittfarge og lagre den i minnet” på side 110 for detaljer.
- Skann – Bytter i sekvens gradvis mellom de åtte standardfargene.

Lage en favorittfarge og lagre den i minnet

Du kan lage en favorittfarge og angi den som belysningsfarge.

1. Trykk [Belysningsfarge] på “Systeminnstillinger”-menyen.

☞ Se “Vise “Systeminnstillinger”-menyen” på side 107 for detaljer.

2. Trykk [Egendef.].

☐ Hvis [Skann] er angitt, kan ikke [Egendef.] velges.

3. Trykk [+] eller [-] for å endre verdiene for rød, grønn og blå og lage en egen farge.

Følg med belysningen for maskinvariantene mens du endre fargen.

Hver gang du trykker [+] eller [-], økes eller reduseres verdien for den valgte innstillingen. +31 til -00 vises på displayet når verdien økes eller reduseres.



- Det kan ikke lagres en farge der alle verdiene er angitt til "+00".

- Trykk [Minne 1], [Minne 2] eller [Minne 3] for å lagre belysningsfargen.
- Trykk for å gå tilbake til forrige skjerm bilde.

Finne informasjon om versjonen

- Trykk [Serviceinformasjon] på "Systeminnstillinger"-menyen.
 - Se "Vise "Systeminnstillinger"-menyen" på side 107 for detaljer.
- Finn informasjon om versjonen.

Slå av skjermen

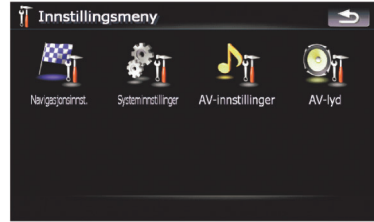
Ved å slå av bakgrunnsbelysningen på LCD-skjerm bildet, kan du slå av skjermdisplayet uten å slå av taleveiledningen.

- Trykk [Skjerm av] på "Systeminnstillinger"-menyen.
 - Se "Vise "Systeminnstillinger"-menyen" på side 107 for detaljer.
- Skjermen er slått av.
- Trykk hvor som helst på skjermen for å slå den på.

Alternativene på "AV-lyd"-menyen

Vise "AV-lyd"-menyen

- Trykk MENU-tasten for å vise "Toppmeny", og trykk deretter [Innstillinger].
- Trykk [AV-lyd].
"AV-lyd"-menyen vises.



- Når AV-kilden er satt til "OFF", kan du ikke utføre endringer.
- Når FM-mottakeren velges som AV-kilde, kan du ikke velge [SLA].

Justere balanse

Du kan velge en innstilling for dempingsfilter/balanse som gir et ideelt lydbilde i alle bilsetene som er i bruk.

- Trykk [FAD/BAL] på "AV-lyd"-menyen.
 - Se "Vise "AV-lyd"-menyen" på side 111 for detaljer.

Når innstillingen for utgangen bak er [Høytaler bak] [Subwoofer], vises [Balanse] i stedet for [FAD/BAL].

 - Se "Stille inn utgangen bak" på side 116.
- Trykk [▲] eller [▼] for å justere høytalerebalansen foran/bak.
Hver gang du trykker [▲] eller [▼], flytter balansen for høytalere foran/bak lenger frem eller tilbake.
"Front:15" – "Rear:15" vises mens balansen før høytalere foran/bak beveger seg fra de fremre til de bakre høytalere.
Innstilling av "Front:" og "Rear:" til "0" er riktig når det brukes bare to høytalere.

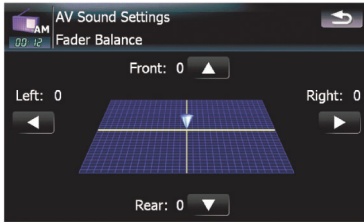
Tilpasse preferanser

Når innstillingen for utgang bak er [**Høytaler bak Subwoofer**], kan du ikke justere fremre/ bakre høytalerbalanse.

☛ Se "Stille inn utgangen bak" på side 116.

3. Trykk [**◀**] eller [**▶**] for å justere balansen for venstre/høyre høytaler.

Hver gang du trykker [**◀**] eller [**▶**], flytter balansen for venstre/høyre høytaler lenger til venstre eller høyre.



Left:15 til **Right:15** vises etter hvert som balansen for venstre/høyre høytalere beveger seg fra venstre til høyre.

Bruke equalizeren

Med equalizeren kan du etter behov justere utjevningen slik at den tilpasses kjøretøyets akustiske egenskaper.

Hente frem equalizerkurver

Det finnes sju lagrede equalizerkurver som du enkelt kan hente frem når du vil bruke dem. Her er en liste over equalizerkurvene:

Equalizerkurve

S.Bass

S.Bass er en kurve der bare lave toner forsterkes.

Powerful

Powerful er en kurve der lave toner og høye toner forsterkes.

Natural

Natural er en kurve der lave toner og høye toner forsterkes litt.

Vocal

Vocal er en kurve der midtområdet, som er taleområdet, blir forsterket.

Flat

Flat er en flat kurve der ingen toner forsterkes.

Tilpasset 1

Tilpasset 1 er en innstilling der du lager din egen equalizerkurve. Det kan lages en separat egendefinert kurve for hver kilde.

Equalizerkurve

Tilpasset 2

Tilpasset 2 er en innstilling der du lager din egen equalizerkurve. Hvis du velger denne kurven, gjenspeiles effekten i alle AV-kilder.

1. Trykk [**EQ**] på "AV-lyd"-menyen.

☛ Se "Vise "AV-lyd"-menyen" på side 111 for detaljer.

2. Trykk på den aktuelle equalizeren.

☐ Du kan også velge ønsket equalizerkurve sekvensielt ved å trykke [**EQ**] på skjermbildet for AV-operasjoner for hver kilde.

Justere equalizerkurver

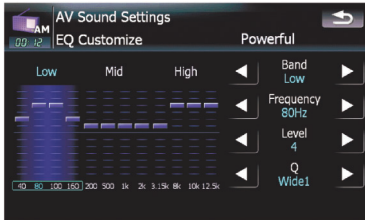
Du kan justere innstillingene for den valgte equalizerkurven slik du ønsker. Justeringer kan utføres med en 3-bånds, parametriske equalizer.

Forskjellen mellom "Tilpasset 1" og "Tilpasset 2"

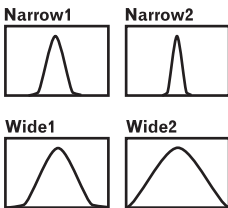
- Det kan lages en egen **Tilpasset 1**-kurve for hver kilde. Hvis du foretar justeringer når en av kurvene **S.Bass**, **Powerful**, **Natural**, **Vocal**, **Flat** eller **Tilpasset 1** er valgt, vil innstillingene for equalizerkurve lagres i **Tilpasset 1**.
- Det kan lages en **Tilpasset 2**-kurve felles for alle kilder. Hvis du foretar justeringer når **Tilpasset 2**-kurven er valgt, oppdateres **Tilpasset 2**-kurven.
- Den justerte **Tilpasset 1**-kurven lagres for hver kilde som velges, men én kurve deles for følgende kilder.
 - **CD, ROM, DVD-V, DVD-VR, DivX** (for AVIC-F900BT)
 - **CD, ROM** (for AVIC-F700BT)
 - **AV1** og **AV2**
- Det kan angis en forskjell i kildevolumnivået mellom **iPod** and **USB**.
- Når [**Flat**] velges, får lyden ingen supplement eller korreksjoner. Det kan være nyttig for å kontrollere equalizerkurvenes effekt ved å skifte vekselvis mellom [**Flat**] og en innstilt equalizerkurve.

Justerbare parametere

Du kan justere senterfrekvensen, nivået og Q-faktoren (kurvekaraktistikk) for hver enkelt båndkurve som er valgt i øyeblikket (**Low/Mid/High**).



- **Band:**
Du kan velge equalizerbåndet.
- **Frequency:**
Du kan velge hvilken frekvens som skal angis som senterfrekvens.
- **Level:**
Du kan velge desibelnivået (dB) for den valgte EQ.
- **Q:**
Du kan velge detaljene for kurvekaraktistikken. (Følgende figur viser det karakteristiske bildet.)



1. Trykk [EQ] på "AV-lyd"-menyen.
 - ◊ Se "Vise "AV-lyd"-menyen" på side 111 for detaljer.
2. Trykk en av tastene for å velge en kurve du vil bruke som basis for tilpassingen.
3. Trykk [Tilpass].
4. Trykk [◀] or [▶] for å velge equalizerbåndet som skal justeres.
 Hver gang du trykker [◀] eller [▶], velges equalizerbåndene i følgende rekkefølge:
Low – Mid – High
5. Trykk [◀] eller [▶] for å velge frekvensen du vil bruke.

Trykk [◀] eller [▶] til frekvensen du vil bruke, vises i displayet.

Low: 40 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 160 Hz

Mid: 200 Hz – 500 Hz – 1 kHz – 2 kHz

High: 3.15 kHz – 8 kHz – 10 kHz – 12.5 kHz

6. Trykk [◀] eller [▶] for å justere equalizerbåndets nivå.

Hver gang du trykker [◀] eller [▶], økes eller reduseres equalizerbåndets nivå. **+6 til -6** vises på displayet når nivået økes eller reduseres.

7. Trykk [◀] eller [▶] for å velge Q-faktoren du vil bruke.

Trykk [◀] eller [▶] til Q-faktoren du vil bruke, vises i displayet.

Wide2 – Wide1 – Narrow1 – Narrow2

Justere loudness

Loudness kompenserer for urenheter i lyden ved lave og høye frekvensområder når volumet er lavt.

1. Trykk [Loudness] på "AV-lyd"-menyen.

◊ Se "Vise "AV-lyd"-menyen" på side 111 for detaljer.

2. Trykk [Loudness] for å velge et nivå.

Hver gang du trykker [Loudness], velges nivået i følgende rekkefølge:

Av – Low – Mid – High

Bruke subwooferutgangen

Navigasjonssystemet er utstyrt med en subwooferutgangsfunksjon som kan slås på eller av.

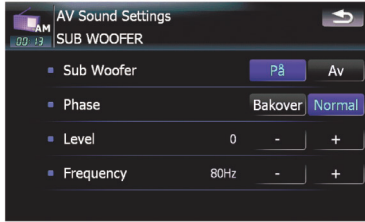
"Subwoofer" må være [På] hvis du skal justere "Phase", "Level" og "Frequency".

1. Trykk [Subwoofer] på "AV-lyd"-menyen.

◊ Se "Vise "AV-lyd"-menyen" på side 111 for detaljer.

2. Trykk [På] for å slå på subwooferutgangen.

Trykk [Av] hvis du vil slå av subwooferutgangen.



3. Trykk [**Bakover**] eller [**Normal**] for å velge fasen til subwooferutgangen.
4. Trykk [**+**] eller [**-**] ved siden av “**Level**” for å justere utgangsnivået.
+6 til -24 vises på displayet når nivået økes eller reduseres.
5. Trykk [**+**] eller [**-**] ved siden av “**Frequency**” for å velge en grensefrekvens
Hver gang du trykker [**+**] eller [**-**], velges grensefrekvensene i følgende rekkefølge:
50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz
Bare lavere frekvenser enn de som finnes i det valgte området, sendes ut fra subwooferen.

Bruke høypassfilteret

Når du ikke vil at lave toner i frekvensområdet til subwooferutgangen skal komme ut fra de fremre eller bakre høyttalerne, aktiverer du **HPF** (høypassfilteret). Da kommer bare høyere frekvenser enn de som finnes i det valgte området, ut av de fremre eller bakre høyttalerne.

1. Trykk [**HPF**] på “**AV-lyd**”-menyen.
☛ Se “Vise “AV-lyd”-menyen” på side 111 for detaljer.
2. Trykk [**HPF**] for å velge en grensefrekvens
Hver gang du trykker [**HPF**], velges grensefrekvensene i følgende rekkefølge:
Av – 50 Hz – 63 Hz – 80 Hz – 100 Hz – 125 Hz

Justere kildenivåer

SLA (justering av kildenivå) lar deg justere volumnivået for hver kilde for å hindre store endringer i volumet når du bytter kilde.

- Innstillingen er basert på volumnivået til FM-mottakeren, som forblir uforandret.

1. Sammenlign volumnivået på FM-mottakeren med nivået på kilden du vil justere.
2. Trykk [**SLA**] på “**AV-lyd**”-menyen.
☛ Se “Vise “AV-lyd”-menyen” på side 111 for detaljer.
3. Trykk [**+**] eller [**-**] for å justere kildenivået.
Displayet viser +4 til -4 når kildevolumet økes eller reduseres.
Følgende AV-kilder settes automatisk til samme volum for kildenivå.
 - **CD, ROM, DivX** (for AVIC-F900BT)
 - **CD, ROM** (for AVIC-F700BT)
 - **AV1 og AV2**
 - Det kan angis en forskjell i kildevolumnivået mellom **iPod** and **USB**.
 - For AVIC-F900BT kan kildenivået settes til henholdsvis **DVD-V** og **DVD-VR** og også forskjellig fra de andre kildene til den innebygde DVD-stasjonen nevnt tidligere.

Forsterke bassen (Bassnivå)

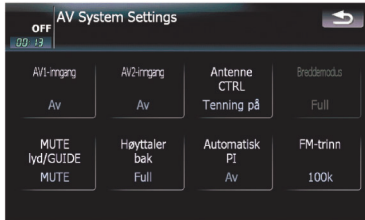
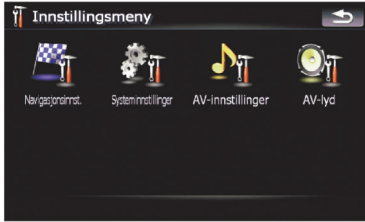
“**Bassnivå**” forsterker basslyder som kan dempes av støy fra kjøringen.

1. Trykk [**Bassnivå**] på “**AV-lyd**”-menyen.
☛ Se “Vise “AV-lyd”-menyen” på side 111 for detaljer.
2. Trykk [**+**] eller [**-**] for å endre området fra 0 til 6.

Alternativene på “AV-innstillinger”-menyen

Vise “AV-innstillinger”-menyen

1. Trykk **MENU**-tasten for å vise “**Toppmeny**”, og trykk deretter [**Innstillinger**].
2. Trykk [**AV-innstillinger**].
“**AV-innstillinger**”-menyen vises.



- [Breddemodus] kan justeres bare når du velger en AV-kilde med video.
- AV-kilden må være satt til "OFF" hvis du skal endre følgende elementer: [MUTE lyd/GUIDE], [Høytaler bak], [Automatisk PI] og [FM-trinn]

Angi videoinngang 1 (AV1)

Du kan skifte denne innstillingen i henhold til komponenten som er tilkoblet.

- Innstillingen er effektiv for RCA-innganger (VIDEO INPUT og VIDEO INPUT) på baksiden.

1. Trykk [AV1-inngang] på "AV-innstillinger"-menyen.

- ☛ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.

Hvert trykk på [AV1-inngang] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Av** – Ingen videokomponent er tilkoblet
- **iPod** – iPod tilkoblet med USB-grensesnittkabelen for iPod (CD-IU230V)
- **Video** – Ekstern videokomponent

Angi videoinngang 2 (AV2)

Du kan skifte denne innstillingen i henhold til komponenten som er tilkoblet.

- Denne innstillingen er effektiv for minikontaktinngangen på frontpanelet.

• Trykk [AV2-inngang] på "AV-innstillinger"-menyen.

- ☛ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.

Hvert trykk på [AV2-inngang] endrer innstillingene på følgende måte:

- **Av** – Ingen videokomponent er tilkoblet
- **Video** – Ekstern videokomponent
- Bruk **AV2-inngang** ved tilkobling av CD-RM10 (selges separat) via den eksterne videokomponenten.

Endre den automatiske innstillingen for antennen

Hvis den blå ledningen i navigasjonssystemet er koblet til antennestyingskontakten i bilen, velger du en av innstillingene nedenfor.

- **Radio** – Antennen strekkes ut eller slås på bare når lydkilden er **FM** eller **AM**. Antennen trekkes inn eller slås av når AV-kilden byttes til en annen kilde.
- **Tenning på** – Antennen strekkes ut eller slås på når tenningsbryteren slås på. Antennen trekkes inn eller slås av når tenningsbryteren slås av.

• Trykk [Antenne CTRL] på "AV-innstillinger"-menyen.

- ☛ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.

Når du trykker [Antenne CTRL], byttes det mellom [Radio] og [Tenning på].

- Uavhengig av om [Radio] eller [Tenning på] velges, vil antennen automatisk bli trukket inn eller slått av når tenningsbryteren slås av.

Endre bredskjermmodus

• Trykk [Breddemodus] på "AV-innstillinger"-menyen.

- ☛ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.

Hvert trykk på [Breddemodus] endrer innstillingene på følgende måte:

Full – Normal

Full

Et 4:3 bilde forstørres bare i horisontal retning, slik at du kan se et 4:3 TV-bilde (normalt bilde) uten å miste noe av det.

Normal

Et 4:3 bilde vises normalt, og fordi proporsjonene er de samme som på det normale bildet, gir det ingen følelse av misforhold.

- Det kan lagres forskjellige innstillinger i minnet for hver videokilde.
- Den samme innstillingen brukes automatisk for følgende gruppering.
 - **SD, USB, iPod**
 - **AV1 og AV2**
- Når en video vises i en bredskjermmodus som ikke stemmer med det originale høyde/bredde-forholdet, kan den vises feil.
- Husk at det kan føre til en krenkelse av rettigheter som utgiveren er beskyttet av via opphavsretten, hvis dette systemet brukes til kommersiell eller offentlig visning.
- Navigasjonskartet og ryggekameraets bilde vises alltid med **Full**.

Slå på/av lydemping/signalsvekkning

Du kan velge dempetoden for navigasjonsveiledningen. Denne innstillingen gjelder også hvis dempingssignal mottas fra **MUTE**-ledningen (ledning for demping) som er koblet til navigasjonssystemet.

- Når du bruker en mobiltelefon som er koblet til med Bluetooth-teknologi (ringer opp, snakker, innkommende anrop), dempes AV-kildevolumet alltid automatisk uavhengig av denne innstillingen.
 - **Trykk [MUTE lyd/GUIDE] på "AV-innstillinger"-menyen.**
 - ▷ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.
- Hvert trykk på **[MUTE lyd/GUIDE]** endrer innstillingene på følgende måte:
- **MUTE** – Demping
 - **ATT** – Signalsvekkning
 - **Normal** – Volumet endres ikke
- Når den aktuelle handlingen er over, går systemet tilbake til normale innstillinger.
 - Hvis "**SD**" eller "**USB**" brukes som AV-kilde, skjer ingen signalsvekkning eller demping av

lyden selv om navigeringsveiledning gis eller lydsignaler høres.

- Hvis "**SD**" eller "**USB**" velges som AV-kilde, blandes AV-lyden, navigasjonsveiledningen og lydsignalene, og volumet kan justeres samtidig for disse.

Stille inn utgangen bak

Utgangen bak for dette navigasjonssystemet kan brukes til tilkobling av en høyttaler med fulltoneutgang eller en subwoofer. Hvis du endrer **Høyttaler bak** til **Subwoofer**, kan du koble en bakre høyttalerledning direkte til en subwoofer uten å bruke en ekstra forsterker. Til å begynne med er navigasjonssystemet innstilt for tilkobling av høyttalere med fulltoneutgang (**Full**).

1. Trykk [Høyttaler bak] på "AV-innstillinger"-menyen.

- ▷ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.

2. Trykk [Høyttaler bak] for å velge innstillingen for utgang bak.

Når det ikke er koblet noen subwoofer til utgangen bak, velger du **Full**.

Når det er koblet en subwoofer til utgangen bak, velger du **Subwoofer**.

- Både utgang for høyttalere bak og RCA-utgang bak slås på/av samtidig i denne innstillingen. (Når du bruker produktet uten RCA-utgang bak, er innstillingen effektiv bare for ledninger til høyttalere bak.)

Slå på/av automatisk PI-søk

Navigasjonssystemet kan bruke automatisk programidentifisering (PI) til å søke etter en annen stasjon med det samme programmet, også når en forhåndsinnstilling hentes frem.

● Trykk [Automatisk PI] på "AV-innstillinger"-menyen.

- ▷ Se "Vise "AV-innstillinger"-menyen" på side 114 for detaljer.

Når du trykker [**Automatisk PI**], byttes det mellom [**På**] og [**Av**].

Endre FM-søketrinnet

Vanligvis er FM-søketrinnet ved automatisk stasjonssøk satt til 50 kHz. Når **AF** eller **TA** er på, endres søketrinnet automatisk til 100 kHz.

Det kan være en fordel å stille inn søke-trinnet på 50 kHz når **AF** er på.

- Trykk [**FM-trinn**] på “**AV-innstillinger**”-menyen.

- ▶ Se “Vise “**AV-innstillinger**”-menyen” på side 114 for detaljer.

Hver gang du trykker [**FM-trinn**], skifter FM-søke-trinnet mellom 50 kHz og 100 kHz mens **AF** eller **TA** er på.

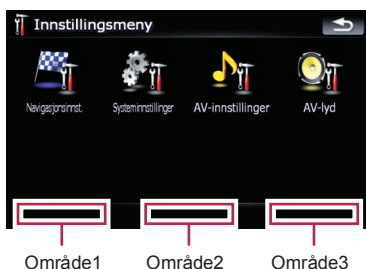
- Ved manuelt kanalsøk blir søke-trinnet fremdeles 50 kHz.

Stille inn tyverisikringsfunksjonen

Du kan angi et passord for navigasjonssystemet. Hvis sikkerhetsledningen brytes eller **RESET**-tasten trykkes etter at passordet er angitt, ber navigasjonssystemet om passordet ved neste oppstart.

Bestemme passordet

1. Mens kartet vises trykker du **MENU**-tasten.
2. Trykk [**Innstillinger**] på “**Toppmeny**”.
3. Trykk **Område1** fulgt av **Område2**, og trykk deretter **Område3**.



4. Trykk [**Angi passord**].
Skjermbildet for innstilling av passordet åpnes.
5. **Skriv inn passordet du vil bruke.**
 Fem til seksten tegn kan brukes i passordet.
6. Trykk [**Ferdig**].
7. **Skriv inn passordet på nytt for å bekrefte innstillingen.**
8. Trykk [**Ferdig**].
Passordbeskyttelsen er fullført.
 Hvis du vil endre passordet som er angitt, skriver du inn det gjeldende passordet og deretter det nye passordet.

Skrive inn passordet

I skjermbildet for innlegging av passord må du skrive inn det gjeldende passordet. Hvis du oppgir feil passord tre ganger, låses

skjermbildet, og operasjoner kan ikke utføres med berøringspaneltastene.

1. **Skriv inn passordet.**
2. Trykk [**Ferdig**].
Meldingen “**Passordet kontrolleres. Ikke slå av.**” vises hvis du kan oppgi riktig passord, og låsingen av navigasjonssystemet oppheves.

Slette passordet

Det gjeldende passordet kan slettes.

1. Mens kartet vises trykker du **MENU**-tasten.
2. Trykk [**Innstillinger**] på “**Toppmeny**”.
3. Trykk **Område1** fulgt av **Område2**, og trykk deretter **Område3**.
4. Trykk [**Slett passord**].
Skjermbildet for innstilling av passordet åpnes.
5. **Skriv inn det gjeldende passordet.**
6. Trykk [**Ferdig**].
7. Trykk [**Ja**].

Det vises en melding om slettingen, og det gjeldende passordet slettes.

Glemte passord

Kontakt nærmeste autoriserte Pioneer-servicestasjon.

Installere tilleggfilene for taleveiledning (TTS-filer)

TTS-filen brukes av navigasjonssystemet til å lese gatenavnet i ruteveiledningen og varselet om ankomsten SMS. Som standard er filene for enkelte land forhåndsinstallert og for andre ikke installert. Hvis du vil aktivere veiledning med tekst til tale for slike språk, kopierer du filene fra den medfølgende CD-ROM-platen og importerer filene til navigasjonssystemet via den eksterne lagringsenheten (USB, SD).

Forhåndsinstallerte TTS-språkfiler

English (UK), Français, Deutsch, Italiano, Español, Nederlands

- Maksimalt fem utskiftbare språk kan lagres.

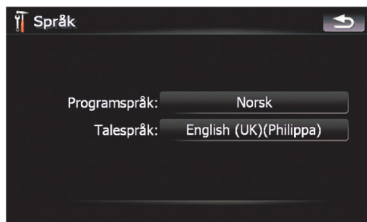
⚠ OBS!

IKKE slå av tenningsbryteren eller strømmen til navigasjonssystemet før installeringen er fullført. Å slå av under installeringsprosessen kan føre til feil i det innebygde minnet.

1. **Opprett en mappe med navnet "TTS" i den øverste katalogen på den eksterne lagringsenheten (USB, SD) og lagre TTS-filene i denne mappen.**

Kopier TTS-filene for det ønskede språket til denne mappen fra den medfølgende CD-ROM-platen.

2. **Sett inn SD-minnekortet i SD-kortsporet, eller koble til USB-lagringsenheten i USB-kontakten.**
3. **Trykk [Språk] på "Systeminnstillinger"-menyen.**
 - ▷ Se "Vise "Systeminnstillinger"-menyen" på side 107 for detaljer.
4. **Trykk på tasten ved siden av "Talespråk:".**



Språklisten vises.

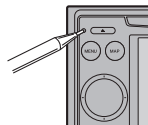
5. **Trykk [Legger til tekst til tale].**
Språkene som kan byttes ut, vises.
6. **Trykk [Legger til tekst til tale].**
Hvis det er lagret fem utbyttbare språk fra før, må du trykke på et språk du vil bytte ut.
7. **Trykk [fra SD] eller [fra USB].**
Skjermbildet for valg av fil vises.
8. **Trykk på språket du vil importere.**

Tilbakestille navigasjonssystemet til standard- eller fabrikkinnstillingene

Du kan tilbakestille innstillinger eller registrert innhold til standard- eller fabrikkinnstillingene. Du kan tilbakestille brukerdata på tre måter, og situasjonene og innholdet som tilbakestilles, er forskjellig for hver metode. Informasjon om hvilket innhold som slettes i hver metode finner du i listen som presenteres nedenfor.

Metode 1: Trykk RESET-tasten

Når du trykker **RESET**-tasten, slettes nesten alle innstillinger for lydfunksjonen.



Systemet endres til samme tilstand som når batteriet tas ut av kjøretøyet eller den gule ledningen til navigasjonssystemet kobles fra.

- ▷ Se "Tilbakestille mikroprosessoren" på side 9 for detaljer vedrørende operasjoner.

Metode 2: Fabrikkinnstillinger

Sletter enkelte elementer på "Navigasjonsinnst."-menyen.

- Se "Fabrikkinnstillinger" på side 103 for detaljer.

Metode 3: Start programvaren på nytt

Enkelte innstillinger tilbakestilles når programvaren startes på nytt. Innstillingen for [Programspråk:] i "Språk" endres for eksempel.

- ▷ Se "Velge språket" på side 108 for detaljer.

Angi elementer for sletting

Elementene som slettes varierer avhengig av tilbakestillingsmetoden. Elementene oppført i tabellen nedenfor, tilbakestilles til standard- eller fabrikkinnstillingene.

☐ Nesten alle elementene som ikke er oppført nedenfor, beholdes. Enkelte elementer som tilbakestilles til standardinnstillingene, er imidlertid ikke oppført hvis innstillingsverdien lett kan gjenopprettes av brukeren, for eksempel siste målestokk, siste status til skjermbildet for AV-operasjoner osv.

—: Innstillingen blir beholdt.

✓: Innholdet i innstillingen slettes og tilbakestilles til standard- eller fabrikkinnstillingene.

Navigasjonsfunksjoner		Metode 1	Metode 2	Metode 3
Destinasjonsmeny	Alle innstillinger i "TMC-kontrollcenter"	—	✓	—
Navigasjonsinnst.	[Angi Hjem]	—	—	—
	[GPS- og tidsinnstillinger], [Bilde], [Rute], [Advarsler], [Regionale innstillinger]	—	✓	—
	[Lydoppsett] "Stemme", "Taster", "Dynamisk lydstyrke (På/Av)"	—	✓	—
	[Lydoppsett] "Hoved", "Dynamisk lydstyrke (Maks fart:/Min. fart:)"	—	—	—
Systeminnstillinger	[Språk]	—	✓	—
	Annet	—	—	—

Lydfunksjoner		Metode 3	Metode 1	Metode 2
AV-innstillinger	[Breddemodus]	—	—	—
	Annet	✓	—	—
AV-lyd	Alle innstillinger	✓	—	—
CD, ROM, DVD-V, DVD-VR, DivX, FM, AM, SD, USB	Alle innstillinger (*1)	✓	—	✓
Voluminnstilling for AV-kilder, TA-volum		✓	—	—

(*1) Alle innstillinger inkludert innstillingene i "Function"-menyen slettes.

Feilsøking

Hvis du har problemer med å bruke navigasjonssystemet, kan du slå opp i denne delen. De mest vanlige problemene er oppført nedenfor, sammen med sannsynlige årsaker og løsninger. Listen omfatter ikke alle mulige problemer, men den bør gi svar på de mest vanlige problemene. Hvis du ikke finner noen løsning på problemet her, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste autoriserte Pioneer-servicesenter.

Problemer med navigasjonsskjermbildet



Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Strømforsyningen slås ikke på. Navigasjonssystemet fungerer ikke.	Ledninger og kontakter er galt tilkoblet.	Undersøk én gang til at alle koblinger er i orden.
	Sikringen er gått.	Rett opp årsaken til at sikringen er gått, og bytt deretter sikring. Vær påpasselig med å bruke en sikring av samme størrelse.
	Støy og andre faktorer fører til at den innebygde mikroprosessen fungerer feil.	Trykk RESET -tasten. (Side 9)
Du kan ikke plassere kjøretøyets posisjon på kartet uten en merkbar posisjonsfeil.	Signalkvaliteten fra GPS-satellittene er dårlig, noe som medfører nedsatt posisjoneringsnøyaktighet. Slikt tap av signalkvalitet kan skje på grunn av følgende: <ul style="list-style-type: none"> • GPS-antennen har en uegnet plassering. • Gjenstander blokkerer signaler fra satellittene. • Satellittene har en uegnet posisjon i forhold til kjøretøyet. • Signaler fra GPS-satellittene er endret for å redusere nøyaktigheten. (GPS-satellitter drives av USAs forsvarsdepartement, og den amerikanske regjering forbeholder seg retten til å forvrengte posisjoneringsdata av militære årsaker. Dette kan føre til store posisjoneringsfeil.) • Hvis en biltelefon eller mobiltelefon brukes nær GPS-antennen, kan GPS-mottaket mistes midlertidig. 	Kontroller om nødvendig GPS-signalmottaket og GPS-antennens plassering, eller fortsett kjøringen til mottaket blir bedre. Hold antennen ren.

Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Du kan ikke plassere kjøretøyets posisjon på kartet uten en merkbar posisjonsfeil.	Noe dekker GPS-antennen.	Ikke dekk GPS-antennen med spraymaling eller bilvoks, fordi dette kan blokkere mottak av GPS-signaler. Ansamling av snø kan også svekke signalene.
	Signaler fra kjøretøyets hastighetspuls registreres ikke riktig. (Denne er beregnet bare for AVIC-F900BT.)	Kontroller at kablene er riktig tilkoblet. Rådfør deg om nødvendig med forhandleren som installerte systemet.
	Navigasjonssystemet er kanskje ikke montert sikkert i kjøretøyet.	Kontroller at navigasjonssystemet er sikkert montert, og rådfør deg eventuelt med forhandleren som installerte systemet.
	Navigasjonssystemet er montert med en stor vinkel som overskrider begrensningene for installeringsvinkelen.	Kontroller installeringsvinkelen. (Navigasjonssystemet må installeres innenfor den tillatte installeringsvinkelen. Hvis du vil vite mer, kan du se i "Installasjonshåndbok".)
	Angivelse av kjøretøyets posisjon er feiljustert etter en U-sving eller etter rygging.	Kontroller om signalinngangsledningen for reversgiret (fiolett) er riktig tilkoblet. (Navigasjonssystemet fungerer riktig uten at ledningen er tilkoblet, men posisjoneringsnøyaktigheten vil bli påvirket negativt.)
Kartfargen bytter ikke automatisk mellom dagtid og nattid.	[Nattbruk] angis til [Dag] .	Kontroller innstillingen [Nattbruk] , og kontroller at [Automatisk] er valgt. (Side 99)
	Den oransje/hvite ledningen ikke er tilkoblet.	Kontroller tilkoblingen.
Skjermen er for lys.	Feil verdi er angitt i "Lysstyrke" .	Kontroller innstillingene.
Displayet er meget dempet.	[Natt] er valgt i "Nattbruk" .	Kontroller innstillingen for [Nattbruk] , og velg [Automatisk] eller [Dag] . (Side 99)
	Feil verdi er angitt i "Lysstyrke" .	Kontroller innstillingene.
Det produseres ingen lyd fra AV-kilden. Volumnivået vil ikke bli høyere.	Volumnivået er lavt.	Juster volumnivået.
	Signalsvekking eller dempefunksjonen er på.	Slå av signalsvekking eller dempefunksjonen.
	En høyttalerledning er koblet fra.	Kontroller tilkoblingen.
Justering av volumet for navigasjonsveiledning og pipelyder er ikke mulig.	Du kan ikke justere disse med MULTI-CONTROL .	Still volumet opp eller ned i henhold til [Lydoppsett] på "Navigasjonsinnst." -menyen. (Side 50)
Personen i den andre enden av telefontilkoblingen kan ikke høre samtalen på grunn av ekko.	Stemmen fra den andre enden av telefontilkoblingen sendes ut fra høyttalerne og fanges deretter opp av mikrofonen igjen. Dette fører til ekko.	Bruk følgende metoder til å redusere ekkoet: – Reduser volumet på mottakeren – Få begge høyttalerne til å deaktiveres midlertidig før samtalen starter

Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Det er ikke noe bilde.	Parkeringsbremsledningen er ikke koblet til.	Koble til parkeringsbremsledningen, og sett på parkeringsbrems.
	parkeringsbremsen er ikke satt på.	Koble til parkeringsbremsledningen, og sett på parkeringsbrems.
	Baklyset på LCD-panelet er slått av.	Slå på baklyset. (Side 111)
Bildet på bakdisplayet forsvinner. (Denne er beregnet bare for AVIC-F900BT.)	Kildeplaten som det lyttes til med navigasjonssystemet, er utløst.	Bytt kilde før platen løses ut. Dette problemet kan oppstå når enkelte tilkoblingsmetoder brukes.
	Det er et problem med bakdisplayet, for eksempel feil på tilkoblingen av kabler.	Kontroller bakdisplayet og tilkoblingene til det.
	Det er valgt en AV-kilde som ikke kan vises på bakdisplayet.	Velg riktig AV-kilde.
Ingenting vises, og berøringspanelastene kan ikke brukes.	Innstillingen for ryggekameraet er feil.	Velg riktig innstilling for ryggekameraet.
	Girspaken ble satt i [R] når ryggekameraet ikke var koblet til.	Trykk MAP -tasten, trykk deretter MENU -tasten for å gå tilbake til "Toppmeny", og velg deretter riktig polaritetsinnstilling for [Ryggekamera] . (Side 108)
Det er ingen respons ved bruk av en berøringspanelast, eller en annen tast aktiveres.	Berøringspanelastene avviker av en eller annen grunn fra den faktiske posisjonen som reagerer på berøringen.	Kalibrer berøringspanelet. (Side 109)

Problemer i AV-skjermbildet (ved CD-/DVD-avspilling)

Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Det er ikke mulig å spille av CD eller DVD.	Platen er satt inn med feil side ned.	Sett inn platen med etikettsiden opp.
	Platen er skitten.	Rengjør platen.
	Platen er sprukket eller skadet på annen måte.	Sett inn en vanlig, rund plate.
	Filene på platen er i et format som ikke støttes.	Kontroller filformatet.
	Plateformatet kan ikke spilles av.	Skift ut platen.
Platen som er satt inn, er en type som systemet ikke kan spille av.		Kontroller hvilken platetype som er satt inn. (Se side 136 for flere anvisninger om håndtering av de forskjellige medietypene.)
Skjermen dekkes av en varselmelding, og videoen kan ikke vises.	Parkeringsbremsledningen er ikke koblet til, eller parkeringsbremsen er ikke trukket til.	Koble til parkeringsbremsledningen riktig, og sett på parkeringsbremsen.
	Parkeringsbremssperren er aktivert.	Parker kjøretøyet på et trygt sted, og sett på parkeringsbrems.
Det sendes ikke ut video fra tilkoblet utstyr. Det sendes ikke ut video fra tilkoblet iPod.	[AV1-inngang] eller [AV2-inngang] har feil innstilling.	Angi innstillingen riktig. (Side 96)
	Tilkoblingen med USB-grensesnittkabelen for iPod er feil.	Koble til både siden med USB-pluggen og RCA-kabelen. (Hvis bare én av tilkoblingene er utført, fungerer ikke iPoden riktig.) (Side 12)
Det hoppes over lyden eller videoen.	Navigasjonssystemet er ikke skikkelig festet.	Fest navigasjonssystemet skikkelig.

Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Ingen lyder produseres. Volumnivået vil ikke bli høyere.	Kablene er ikke koblet riktig til. Systemet spiller av stillbilde, bilde-for-bilde eller i sakte kino med DVD-Video. Systemet er midlertidig stanset eller utfører hurtigspoling fremover eller bakover under avspilling av platen.	Koble kablene riktig. Det er ingen lyd under avspilling av stillbilde eller bilde-for-bilde eller i sakte kino med DVD-Video. Når du spiller et annet medium enn musikk-CD (CD-DA), er det ingen lyd ved hurtigspoling frem eller tilbake.
Displayet viser  , og det er ikke mulig å bruke enheten.	Handlingen er ikke kompatibel med videoens konfigurasjon.	Denne handlingen er ikke mulig. (DVD-platen som spilles støtter ikke denne vinkelen, lydsystemet, tekstingsspråket osv.)
Bildet stoppes (pause), og navigasjonssystemet kan ikke brukes.	Det er ikke mulig å lese av dataene under avspilling av platen.	Trykk  en gang, og start avspillingen igjen.
Bildet er strukket ut, høyde/breddeforholdet er feil.	Det er brukt feil høyde/breddeforhold for displayet.	Velg riktig innstilling for dette bildet. (Side 115, Side 71)
Det vises en melding om tilgangssperring, og DVD-avspilling er ikke mulig.	Tilgangssperring er slått på.	Slå av tilgangssperringen eller endre nivået. (Side 71)
Tilgangssperringen for DVD-avspilling kan ikke avbrytes.	Kodenummeret er feil.	Oppgi riktig kodenummer. (Side 71)
Avspilling skjer ikke med innstillingene som er valgt for lydsspråket og tekstingsspråket i [DVD-oppsett] .	DVD-platen som spilles av, støtter ikke tale eller teksting på det språket du har valgt i [DVD-oppsett] .	Det er ikke mulig å skifte til et språk hvis språket som velges i [DVD-oppsett] , ikke er spilt inn på platen.
Bildet er meget uskarpt/fordreid og mørkt under avspilling.	Platen inneholder et signal for å hindre kopiering. (Noen plater kan ha dette.)	I og med at navigasjonssystemet er kompatibelt med kopieringsbeskyttelsessystemet, kan bildet, når det spilles av en plate som har et signal som hindrer kopiering, få horisontale striper eller andre forstyrrelser når det vises på noen displayer. Dette betyr ikke at navigasjonssystemet fungerer feil.

Problemer med AV-skjermbildet (ved iPod-avspilling)

Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Kan ikke brukes.	iPoden har fryst.	<ul style="list-style-type: none">• Koble til iPoden på nytt med USB-grensesnittkabelen for iPod.• Oppdater iPod-programvareversjonen.
	Det har oppstått en feil.	

Problemer med telefonskjermbildet

Symptom	Årsak	Tiltak (se)
Oppringing er ikke mulig fordi berøringspanelastene for oppringing ikke er aktive.	Telefon er utenfor dekningsområdet.	Prøv på nytt når telefonen kommer innenfor dekningsområdet.
	Tilkoblingen mellom mobiltelefonen og navigasjonssystemet kan ikke opprettes nå.	Utfør tilkoblingsprosessen.

Hvis skjermbildet fryser ...

Parker kjøretøyet på et trygt sted, og slå av motoren. Slå tenningslåsen tilbake til "Acc off". Start deretter motoren på nytt, og slå på strømtilførselen til navigasjonssystemet igjen. Hvis dette ikke løser problemet, trykker du **RESET**-tasten for navigasjonssystemet.

Meldinger og tiltak ut fra disse

Følgende meldinger kan vises av navigasjonssystemet.

Det finnes tilfeller der du kan få se andre feilmeldinger enn de som er vist her. Hvis det skjer, følger du instruksjonene på skjermen.

Meldinger for navigasjonsfunksjoner

Melding	Når	Tiltak (se)
Det finnes ingen bildemappe. Lag en /Pictures/-mappe og lagre JPEG-filene i denne mappen.	Du kan ikke laste bildet fordi "Pictures"-mappen ikke finnes på den eksterne lagringsenheten som er satt inn.	Bruk riktige data og lagre dataene riktig. (Side 107)
	"Pictures"-mappen finnes på den eksterne lagringsenheten (USB, SD), men det er ingen innlastbare data i mappen.	Bruk riktige data og lagre dataene riktig. (Side 107)
Feil i lesing av data.	Kan av en eller annen årsak ikke lese dataene.	Bruk riktige data og lagre dataene riktig. (Side 107)
Filen er ødelagt.	Dataene er skadet, eller det ble prøvd å angi en bildefil som ikke var i laget i samsvar med spesifikasjonene for velkomstskjermbildet.	Bruk riktige data og lagre dataene riktig. (Side 107)
Tilkobling mislyktes.	Mobiltelefonens Bluetooth-trådløsteknologi er slått av.	Aktiver Bluetooth-trådløsteknologien på måltelefonen.
	Mobiltelefonen er parett (tilkoblet) en annen enhet.	Avbryt paringen (tilkoblingen), og prøv på nytt.
	Avvisning ble mottatt fra mobiltelefonen.	Bruk måltelefonen, og godta tilkoblingsforespørselen fra navigasjonssystemet. (Kontroller i tillegg tilkoblingsinnstillingene på mobiltelefonen.)
	Finner ikke måltelefonen.	Kontroller om mobiltelefonen er aktivert og om avstanden til telefonen er for stor.
Finner ingen tilgjengelige telefoner.	Ingen tilgjengelig telefon finnes i omgivelsene når systemet søker etter mobiltelefoner med Bluetooth trådløsteknologi som kan tilkobles.	<ul style="list-style-type: none"> • Aktiver Bluetooth-trådløsteknologien på måltelefonen. • Kontroller om mobiltelefonen er aktivert og om avstanden til telefonen er for stor.
Datanedlasting mislyktes.	Du har overført data fra mobiltelefonen i et format som ikke kan mottas av navigasjonssystemet.	<ul style="list-style-type: none"> • Velg et passende element, formater, og prøv deretter på nytt. (Side 53) • Koble til mobiltelefonen igjen med en annen metode, og prøv på nytt. (Side 43)
Mobiltelefonen din støtter ikke denne funksjonen.	Den tilkoblede mobiltelefonen er ikke kompatibel med funksjonen for telefonlisteoverføring i navigasjonssystemet.	Avhengig av mobiltelefonen kan det hende telefonlisteoverføringen ikke er tilgjengelig.

Meldinger for lydfunksjoner

Når det oppstår problemer med avspilling av en AV-kilde, viser displayet en feilmelding. Se i tabellen nedenfor for å identifisere problemet, og foreta det korrigerende tiltaket som er foreslått. Hvis feilen vedvarer, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste Pioneer-servicesenter. Meldingene i “()” vil vises på bakdisplayet.

Innebygd DVD-stasjon (AVIC-F900BT)

Melding	Årsak	Tiltak (se)
Lesefeil (FEIL-02-XX)	Skitten	Rengjør platen.
	Riper i platen	Skift ut platen.
	Platen er satt inn med feil side ned.	Kontroller at platen er riktig satt inn.
Feil i mekanisme	Elektrisk eller mekanisk feil	Trykk RESET -tasten. (Side 9)
Regionkodefeil (DIFFERENT REGION DISC)	Platen har ikke samme sonenummer som navigasjonssystemet	Erstatt DVD-Video-platen med en som har riktig sonenummer.
Ikke spillbar plate (NON-PLAYABLE DISC)	Denne typen plater kan ikke spilles av i navigasjonssystemet.	Erstatt platen med en som navigasjonssystemet kan spille av.
Termisk feil (THERMAL PROTECTION IN MOTION)	Temperaturen i navigasjonssystemet er utenfor det normale driftsområdet.	Vent til enhetens temperatur kommer innenfor de normale grensene for drift.
Feilen er ikke definert (FEIL-FF-FF)	Udefinert feil	Trykk RESET -tasten. (Side 9)
Det hoppes over ikke spillbare spor. (FILE SKIPPED)	Filer som er beskyttet av DRM (Digital Rights Management).	Det hoppes over de beskyttede filene.
Det er ikke mulig å spille alle sporene. (PROTECTED DISC)	Alle filene på platen som er satt inn, er sikret med DRM.	Skift ut platen.
Flash writing error. Impossible to write on the flash. (CAN NOT SAVE DATA)	Avspillingsinnstillingene for VOD kan av en eller annen grunn ikke lagres.	<ul style="list-style-type: none"> • Prøv å lagre på nytt. • Kontakt forhandleren din hvis meldingen vises ofte.
Authorization Error (AUTHORIZATION ERROR)	Enheten er ikke i samsvar med enheten som er registrert hos VOD-leverandøren. VOD-innhold kan ikke spilles av.	Kontroller om denne enheten er registrert hos VOD-leverandøren.
File Error Non-playable file	Feil med fil for VOD-leieinnhold	<ul style="list-style-type: none"> • Prøv å lagre på nytt. • Kontakt forhandleren din hvis meldingen vises ofte.
	Det ble spilt av en plate med inkompatibelt format.	Spill en plate med kompatibelt format.
Trykk på sporlisten for å spille av, og tittelen vil vises.	En plate med for mange filer spilles, og alle titlene kan ikke vises samtidig.	Trykk på et av de oppførte elementene for å spille det.

Innebygd CD-stasjon (AVIC-F700BT)

Melding	Årsak	Tiltak (se)
Lesefeil (FEIL-11, 12, 17, 30)	Skitten	Rengjør platen.
	Riper i platen	Skift ut platen.
Lesefeil (FEIL-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0)	Elektrisk eller mekanisk feil	Slå tenningen av og deretter på igjen, eller bytt til en annen kilde, og gå deretter tilbake til CD-spilleren igjen.
Lesefeil (FEIL-15)	Platen som er satt inn, inneholder ikke data	Skift ut platen.

Melding	Årsak	Tiltak (se)
Lesefeil (FEIL-23)	CD-formatet kan ikke spilles av	Skift ut platen.
Lesefeil (FEIL-22)	Platen som er satt inn, inneholder ikke filer som kan spilles av	Skift ut platen.
Det hoppes over ikke spillbare spor.	Platen som er satt inn, inneholder filer som er beskyttet med DRM	Skift ut platen.
Det er ikke mulig å spille alle sporene.	Alle filene på platen som er satt inn, er sikret med DRM.	Skift ut platen.

SD/USB/iPod

Melding	Årsak	Tiltak (se)
Det hoppes over ikke spillbare spor.	Filer som er beskyttet av DRM (Digital Rights Management).	Det hoppes over de beskyttede filene.
Det er ikke mulig å spille alle sporene.	Alle filene på den eksterne lagringsenheten som er satt inn, er sikret med DRM.	Lagre spillbare filer.
Det oppstod en feil ved USB-tilkobling. USB-enhetene er ikke tilgjengelig for bruk, og strømforsyningen til iPod er heller ikke tilgjengelig.	Det er en kortslutning i USB-kontakten eller USB-kabelen.	Undersøk om USB-kontakten eller USB-kabelen er klemt fast i noe eller er skadet.
	Den tilkoblede bærbare USB-lagringsenheten bruker mer enn 500 mA strøm (maksimalt tillatt strømforbruk).	Koble fra USB-lagringsenheten, og ikke bruk den. Sett tenningsbryteren til AV og deretter til ACC eller PÅ. Koble deretter til den kompatible USB-lagringsenheten.
	Det er en kortslutning i USB-grensesnittkabelen for iPod.	Undersøk om USB-grensesnittkabelen for iPod eller USB-kabelen er klemt fast i noe eller er skadet.
Tilkoblet iPod støttes ikke. Slå opp i brukerhåndboken.	iPoden er ikke kompatibel med navigasjonssystemet.	Bruk en iPod med en kompatibel versjon.
iPod-tilkobling mislyktes. Koble til på nytt.	Kommunikasjonsfeil	<ul style="list-style-type: none"> • Koble fra kabelen fra iPoden. Når hovedmenyen for iPod vises, kobler du til kabelen igjen. • Kontakt forhandleren din hvis meldingen vises ofte.

Posisjoneringsteknologi

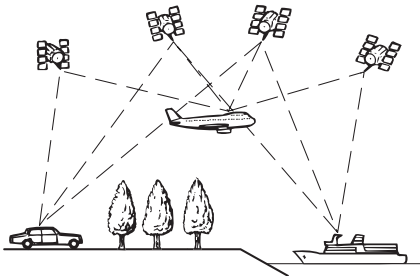
AVIC-F900BT måler din gjeldende posisjon nøyaktig ved å kombinere GPS-posisjonering og posisjonering med utregning.

AVIC-F700BT måler din gjeldende posisjon nøyaktig med GPS-posisjonering.

Posisjonering med GPS

GPS (Global Positioning System) bruker et nettverk av satellitter som kretser rundt jorden. Hver satellitt, som sirkler i en høyde på 21 000 km, sender kontinuerlig ut radiosignaler som gir informasjon om tidspunkt og posisjon. Det sikrer at signaler fra minst tre av dem kan mottas i alle åpne områder på jordoverflaten.

Nøyaktigheten av GPS-informasjonen avhenger av hvor godt mottaket er. Når signalene er sterke og mottaket godt, kan GPS bestemme breddegrad, lengdegrad og høyde slik at nøyaktig posisjon kan gis i tre dimensjoner. Hvis signalkvaliteten er dårlig, kan imidlertid bare to dimensjoner, breddegrad og lengdegrad, bestemmes, og feilmarginene i posisjoneringen er noe større.



Posisjonering med utregning

Den innebygde sensoren i navigasjonssystemet beregner også posisjonen. Den gjeldende posisjonen måles ved å registrere kjørelengden med hastighetspuls, svingretningen med gyrosensoren og hellingen av veien med G-sensoren.

Den innebygde sensoren kan dessuten beregne endringer i høyde, og korrigerer for avvik i kjørelengden som skyldes kjøring langs svingete veier eller i helling.

Hvis du bruker AVIC-F900BT med tilkobling av hastighetspuls, blir systemet mer nøyaktig enn hvis hastighetspuls ikke er tilkoblet. Du bør derfor koble til hastighetspulsen uten feil for å få mest mulig nøyaktig posisjonering.

- Plasseringen av hastighetsregistreringskretsen varierer avhengig av kjøretøyets modell. Hvis du vil vite mer, kan du kontakte en autorisert Pioneer-forhandler eller en faglært person.
- Enkelte kjøretøytyper sender ikke ut hastighetssignal når hastigheten er bare noen få kilometer i timen. Hvis det er tilfelle, kan den gjeldende posisjonen av kjøretøyet vises feil i en trafikkork eller på en parkeringsplass.

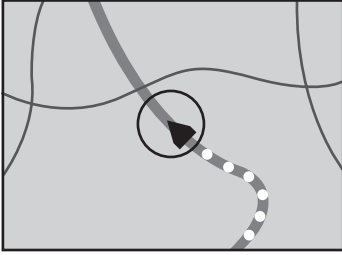
Samvirkning mellom posisjonering med GPS og utregning

For å få størst mulig nøyaktighet sammenligner navigasjonssystemet GPS-data med den beregnede posisjonen som beregnes fra dataene fra den innebygde sensoren. Hvis det over en lengre periode bare er tilgjengelig data fra den innebygde sensoren, vil imidlertid posisjoneringsfeilene gradvis oppsamles til dem beregnede posisjonen blir usikker. Når GPS-signaler er tilgjengelige, vil disse derfor sammenlignes med dataene fra den innebygde sensoren og brukes til å korrigere disse slik at nøyaktigheten forbedres.

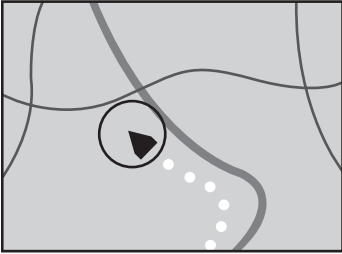
- Hvis du bruker kjettinger på hjulene om vinteren eller setter på reservedekket, kan feilene plutselig øke på grunn av forskjeller i hjulets diameter. I et slikt tilfelle kan du **RESET**-tasten for å initialisere sensorstatusen, og det kan gjenopprette nøyaktigheten til det normale.

Karttilordning

Som nevnt er posisjoneringssystemene som brukes av navigasjonssystemet, utsatt for visse feil. Beregningene fra dem kan noen ganger plassere deg på et sted på kartet der det ikke finnes noen vei. I denne situasjonen forstår systemet at kjøretøyet bare kjører på veier, og kan korrigere posisjonen ved å justere den til en vei i nærheten. Dett kalles karttilordning.



Med karttilordning



Uten karttilordning

Håndtere store feil

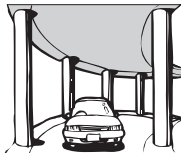
Posisjoneringsfeil holdes på et minimum ved å kombinere GPS, utregning og karttilordning. I enkelte situasjoner vil imidlertid disse funksjonene ikke fungere riktig, og feilen kan bli større.

Når posisjonering med GPS ikke er mulig

- Hvis det ikke kan mottas signaler fra mer enn to GPS-satellitter, vil ikke GPS-posisjonering utføres.
- Under enkelte kjøreforhold kan det hende signalene fra GPS-satellitene ikke når kjøretøyet. I dette tilfellet er det umulig for systemet å bruke GPS-posisjonering.



I tunneler eller lukkede parkeringshus



Under opphøyde veier eller lignende konstruksjoner



Når du kjører i et område med høye bygninger



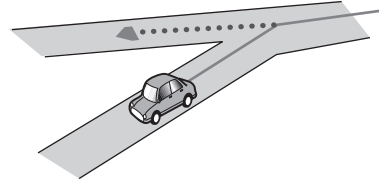
Når du kjører i et område med tett skog eller høye trær

- Hvis en biltelefon eller mobiltelefon brukes nær GPS-antennen, kan GPS-mottaket mistes midlertidig.
- Ikke dekk GPS-antennen med spraymaling eller bilvoks fordi dette kan blokkere mottak av GPS-signaler. Ansamling av snø kan også svekke signalene, så hold antennen ren.
- Hvis GPS-signalet ikke har blitt mottatt i løpet av en lengre tidsperiode, kan bilens faktiske posisjon og merket for gjeldende posisjon på kartet avvike mye eller ikke være oppdatert. I slike tilfeller vil nøyaktigheten gjenopprettes straks GPS-mottaket gjenopprettes.

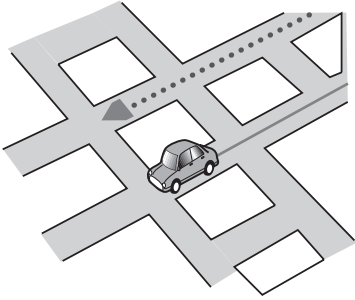
Tilstander som kan føre til merkbare posisjonsfeil

Av ulike årsaker, for eksempel tilstanden til veien du kjører på og mottaksstatusen til GPS-signalet, kan den aktuelle posisjonen til kjøretøyet være forskjellig fra posisjonen vist på kartskjermen.

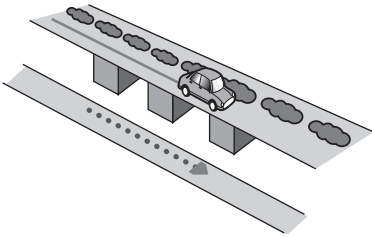
- Hvis du foretar en liten sving.



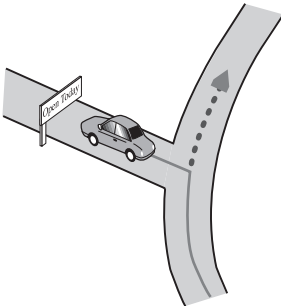
- Hvis det er en parallell vei.



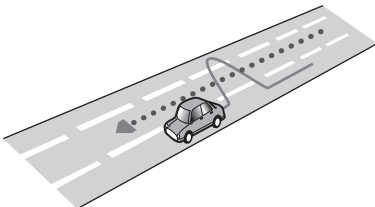
- Hvis det er en annen vei i nærheten, for eksempel en opphøyd motorvei.



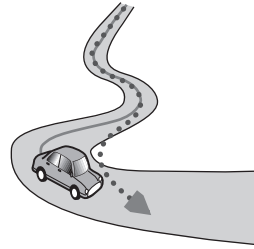
- Hvis du bruker en nylig åpnet vei som ikke finnes på kartet.



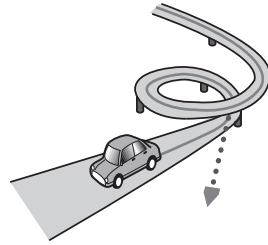
- Hvis du kjører i siksakk.



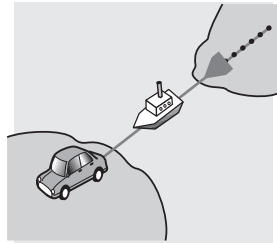
- Hvis veien har tilknyttede hårnålsvinger.



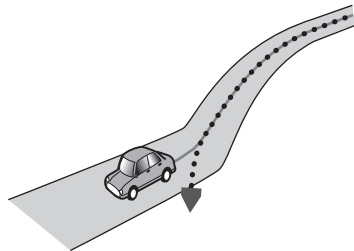
- Hvis det er en sløyfe eller et lignende veisystem.



- Hvis du tar en ferge.

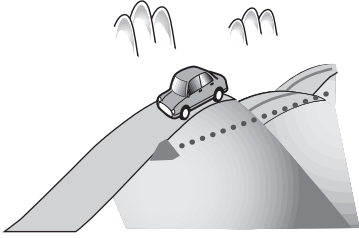


- Hvis du kjører på en lang rett vei eller en svakt svinget vei.

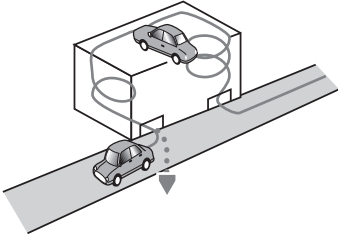


Tillegg

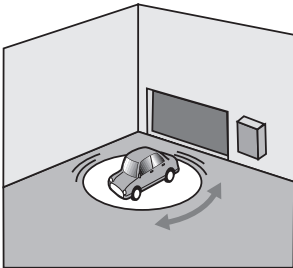
- Hvis du er på en bratt fjellvei med store høydeforskjeller.



- Hvis du kjører inn på eller ut fra et parkeringshus eller lignende konstruksjon med kjørebaner i spiral.



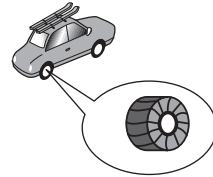
- Hvis du snur kjøretøyet på en vei der du kan snu, eller lignende konstruksjon.



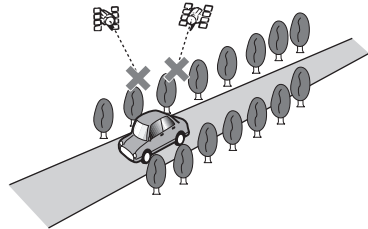
- Hvis hjulene på kjøretøyet spinner, for eksempel på snø eller annet svært dårlig underlag.



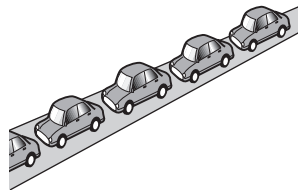
- Hvis du setter på kjettinger eller bytter dekkene til dekk med en annen størrelse.



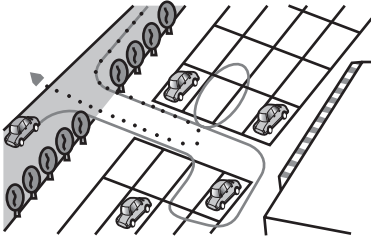
- Hvis trær eller andre hindringer blokkerer GPS-signalene i en lengre periode.



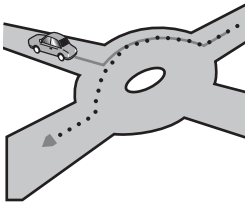
- Hvis du kjører svært sakte, eller med mye start og stopp, for eksempel ved trafikkork.



- Hvis du kjører inn på veien etter å ha kjørt rundt på en stor parkeringsplass.



- Når du kjører i en rundkjøring.



- Når du begynner å kjøre like etter at du har startet motoren.

Informasjon om ruteangivelse

Spesifikasjoner for rutesøk

Navigasjonssystemet angir en rute til destinasjonen ved å benytte bestemte innebygde regler og kartdataene. Denne delen inneholder nyttig informasjon om hvordan en rute angis.

⚠ OBS!

Når at en rute er beregnet, angis automatisk ruten og ruteveiledningen for ruten. For trafikkreguleringer som gjelder for bestemte dager eller klokkeslett, vises bare informasjon om trafikkreguleringer på det tidspunktet ruten ble beregnet. Det kan hende det ikke tas hensyn til enveiskjøringer og stengte veier. Hvis en gate for eksempel kun er åpen om morgenen, men du ankommer senere, vil det være mot trafikkreguleringen å bruke gaten, og derfor kan den angitte ruten ikke følges. Følg alltid de faktiske trafikkskiltene når du kjører. Det kan også hende at det finnes trafikkreguleringer systemet ikke kjenner til.








- Den beregnede ruten er et eksempel på en rute til destinasjonen som er valgt av navigasjonssystemet med hensyn til typen gater eller trafikkreguleringer. Den er ikke nødvendigvis en optimal rute. (I noen tilfeller vil du kanskje ikke kunne angi de gatene du vil passere. Hvis du må passere en bestemt gate, angir du et etappemål for denne gaten.)
- Hvis destinasjonen er for langt unna, kan det forekomme tilfeller der ruten ikke kan angis. (Hvis du vil angi en lang rute over flere områder, må du angi etappemål langs veien.)
- Under stemmestyring annonseres svinger og kryss for motorveien. Noen av dem vil kanskje bli forsinket eller ikke bli annonsert hvis du passerer svinger, kryss og andre orienteringspunkter raskt etter hverandre.
- Det kan hende at veiledningen dirigerer deg vekk fra en motorvei og deretter tilbake igjen.
- I noen tilfeller kan ruten kreve at du kjører i motsatt retning av din aktuelle retning. I slike tilfeller får du beskjed om å snu. Dette må skje på en trygg måte og i overensstemmelse med de gjeldende trafikkreglene.
- I noen tilfeller kan en rute starte på motsatt side av en jernbanestrekning eller elv i forhold til din aktuelle posisjon. Hvis dette skjer, må du kjøre mot destinasjonen en stund og deretter forsøke å beregne ruten på nytt.
- Hvis det er en trafikkork lengre fremme, kan det hende det ikke foreslås en omkjøring hvis det er bedre å velge ruten med trafikkorken enn å bruke omkjøringen.
- Det kan forekomme tilfeller der startpunktet, etappemålet og destinasjonspunktet ikke er på den uthevede ruten.
- Antall rundkjøringsutganger som vises i skjermbildet, kan være forskjellig fra det virkelige antall veier.

Utheving av rute

- Når ruten er angitt, vises er uthevet med skarp farge på kartet.
- De umiddelbare omgivelsene til startpunktet og destinasjonen utheves kanskje ikke, og det samme gjelder for

områder med meget komplisert veisystem. Som resultat kan ruten se ut som om den er beskåret på displayet, men stemmestyringen vil fortsette.

Annen informasjon om rettledninger

Symbol	Betydninger
	Motorvei
	Avkjørsel fra motorvei til venstre/høyre
	Rundkjøring (med klokken og mot klokken)
	Ferge (start og slutt)
	Vei bare for biler (start og slutt)
	Biltog (start og slutt)
	Annen informasjon

Annen informasjon om trafikkkikoner

Ikon	Betydninger
	Trafikk med rykkvis stopp og kjøring
	Stoppet trafikk
	Stengt/blokkerte veier
	Ulykker, veiarbeid osv.
	Veiarbeid
	Smalere vei, kjørefelt avsluttes
	Advarsel, andre farer
	Dårlige værforhold
	Politi lenger frem

Håndtere og vedlikeholde plater

Enkelte grunnleggende forholdsregler er nødvendige ved håndtering av plater.

Innebygd stasjon og vedlikehold

- Bruk kun vanlige, fullstendig sirkelformede plater. Ikke bruk plater med andre former.



- Bruk 12 cm eller 8 cm plate. Ikke bruk adapter når du spiller en 8 cm plate.
- Ikke bruk plater som er sprukket, opprisset, vridd eller på annen måte skadet. Disse kan skade den innebygde stasjonen.
- Ikke berør plateoverflaten på innspillingssiden.
- Oppbevar plater i etuiene når de ikke er i bruk.
- Unngå å oppbevare plater på steder med meget høy temperatur, inkludert direkte solskinn.
- Fest ikke merkelapper på og skriv ikke på platenes overflater, og la det ikke komme kjemikalier på dem.
- Hvis du skal rengjøre en plate, tørker du av platen fra sentrum og utover med en myk klut.



- Kondens kan midlertidig påvirke den innebygde stasjonens ytelse. La den tilpasse seg høyere temperaturer i cirka én time. Tørk også av eventuelle fuktige plater med en myk klut.
- Det kan hende plater ikke kan spille av på grunn av plateegenskaper, plateformat,

innspilt program, avspillingsmiljø, lagringsforhold og så videre.

- Humpete veier kan forstyrre avspillingen av plater.
- Les forholdsreglene for platene før du bruker dem.

Omgivelsesforhold ved avspilling av plater

- Ved svært høye temperaturer vil en temperatursperre beskytte dette produktet ved å automatisk slå det av.
- Selv om produktet har en utforming som gir varsom håndtering av plater, kan det oppstå små skraper på plateoverflaten som ikke påvirker den aktuelle operasjonen, som et resultat av mekanisk slitasje, omgivelsesforhold eller håndtering av platen. Dette er ikke et tegn på at produktet fungerer feil. Betrakt det som normal slitasje.

Plater som kan spilles

Om DVD-Video og CD

DVD-, og CD-plater som bærer logoene som er ført opp nedenfor, kan generelt spilles på denne innebygde DVD-spilleren.

DVD-Video



CD



- er et varemerke for DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Det er ikke mulig å spille DVD-Audio-plater. Det er ikke sikkert denne DVD-stasjonen kan spille av alle plater som er merket slik det er vist ovenfor.

Om AVCHD-innspilte plater

Denne enheten er ikke kompatibel med plater spilt inn med AVCHD-formatet (Advanced Video Codec High Definition). Ikke bruk AVCHD-plater. Det er ikke sikkert platen kan støtes ut etter at den er satt inn.

Om avspilling av DualDisc-plater

- DualDisc-plater er tosidige plater med en skrivbar CD for lyd på én side og en skrivbar DVD for video på den andre.
- Det er mulig å spille av DVD-siden med dette navigasjonssystemet. I og med at CD-siden av DualDisc-plater ikke er fysisk kompatibel med den generelle CD-standard, kan det imidlertid hende at denne siden ikke kan spilles av med navigasjonssystemet.
- Hvis en DualDisc-plate settes inn og tas ut mange ganger, kan det føre til riper på platen.
- Store riper kan føre til avspillingsproblemer med navigasjonssystemet. I noen tilfeller kan en DualDisc-plate kile seg fast i plateåpningen slik at den ikke støtes ut. For å hindre dette anbefaler vi at du lar være å bruke DualDisc-plater med navigasjonssystemet.
- Kontakt produsenten for å få mer informasjon om DualDisc-plater.

Om Dolby Digital

AVIC-F900BT vil nedmikse Dolby Digital-signaler internt, og lyden vil sendes ut av stereoanlegget. (Utstyrt med optisk utgang for fremtidig utvidelse.)

- Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbel-D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.



Om DTS-lyd

For DTS-lyd er det bare mulig med digital utgang. Hvis de optiske, digitale utgangene ikke kan brukes, er det ikke mulig å overføre DTS-lyd. Da må du velge et annet lydspor enn DTS-lyd.

DTS og DTS Digital Out er registrerte varemerker for DTS, Inc.

RW
COMPATIBLE

Detaljert informasjon om spillbare medier

Kompatibilitet

Felles merknader om platekompatibilitet

- Det kan hende noen av funksjonene i dette produktet ikke er tilgjengelig for enkelte plater.
- Det garanteres ikke kompatibilitet med alle plattetyper.
- Det er ikke mulig å spille av DVD-ROM-/DVD-RAM-plater.
- Avspilling av plater kan være umulig hvis platene utsettes for direkte sollys eller høy temperatur eller avhengig av lagringsforholdene i kjøretøyet.

DVD-Video-plater

- DVD-Video-plater som har inkompatible sonenumre, kan ikke spilles på denne DVD-stasjonen. Regionnummeret for spilleren finnes på produktets kabinett.

DVD-R-/DVD-RW/DVD-R DL-plater (DL = Dual Layer)

- Ikke avsluttede plater som er spilt inn med Video-formatet (Video-modus), kan ikke spilles av.
- Plater som er spilt inn med Video Recording-formatet (VR-modus), kan spilles av. Det kan imidlertid hende at ikke avsluttede plater ikke kan spilles av. Plater som ikke kan spilles av, må avsluttes.
- DVD-R DL-plater (Dual Layer) som er spilt inn med Layer Jump-innspilling, kan spilles av.
- Hvis du vil ha mer informasjon om innspillingsmodus, kan du ta kontakt med produsenten av mediet, optakerne eller skriveprogramvaren.
- Logoene nedenfor angir at denne enheten er kompatibel med DVD-RW-plater som er spilt inn med Video Recording-formatet (VR-modus).

CD-R-/CD-RW-plater

- Ikke avsluttede plater kan ikke spilles.
- Det kan være umulig å spille plater som er spilt inn på en CD-opptaker for musikk eller på en PC, på grunn av striper og smuss på platen eller smuss eller fukt på innsiden av linsen til den innebygde stasjonen.
- Avspilling av plater spilt inn på en datamaskin kan være umulig avhengig av innspillingsenheten, skriveprogramvaren, deres innstillinger og andre miljøfaktorer.
- Pass på at du spiller inn i riktig format. (Hvis du vil ha mer informasjon, kan du ta kontakt med produsenten av mediet, optakerne eller skriveprogramvaren.)
- Det kan hende at titler og annen tekstinformasjon som er spilt på en CD-R-/CD-RW-plate ikke kan vises med dette produktet (når det gjelder lyddata (CD-DA)).
- Les forholdsreglene som følger med CD-R-/CD-RW-platene før du bruker dem.

Felles merknader om eksterne lagringsenheter (USB, SD)

- Avhengig av typen ekstern lagringsenhet (USB, SD) du bruker, kan det hende navigasjonssystemet ikke gjenkjenner lagringsenheten eller at filene ikke spilles av riktig.
- Ikke oppbevar den eksterne lagringsenheten (USB, SD) på steder med høye temperaturer.
- Tekstinformasjonen i enkelte lyd- og videofiler kan vises feil.
- Filutvidelse må brukes riktig.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du starter avspilling av lydfiler på en ekstern lagringsenhet (USB, SD) med mange mappehierarkier.
- Operasjonene kan variere avhengig av hvilken type ekstern lagringsenhet (USB, SD) du bruker.
- Det kan hende enkelte musikkfiler ikke kan spille av fra SD eller USB på grunn av

filegenskaper, filformat, innspilt program, avspillingsmiljø, lagringsforhold og så videre.

- Videoavspilling fra SD eller USB stoppes midlertidig mens navigasjonen vises.

Kompatibilitet for USB-lagringenheter

- Hvis du vil ha mer informasjon om kompatibilitet for USB-lagringenheter med dette navigasjonssystemet, se "Tekniske data" på side 150.

Protokoll: bulk

Underklasse: SCSI (06h)

- Du kan ikke koble til en USB-lagring enhet til navigasjonssystemet via en USB-hub.
- Partisjonert USB-minne er ikke kompatibel med navigasjonssystemet.
- Fest USB-lagring enheten godt fast under kjøring. La ikke USB-lagring enheten falle i gulvet slik at den kan bli fastklemt under bremse- eller gasspedalen.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med billedata.
- Avhengig av hvilke USB-lagring enheter som er koblet til navigasjonssystemet, kan det produseres støy i radioen.
- Ikke koble til andre enheter enn den bærbare USB-lydspilleren / USB-minne enheten.

Rekkefølgen av lydfilene i USB-minnet

For bærbare USB-lydspillere er rekkefølgen forskjellig fra den i USB-minne enheten og avhenger av spilleren.

SD-minnekort og SDHC-minnekort

- Hvis du vil ha mer informasjon om kompatibilitet for SD-minnekort med dette navigasjonssystemet, se "Tekniske data" på side 150.

Retningslinjer for håndtering og annen informasjon

- Det er ingen kompatibilitet for Multi Media Card (MMC).
- Opphavsrettbeskyttede filer kan ikke spilles.

Merknader spesielt for DivX-filer

- Bare DivX-filer som er lastet fra nettsteder for DivX-partnere, er garantert riktig operasjon. Det er ikke sikkert uautoriserte DivX-filer fungerer riktig.
- DRM-leiefiler kan ikke brukes før avspillingen er startet.

- Navigasjonssystemet samsvarer med en DivX-filvisning på opptil 1590 minutter og 43 sekunder. Søkeoperasjoner utover denne tids grensen er forhindret.
- Avspilling av DivX VOD-filer krever at ID-koden for navigasjonssystemet oppgis til DivX VOD-leverandøren. Se "Vise DivX® VOD-registreringskoden" på side 72 hvis du vil vite mer om ID-koden.
- Spiller alle versjoner av DivX®-video (inkludert DivX® 6) med standard avspilling av DivX®-mediefiler
- Flere detaljer om DivX finner du på følgende nettsted: <http://www.divx.com/>

DivX-tekstingsfiler

- Tekstingsfiler i Srt-format med filtypen ".srt" kan brukes.
- Det kan brukes bare én tekstingsfil for hver DivX-fil. Flere tekstingsfiler kan ikke tilknyttes hverandre.
- Tekstingsfiler som har navn med samme tegnstring som DivX-filen har før filtypen, tilordnes DivX-filen. Tegnstringene før filtypen må være nøyaktig like. Hvis det er bare én DivX-fil og én tekstingsfil i en enkelt mappe, tilordnes imidlertid filene til hverandre selv om navnene ikke er like.
- Tekstingsfilen må være lagret i samme mappe som DivX-filen.
- Opptil 255 tekstingsfiler kan brukes. Hvis det er flere tekstingsfiler enn dette, gjenkjennes ikke disse.
- Navnet på tekstingsfilen kan ha opptil 64 tegn, inkludert filtypen. Hvis det brukes mer enn 64 tegn i filnavnet, er det ikke sikkert tekstingsfilen gjenkjennes.
- Tegnkode for tekstingsfilen kan være i samsvar med ISO-8859-1. Bruk av andre tegn enn ISO-8859-1 kan føre til at tegnene vises feil.
- Tekstingen kan vises feil hvis de viste tegnene i tekstingsfilen inkluderer kontrollkode.
- For materialer som bruker høy overføringshastighet kan det hende tekstingen og videoen ikke er fullstendig synkronisert.
- Hvis det er programmert at flere tekster skal vises innen kort tid, for eksempel 0,1 sekund, er det ikke sikkert de vises til riktig tidspunkt.

Tabell over mediekompatibilitet

Generelt

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filsystem	ISO9660 nivå 1, ISO9660 nivå 2, Romeo og Joliet		ISO9660 nivå 1, ISO9660 nivå 2, Romeo, Joliet og UDF 1.02	FAT16/FAT32	
Maksimalt antall mapper	99	255		FAT32: Ingen grense. FAT16: 512 (inkludert filer)	
Maksimalt antall filer	999		3 500	FAT32: Ingen grense. FAT16: 512 (inkludert mapper)	
Filtyper som kan spilles	MP3, WMA, AAC, WAV	MP3, WMA, AAC, DivX		MP3, WMA, AAC, WAV, AVI, MPEG-4	

MP3-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	.mp3				
Bithastighet	8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR				
Samplingsfre- kvens	16 kHz til 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz for ettertrykk)			16 kHz til 48 kHz	
ID3-kode	ID3 Tag ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3			ID3 Tag ver. 1.0, 1.1, 2.3	
Merknader:					
<ul style="list-style-type: none"> Ver. 2.x av ID3 Tag blir prioritert når både ver. 1.x og ver. 2.x finnes. Det er ingen kompatibilitet med følgende: MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO, m3u-spilleliste 					

WMA-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	.wma				
Bithastighet	48 kbps til 320 kbps (CBR), VBR	5 kbps til 320 kbps (CBR), VBR		Ver. 9: 5 kbps til 320 kbps (CBR), VBR Ver. 7 eller 8: 128 kbps til 192 kbps (CBR), VBR	
Samplingsfre- kvens	32 kHz til 48 kHz	8 kHz til 48 kHz			
Merknader:					
<ul style="list-style-type: none"> Det er ingen kompatibilitet med følgende: Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice 					

WAV-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	.wav			.wav	
Format	Lineær PCM (LPCM), MS ADPCM	AVIC-F900BT kan ikke spille WAV- filer på den innebygde DVD- stasjonen.		Lineær PCM (LPCM), IMA-ADPCM	
Samplingsfre- kvens	LPCM: 16 kHz til 48 kHz MS ADPCM: 22,05 kHz og 44,1 kHz			LPCM: 16 kHz til 48 kHz IMA-ADPCM: 22,05 kHz og 44,1 kHz	
Kvantiseringsbi- ter	LPCM: 8 biter og 16 biter MS ADPCM: 4 biter			LPCM: 8 biter og 16 biter IMA-ADPCM: 3 biter og 4 biter	
Merknader: <ul style="list-style-type: none"> • Samplingsfrekvensen som vises på skjermen, kan være avrundet 					

AAC-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	.m4a				
Bithastighet	16 kbps til 320 kbps (CBR)			8 kbps til 320 kbps (CBR)	
Samplingsfre- kvens	11 kHz til 44,1 kHz	8 kHz til 44,1 kHz			
Merknader: <ul style="list-style-type: none"> • Navigasjonssystemet spiller av AAC-filer kodet av iTunes®. • Det er ingen kompatibilitet med følgende: Apple Lossless, filer kodet med VBR 					

DivX-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	AVIC-F700BT kan ikke spille DivX-filer.	.avi/.divx		DivX-filer på eksterne lagringsenheter (USB, SD) kan ikke spilles.	
Profil (DivX- versjon)		Home Theater ver. 3.11 / ver. 4.x / ver. 5.x / ver. 6.x			
Kompatibel lydkodek		MP3, Dolby Digital			
Bithastighet (MP3)		8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR			
Samplingsfre- kvens (MP3)		16 kHz til 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz for ettertrykk)			
Maksimal bilde størrelse		720 × 576 piksler			
Maksimal fil størrelse		4 GB			
Merknader: <ul style="list-style-type: none"> • Det er ingen kompatibilitet med følgende: DivX Ultra-format, DivX-filer uten videodata, DivX-filer kodet med LPCM (lineær PCM) lydkodek • Avhengig av sammensetningen av filinformasjonen, som antall lyddataflyter, kan det være en liten forsinkelse når avspilling av platen begynner. • Hvis en fil inneholder mer enn 4 GB, stopper avspillingen halvveis. • Enkelte spesialoperasjoner kan være forhindret på grunn av sammensetningen av DivX-filer. • Det kan hende filer med høye overføringshastigheter ikke spilles av riktig. Standard overføringshastighet er 4 Mbps for CD-plater og 10,08 Mbps for DVD-plater. 					

AVI-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	AVI-filer kan ikke spilles på den innebygde stasjonen.			.avi	
Kompatibel videokodek				MPEG-4	
Kompatibel lydkodek				ADPCM	
Anbefalte video- spesifikasjoner				Bilde størrelse: VGA (640 x 480) Bithastighet: 480 kbps Bildefrekvens: 24 bps	

MPEG-4-kompatibilitet

Medier	CD-R/-RW AVIC-F700BT	CD-R/-RW AVIC-F900BT	DVD-R/-RW/- R DL AVIC-F900BT	USB- lagringsenhet (alle modeller)	SD-minnekort (alle modeller)
Filtype	MPEG-4-filer kan ikke spilles på den innebygde stasjonen.			.mp4	
Kompatibel videokodek				MPEG-4	
Kompatibel lydkodek				AAC	
Anbefalte video-spesifikasjoner				Bildestørrelse: VGA (640 x 480) Bithastighet: 480 kbps Bildefrekvens: 24 bps	

Felles merknader

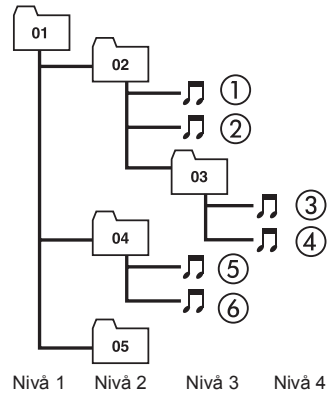
- Avhengig av programmet som brukes til å kode WMA-filer, kan navigasjonssystemet fungere feil.
- Avhengig av hvilken versjon av Windows Media Player som brukes til å kode WMA-filer, kan det hende at albumnavnet og annen tekst ikke vises riktig.
- Det kan oppstå en liten forsinkelse når du spiller av lydfiler som er kodet med billedata.
- Det er ingen kompatibilitet med dataoverføring med pakkeskriving.
- Navigasjonssystemet kan gjenkjenne 32 tegn fra det første tegnet, inkludert filtypen og mappenavnet. Avhengig av visningsområdet prøver navigasjonssystemet å vise dem ved å bytte til mindre skriftstørrelse. Antall tegn som kan vises, varierer imidlertid i henhold til bredden av de forskjellige tegnene og visningsområdet.
- Mappevalgsekvensen eller en annen operasjon kan endres avhengig av kodingen eller skriveprogramvaren.
- Uavhengig av lengden av tomme biter mellom sangene på originalinnspillingen spilles plater med komprimert lyd av med en kort pause mellom melodiene.

Eksempel på et hierarki

Figuren nedenfor viser et eksempel på lagstrukturen på en plate. Tallene på figuren viser rekkefølgen som mappenommene tilordnes i og som de spilles av i.

☐ : Mappe

🎵 : Fil



Merknader

- Dette produktet tilordner mappenommene. Brukeren kan ikke tilordne mappenomme.
- Hvis det finnes en mappe som ikke inneholder noen spillbar fil, vil selve mappen vises i mappelisten, men du vil ikke kunne se eventuelle filer i mappen. (Det vises en tom liste.) Det hoppes også over disse mappene uten at mappennummeret vises.

Om Bluetooth



Bluetooth er en radioforbindelsesteknologi med kort rekkevidde, som er utviklet som erstatning for kabler for mobiltelefoner, bærbare datamaskiner og andre enheter. Bluetooth bruker frekvensområdet 2,4 GHz og overfører tale og data med hastigheter på opptil 1 megabit per sekund. Bluetooth ble lansert i 1998 av en spesialinteressesgruppe (SIG) som består av Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba og IBM, og utvikles for øyeblikket av nesten 2000 selskaper over hele verden.

- Bluetooth-navnet og -logoer eies av Bluetooth SIG, Inc., og eventuell bruk av slike merker av Pioneer Corporation er under lisens. Andre varemerker og handelsnavn tilhører de respektive eierne.

OM SD- og SDHC-logoen



SD-logoen er et varemerke.



SDHC-logoen er et varemerke.

Om WMA



Logoen Windows Media™, som er trykket på boksen, angir at denne enheten kan spille av WMA-data. WMA er en forkortelse for Windows Media Audio, som er en lydkomprimeringsteknologi som er utviklet av Microsoft Corporation. WMA-data kan kodes med Windows Media Player versjon 7 eller senere. Windows Media og Windows-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.

Om DivX



DivX er et komprimeringsformat for digital video laget med DivX®-videokodek fra DivX, Inc. Denne enheten kan spille DivX-videofiler innspilt på CD-R-/CD-RW-/CD-ROM- og DVD-R-/DVD-RW-/DVD-ROM-plater. Med samme terminologi som brukes på DVD-

Video kalles individuelle DivX-videofiler "tittel". Når du gir navn til filer/titler på en CD-R-/CD-RW- eller DVD-R-/DVD-RW-plate før brenning, må du merke deg at de som standard blir spilt av i alfabetisk rekkefølge. Offisielt DivX® Certified-produkt Spiller alle versjoner av DivX®-video (inkludert DivX® 6) med standard avspilling av DivX®-mediefiler

- DivX, DivX Certified og tilhørende logoer er varemerker for DivX, Inc. og brukes under lisens.

Om AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding og henviser til en standardteknologi for lydkomprimering som brukes med MPEG - 2 og MPEG -4. Flere forskjellige programmer kan brukes til å kode AAC-filer, men filformatene og filtypene avhenger av programmet som brukes til kodingen. Enheten spiller av AAC-filer kodet av iTunes® versjon 4.6.

- iTunes er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

Detaljert informasjon om iPoder som kan kobles til

⚠ OBS!

- Pioneer tar ikke på seg noe ansvar for data som mistes på iPoden, selv om dataene mistes mens navigasjonssystemet brukes.
- Ikke la iPoden ligge i direkte sollys over en lengre tidsperiode. Hvis enheten ligger for lenge i sterkt lys, kan høy temperatur føre til at iPoden slutter å virke.
- Ikke oppbevar iPoden på steder med høy temperatur.
- Fest iPoden godt fast under kjøring. La ikke iPoden falle i gulvet slik at den kan bli fastklemt under bremse- eller gasspedalen.

Du finner flere opplysninger i instruksjonene som følger med iPoden.

Bruke LCD-skjermen riktig

Håndtere LCD-skjermen

- Hvis LCD-skjermen blir utsatt for direkte sollys over en lengre periode blir det meget varmt, noe som kan medføre skade på LCD-skjermen. Når navigasjonssystemet ikke er i bruk, bør du så langt mulig unngå å utsette det for direkte sollys.
- LCD-skjermen må brukes innenfor temperaturområdet som er angitt i "Tekniske data" på side 150.
- Ikke bruk LCD-skjermen ved høyere eller lavere driftstemperatur enn det som er angitt, fordi det kan føre til at skjermen ikke virker normalt og at den skades.
- LCD-skjermen står utsatt til for å kunne sees så tydelig som mulig inne i bilen. Vær vennlig ikke å trykke hardt på displayet, da kan det bli ødelagt.
- Skyv ikke for hardt på LCD-skjermen, da det kan medføre riper i den.
- Ikke berør LCD-skjermen med annet enn fingrene når du bruker funksjonene på berøringspanelet. LCD-skjermen kan lett skrapes opp. (Styluspenner er ment brukt til spesialkalibreringer. Ikke bruk styluspenner til normal bruk.)

LCD-skjerm (display med flytende krystaller)

- Hvis LCD-skjermen er nær en dyse for et klimaanlegg, må du sørge for at luft fra anlegget ikke blåser på den. Varme fra varmeanlegget kan forårsake sprekker i LCD-skjermen, og kald luft fra kjøleanlegget kan gjøre at det danner seg fuktighet inne i navigasjonssystemet, noe som kan forårsake skade.
- Små svarte prikker eller hvite prikker (lyse prikker) kan forekomme på LCD-skjermen. Disse skyldes LCD-skjermens spesielle egenskaper, og indikerer ikke at det er noe feil med skjermen.
- LCD-skjermen er vanskelig å se hvis den blir utsatt for direkte sollys.
- Når du bruker mobiltelefon, må du holde antennen på telefonen unna LCD-skjermen for å hindre forstyrrelser i videobildene i

form av forstyrrelser som for eksempel prikker og fargestriper.

Vedlikeholde LCD-skjermen

- Når du skal fjerne støv fra LCD-skjermen eller rengjøre den, må du først slå av strømmen til systemet og deretter bruke en myk og tørr klut.
- Når du tørker av LCD-skjermen må du være påpasselig med ikke å lage riper i overflaten. Bruk ikke kjemiske rengjøringsmidler som inneholder slipemiddel.

Lysdiodebaklys (LED-baklys)

- Inne i displayet blir det brukt en lysemitterende diode (LED) til å lyse opp LCD-skjermen.
- På grunn av LCD-skjermens egenskaper kan bruk av lysdiodebaklyset ved lave temperaturer øke bildeetterslepet og reduserer bildekvaliteten. Bildekvaliteten forbedres når temperaturen øker.
- Levetiden for lysdiodebaklyset er mer enn 10 000 timer. Den kan imidlertid reduseres hvis skjermen brukes ved høye temperaturer.
- På slutten av lysdiodebaklysets levetid blir skjermen mørk og bildet synes ikke lenger. Hvis det skjer, må du ta kontakt med forhandleren eller nærmeste autoriserte PIONEER-servicesenter.

Displayinformasjon

Destinasjonsmeny



	Side
[Adresse]	22
[POI]	
[Omkring Aktuell GPS sted]	24
[Omkring destinasjon]	25
[Omkring Kursor]	23
[Langs ruten]	24
[Lagrede søk]	25
[Søk]	25
[Favoritter]	29
[Logg]	29
[USB/SD]	26
[Returner hjem]	30
[Slette rute]	40
[Mine ruter]	30
[Rute]	
[Ruteinfo]	37
[Reiserute]	38
[Endre rute]	39
[Lagre rute]	39
[Koordinater]	27
[Trafikk]	41

Telefonmeny



	Side
[Ringetaster]	47
[Ring hjem]	49
[Telefonvolum]	50
[Overfør telefonbok]	49
[Mottatte anrop]	48
[Oppringte numre]	47
[Tapte anrop]	48
[Telefoninnstillinger]	
[Tilkoblinger]	45
[Bluetooth på/av]	51
[Preferanse for automatisk svar]	51
[Avvis alle anrop]	51
[Ekkokompensasjon]	51
[Autom. tilkobling]	52
[Rediger navn]	52
[Tøm minne]	50
[Oppdatering av Bluetooth-programvare]	53

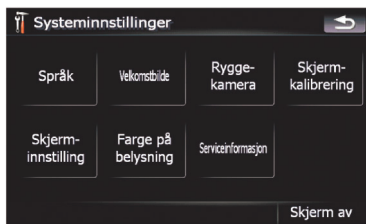
Innstillingsmeny

Navigasjonsinnst.



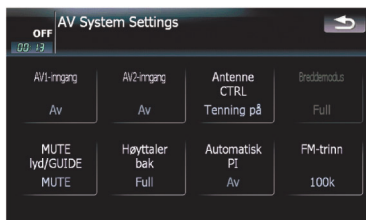
	Side
[GPS- og tidsinnstillinger]	97
[Tidsinnstill.]	98
[Bilde]	
[3D-innstillinger]	98
[Kartinnstillinger]	99
[Vist informasjon]	99
[Smart zoom]	100
[Oversikt-modus]	100
[Behandle POI]	101
[Behandle sporlogger]	101
[Rute]	101
[Metode:]	101
[U-sving ulemper:]	101
[Veier uten fast dekke]	101
[Motorveier]	101
[Ferjer]	101
[U-svinger]	101
[Tillatelse kreves]	102
[Bomveier]	101
[Advarsler]	102
[Varsle om økt fart]	102
[Aktiver fartskamera]	102
[Regionale innstillinger]	102
[Fabrikkinnstillinger]	103
[Angi Hjem]	103
[Demomodus]	103
[Lydoppsett]	103
[Om]	103

Systeminnstillinger-menyen



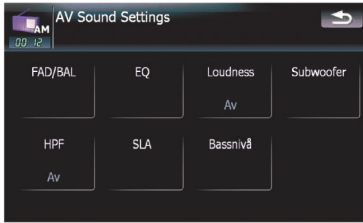
	Side
[Språk]	108
[Velkomstbilde]	108
[Ryggekamera]	108
[Skjermkalibrering]	109
[Skjerminnstilling]	110
[Farge på belysning]	110
[Serviceinformasjon]	111
[Skjerm av]	111

AV-innstillinger-menyen



	Side
[AV1-inngang]	115
[AV2-inngang]	115
[Antenne CTRL]	115
[Breddemodus]	115
[MUTE lyd/GUIDE]	116
[Høytaler bak]	116
[Automatisk PI]	116
[FM-trinn]	116

AV-lyd-menyen



	Side
[FAD/BAL] ([Balanse])	111
[EQ]	112
[Loudness]	113
[Subwoofer]	113
[HPF]	114
[SLA]	114
[Bassnivå]	114

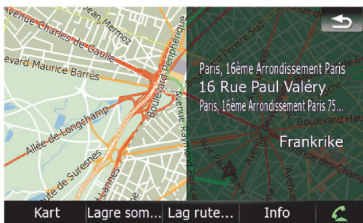
DVD-oppsett



	Side
[Språk]	70
[Teksting for hørselshemmede]	70
[Flere vinkler]	70
[TV-format]	71
[Sperring]	71
[DivX VOD]	72
[Automatisk avspilling]	72
[Tekstingsfil]	72

Hurtigmenyen

Kartbekreftelsesskjerm bilde



	Side
[Kart]	30
[Lagre som...]	32
[Legg til tegnestift]	32
[Legg til POI]	32
[Legg til favoritt]	32
[Legg til kam]	32
[Lag rute...]	31
[Dra dit nå]	31
[Legg til via]	31
[Fortsett]	31
[Start]	32
[Info]	33

Ordlister

AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding og henviser til en standardteknologi for lydkomprimering som brukes med MPEG-2 og MPEG-4.

Angitt rute

Ruten markert av systemet til destinasjonen. Den er uthevet med skarp farge på kartet.

Bithastighet

Dette er overført datavolum i biter per sekund, eller forkortet bps. Jo høyere hastighet, desto mer informasjon er tilgjengelig for å reprodusere lyden. Ved bruk av samme kodemetode (som f.eks. MP3), blir lyden bedre jo høyere bithastighet som brukes.

CD-DA

Dette brukes om en generell musikk-CD (kommersielt utgitt lyd-CD). I bruksanvisningen brukes dette ordet noen ganger for å skille mellom data-CD-plater (inkluderer filer med komprimert lyd) og vanlige musikk-CD-plater.

Destinasjon

Et sted som du velger som endepunkt for kjøreturen.

DivX

DivX er en populær medieteknologi laget av DivX, Inc. DivX-mediefiler inneholder høyt komprimert video med høy visuell kvalitet som opprettholder en relativt liten filstørrelse. DivX-filer kan også inkludere avanserte mediefunksjoner som menyer, teksting og alternative lydspor. Mange DivX-mediefiler er tilgjengelig for nedlasting online, og du kan lage dine egne med personlig innhold ved hjelp av brukervennlige verktøy fra DivX.com.

DivX Certified

DivX Certified-produkter er offisielt testet av utviklerne av DivX og kan garantert spille av alle versjoner av DivX-video, inkludert DivX 6.

Etappemål

Et sted som du velger å oppsøke før destinasjonen. En reise kan bygges opp av flere etappemål og destinasjonen.

Favoritter

Et sted du ofte oppsøker (for eksempel arbeidsstedet ditt eller en slektnings adresse), som du kan registrere slik at det blir raskere å bruke når du angir en rute.

Gjeldende sted

Kjøretøyet nåværende posisjon. Din gjeldende posisjon vises på kartet ved hjelp av en rød trekant.

GPS

Global Positioning System (globalt posisjoneringssystem). Et nettverk av satellitter som leverer navigasjonssignaler til mange forskjellige formål.

Hjemsted

Ditt registrerte hjemsted.

Høyde/bredde-forhold

Dette er forholdet mellom høyden og bredden på en TV-skjerm. Et vanlig display har et høyde/bredde-forhold på 4:3. Bredskjermdisplayer har et forhold på 16:9, som gir et større bilde med bedre tilstedeværelse og stemning.

ID3-kode

Dette er en metode for å bygge inn sporrelatert informasjon i en MP3-fil. Denne innebygde informasjonen kan være sportittelen, artistnavnet, albumtittelen, musikktypen, utgivelsesåret, kommentarer og andre data. Innholdet kan fritt redigeres ved hjelp av programvare for ID3 Tag-redigering. Selv om kodene (tags) er begrenset til et antall tegn, kan informasjonen vises mens sporet spilles av.

Innebygd sensor

Den innbygde sensoren som setter systemet i stand til å beregne kjøretøyet's posisjon.

Interesseområder (POI)

Interesseområder er steder som er lagret i dataene, som for eksempel jernbanestasjoner, forretninger, restauranter og fornøyningsparker.

ISO9660-format

Dette er den internasjonale standarden for formatlogikken til DVD/CD-ROM-mapper og -

filer. For ISO9660-formatet, er det forskrifter for følgende to nivåer:

Nivå 1:

Filnavnet er i 8.3-format (navnet består av opptil åtte tegn, store bokstaver på en halv byte i det engelske alfabetet, talltegn på en halv byte og understrek "_", og en filtypeangivelse på opptil tre av disse tegnene).

Nivå 2:

Filnavnet kan ha opptil 31 tegn (inkludert skilletegnet "." og en filtype). Hver mappe inneholder mindre enn åtte hierarkier.

Utvidede formater

Joliet:

Filnavnene kan ha opptil 64 tegn.

Romeo:

Filnavnene kan ha opptil 128 tegn.

• Nivå 1:

Filnavnet er i 8.3-format (navnet består av opptil åtte tegn, store bokstaver på en halv byte i det engelske alfabetet, talltegn på en halv byte og understrek "_", og en filtypeangivelse på opptil tre av disse tegnene).

• Nivå 2:

Filnavnet kan ha opptil 31 tegn (inkludert skilletegnet "." og filtypen). Hver mappe inneholder mindre enn åtte hierarkier.

• Utvidede formater

Joliet:

Filnavn kan ha opptil 64 tegn.

Romeo:

Filnavn kan ha opptil 128 tegn.

JPEG

Forkortelse for Joint Photographic Experts Group, som er en internasjonal komprimeringsstandard for stillbilder.

Kapittel

DVD-Video- eller DVD-VR-titler deles inn i kapitler som nummereres på samme måte som kapitlene i en bok. I plater som har kapitler, kan du raskt finne en bestemt scene med funksjonen for kapitelsøk.

MP3

MP3 er en forkortelse for MPEG Audio Layer 3. Det er en lydkomprimeringsstandard fastsatt av en arbeidsgruppe (MPEG) i ISO

(International Standards Organization). Med MP3 er det mulig å komprimere lyddata til 1/10 av størrelsen på en vanlig plate.

MPEG

Forkortelse for Moving Pictures Experts Group, som er en internasjonal komprimeringsstandard for videobilder.

Multilyd (flerspråklig tale)

Noen videoer har tatt opp tale på flere forskjellige språk eller spilt inn lyd på flere spor. Det kan for eksempel spilles inn tale på opptil åtte språk på en enkelt DVD-Video-plate, slik at du selv kan velge språket du vil bruke.

Multi-session (flere sesjoner)

Multi-session (flere sesjoner) er en innspillingsmetode som tillater at ekstra informasjon spilles inn senere. Når det spilles inn data på en CD-ROM, CD-R, CD-RW osv., behandles alle dataene fra begynnelsen til slutten som en enkelt enhet eller sesjon. Multi-session er en metode for å spille inn mer enn to sesjoner på én plate.

Multiteksting

Det kan for eksempel spilles inn teksting på opptil 32 språk på en enkelt DVD-Video-plate, slik at du selv kan velge språket du vil bruke.

Multivinkel

I vanlige TV-programmer overføres det, selv om flere kameraer brukes samtidig til å spille inn scener, bare bilder fra ett kamera om gangen til TVen. Noen DVD-plater inneholder scener som er tatt fra flere vinkler, slik at du kan velge hvilken vinkel du skal se scenen fra.

Pakkeskriving

Dette er et generelt begrep for en metode for skriving til CD-R osv. på det tidspunktet det er nødvendig for en fil, akkurat som med filer på disketter eller harddisker.

RDS-TMC

Et kommunikasjonssystem som gir førerne den nyeste trafikkinformasjonen ved hjelp av FM-multipleksutsendelser. Informasjon, som for eksempel trafikkorker og ulykker, kan kontrolleres på displayet.

Ruteangivelse

Prosessen som utføres for å finne den ideelle ruten til et bestemt sted. Ruten angis automatisk av systemet så snart du angir en destinasjon.

Sonenummer

DVD-spillere og DVD-plater inneholder sonenumre som angir hvilket område de ble kjøpt i. Avspilling av en DVD er ikke mulig hvis den ikke har det samme sonenummeret som DVD-spilleren.

Sporlogg

Navigasjonssystemet logger ruten du passerer hvis sporlogging er aktivert. Denne registreringen kalles "sporlogg". Det er praktisk når du vil kontrollere en rute som er tilbakelagt, eller hvis du kjører tilbake langs en komplisert rute.

Stemmeveiledning

Anvisninger som gis av en navigeringsstemme når du blir veiledet.

Telefonliste

En adresseliste på brukerens telefon refereres samlet til som en "telefonliste". Avhengig av mobiltelefonen kan telefonlisten gis et navn som for eksempel "Kontakter", "Forretningkort" eller noe annet.

Tilgangssperring

Noen DVD-Video-plater med voldelige scener eller scener beregnet på voksne, har en tilgangssperring som hindrer at barn får se slike scener. Hvis du angir nivået for tilgangssperring på enheten, vil det ved avspilling av slike plater ikke være mulig å spille av scener som ikke passer for barn, eller slike scener hoppes over.

Tittel

DVD-Video- eller DVD-VR-plater har meget stor datakapasitet, noe som gjør at flere filmer kan spilles inn på en enkelt plate. Hvis en av platene for eksempel inneholder tre forskjellige filmer, deles de inn i tittel 1, tittel 2 og tittel 3. Dette gjør at du kan bruke funksjonen for tittelsøk samt andre funksjoner.

VBR

VBR er en forkortelse for Variable Bit Rate (variabel bithastighet). Vanligvis er CBR (Constant Bit Rate = konstant bithastighet) mer brukt. Men ved fleksibel justering av bithastigheten i henhold til behovene for lydkomprimering, er det mulig å oppnå komprimeringsprioritert lyd kvalitet.

Veiledningsmodus

Modusen der veiledning gis mens du kjører til destinasjonen, Systemet bytter automatisk til denne modusen så snart ruten er angitt.

Veiledningspunkt

Dette er viktige landemerker langs ruten, vanligvis kryss. Det neste veiledningspunktet langs ruten angis på kartet ved hjelp av det gule flaggikonet.

WMA

WMA er en forkortelse for Windows Media™ Audio, som er en lydkomprimeringsteknologi som er utviklet av Microsoft Corporation.

Tekniske data

Generelt

Nominell strømkilde	14,4 V likestrøm (tillatt spenningsområde: 12,0 V til 14,4 V likestrøm)
Jordingsystem	Negativ type
Maksimalt strømforbruk	10,0 A
Mål (B x H x D): DIN	
Kabinett	178 mm x 100 mm x 149 mm
Nese	188 mm x 117 mm x 16 mm
D	
Kabinett	178 mm x 100 mm x 157 mm
Nese	170 mm x 96 mm x 8 mm
Vekt:	
AVIC-F900BT	2,7 kg
AVIC-F700BT	2,6 kg
NAND flashminne	2 GB

Navigasjon

GPS-mottaker:	
System	L1, C/Acode GPS SPS (Standard Positioning Service)
Mottakssystem	30-kanals, flerkanals mottakssystem
Mottaksfrekvens	1575,42 MHz
Følsomhet	-140 dBm (typ)

Posisjonsoppdateringsfrekvens Omtrent én gang per sekund

GPS-antenne:

Antenne Flat mikrostripanntenne / høyredreid sirkulær polarisasjon
 Antennekabel 5,0 m
 Mål (B x H x D) 33 mm x 15 mm x 36 mm
 Vekt 96 g

Display

Skjermstørrelse / høyde/bredden-forhold 5,8 tommer bred / 16:9

(nyttbart displayområde: 128 mm x 72 mm)

Piksler 384 000 (800 x 480)

Visningsmetode TFT med aktiv matrise

Fargesystem:

AVIC-F900BT NTSC-/PAL-kompatibel
 AVIC-F700BT NTSC

Temperaturområde lagring/bruk:

Strøm på -10 °C til +60 °C
 Strøm av -20 °C til +80 °C

Lyd

Maks. utgangseffekt 50 W x 4
 50 W x 2 kan./4 Ω + 70 W x
 1 kan./2 Ω (for subwoofer)

Kontinuerlig utgangseffekt 22 W x 4 (50 Hz til
 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω belastning,
 begge kanaler)

Belastningsimpedans 4 Ω (4 Ω til 8 Ω [2 Ω for
 1 kan.] er tillatt)

Utgangsnivå (maks.) 2,2 V

Utgangsimpedans 1 kohm

Equalizer (3-bånd parametrisk equalizer):

Lav

Frekvens 40 Hz/80 Hz/100 Hz/160 Hz
 Q-faktor 0,35/0,59/0,95/1,15
 (+6 dB ved forsterkning)

Økning ±12 dB

Middels

Frekvens 200 Hz/500 Hz/1 kHz/2 kHz
 Q-faktor 0,35/0,59/0,95/1,15
 (+6 dB ved forsterkning)

Økning ±12 dB

Høy

Frekvens 3,15 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz
 Q-faktor 0,35/0,59/0,95/1,15
 (+6 dB ved forsterkning)

Økning ±12 dB

Loudnesskurve:

Lav +3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)
 Middels +10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)
 Høy +11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz)
 (volum: -30 dB)

HPF:

Frekvens 50 Hz/63Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
 Helling -12 dB/okt.

Subwoofer:

Frekvens 50 Hz/63Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
 Helling -18 dB/okt.
 Økning -24/+6 dB
 Fase Normal/revers

Basheving:

Økning 0 dB til +12 dB

DVD-stasjon (AVIC-F900BT)

System DVD-Video, CD, MP3, WMA,
 AAC, DivX system

Plater som kan brukes DVD-Video, CD, MP3,
 WMA, AAC, DivX

Regionnummer 2

Signalformat:

Samplingsfrekvens 44,1 kHz/48 kHz/96 kHz
 Antall kvantiseringsbiter 16 biter / 20 biter /
 24 biter, lineær

Frekvensrespons 5 Hz til 44 000 Hz (med DVD,
 ved samplingsfrekvens på 96 kHz)

Signal/støy-forhold 97 dB (1 kHz) (IEC-A-nettverk)
 (CD: 96 dB (1 kHz) (IEC-A-nettverk))

Dynamisk område 95 dB (1 kHz)
 (CD: 94 dB (1 kHz))

Forvrengning 0,008 % (1 kHz)

Utgangsnivå:

Video 1,0 Vp-p/75 Ω (± 0,2 V)
 Audio 1,0 V (1 kHz, 0 dB)

Antall kanaler 2 (stereo)

MP3-dekodingsformat MPEG-1 og 2 Audio Layer 3

WMA-dekodingsformat Ver. 9.0 L3

AAC-dekodingsformat MPEG-4 AAC
 (bare kodet av iTunes):
 .m4a

DivX-dekodingsformat Home Theater ver.3.11,
 ver.4.X, ver.5.X, ver.6.X:
 .avi, .divx

CD-stasjon (AVIC-F700BT)

System CD, MP3, WMA, AAC system

Plater som kan brukes CD, MP3, WMA, AAC

Signal/støy-forhold 94 dB (1 kHz) (IEC-A nettverk)

MP3-dekodingsformat MPEG-1 og 2 Audio Layer 3

WMA-dekodingsformat Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10
 (2-kan. lyd) (Windows Media Player)

AAC-dekodingsformat MPEG-4 AAC
 (bare kodet av iTunes)

BølgesignalfORMAT Lineær PCM, MS ADPCM
 (ikke-komprimert)

USB

USB-standardspes.	USB 2.0 High Speed
Maks. strømtilførsel	500 mA
Maks. kapasitet minne	2 GB
Filsystem	FAT16, FAT32
USB-klasse	Mass Storage Class
Dekodingsformat	MP3/WMA/AAC/WAV/MPEG4

SD

Kompatibelt fysisk format	Version 2.00
Maks. kapasitet minne	8 GB
Filsystem	FAT16, FAT32
Dekodingsformat	MP3/WMA/AAC/WAV/MPEG4

Bluetooth

Versjon	Bluetooth 1.2-sertifisert
Utgangseffekt	+4 dBm maks. (effektklasse 2)

FM-mottaker

Frekvensområde	87,5 MHz til 108,0 MHz
Brukbar følsomhet	8 dBf (0,7 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)
Signal/støy-forhold	75 dB (IEC-A-nettverk)
Forvrenging	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)
Stereoseparasjon	45 dB (ved 65 dBf, 1 kHz)

MW-mottaker

Frekvensområde	531 kHz til 1602 kHz (9 kHz)
Nyttbar følsomhet	18 μ V (S/N: 20 dB)
Signal/støy-forhold	65 dB (IEC-A-nettverk)

LW-mottaker

Frekvensområde	153 kHz til 281 kHz (9 kHz)
Nyttbar følsomhet	30 μ V (S/N: 20 dB)
Signal/støy-forhold	65 dB (IEC-A-nettverk)

Merk

- Tekniske data og design kan endres uten varsel på grunn av forbedringer.

www.pioneer.no

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, 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
電話: (0852) 2848-6488

www.pioneer.eu